

Charakterystyka rodziny produktów biobójczych

Nazwa handlowa rodziny produktów biobójczych: SOPUROXID

Grupa produktowa: Gr. 02 - Środki dezynfekcyjne lub glonobójcze nieprzeznaczone do bezpośredniego stosowania wobec ludzi ani zwierząt

Gr. 03 - Higiena weterynaryjna

Gr. 04 - Dziedzina żywności i pasz

Numer pozwolenia: EU_0026179-0000

Numer referencyjny w R4BP 3: EU-0026179-0000

Spis treści

Część I.- Pierwszy poziom informowania	1
1. Informacje administracyjne	1
2. Skład i postać użytkowa rodziny produktów	3
Część II.- Drugi poziom informowania - meta SPC	3
1. Informacje administracyjne dotyczące meta SPC - Meta SPC1	4
2. Skład w meta SPC	4
3. Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia i zwroty wskazujące środki ostrożności w meta SPC	4
4. Zastosowanie(-a) objęte pozwoleniem w meta SPC	6
5. Ogólne wskazówki dotyczące użytkowania w meta SPC	52
6. Inne informacje	54
7. Trzeci poziom informowania: poszczególne produkty w meta SPC	54
1. Informacje administracyjne dotyczące meta SPC - Meta SPC2	56
2. Skład w meta SPC	56
3. Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia i zwroty wskazujące środki ostrożności w meta SPC	57
4. Zastosowanie(-a) objęte pozwoleniem w meta SPC	58
5. Ogólne wskazówki dotyczące użytkowania w meta SPC	66
6. Inne informacje	69
7. Trzeci poziom informowania: poszczególne produkty w meta SPC	69
1. Informacje administracyjne dotyczące meta SPC - Meta SPC3	70
2. Skład w meta SPC	70
3. Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia i zwroty wskazujące środki ostrożności w meta SPC	71
4. Zastosowanie(-a) objęte pozwoleniem w meta SPC	72
5. Ogólne wskazówki dotyczące użytkowania w meta SPC	88
6. Inne informacje	91
7. Trzeci poziom informowania: poszczególne produkty w meta SPC	91
1. Informacje administracyjne dotyczące meta SPC - Meta SPC4	91
2. Skład w meta SPC	92
3. Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia i zwroty wskazujące środki ostrożności w meta SPC	92

4. Zastosowanie(-a) objęte pozwoleniem w meta SPC	94
5. Ogólne wskazówki dotyczące użytkowania w meta SPC	141
6. Inne informacje	143
7. Trzeci poziom informowania: poszczególne produkty w meta SPC	143

Część I.- Pierwszy poziom informowania

1. Informacje administracyjne

1.1. Nazwa handlowa rodziny produktów biobójczych

SOPUROXID

1.2. Grupa produktowa

Gr. 02 - Środki dezynfekcyjne lub glonobójcze nieprzeznaczone do bezpośredniego stosowania wobec ludzi ani zwierząt

Gr. 03 - Higiena weterynaryjna

Gr. 04 - Dziedzina żywności i pasz

1.3. Posiadacz pozwolenia

Nazwa i adres posiadacza pozwolenia	Nazwa	SOPURA
	Adres	rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgia
Numer pozwolenia	EU_0026179-0000	
Numer referencyjny w R4BP 3	EU-0026179-0000	
Data udzielenia pozwolenia	12/07/2022	
Data ważności pozwolenia	30/06/2032	

1.4. Producent (-ci) produktów biobójczych

Nazwa producenta substancji czynnej	SOPURA N.V.
Adres producenta substancji czynnej	Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgia
Lokalizacja zakładów produkcyjnych	Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgia

Nazwa producenta substancji czynnej	SOPURA
Adres producenta substancji czynnej	Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 7 25300 TARREGA Hiszpania
Lokalizacja zakładów produkcyjnych	Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 7 25300 TARREGA Hiszpania

Nazwa producenta substancji czynnej	HYPRED SAS (KERSIA Group)
Adres producenta substancji czynnej	55, Boulevard Jules Verger (BP 10180) 35803 DINARD Francja
Lokalizacja zakładów produkcyjnych	55, Boulevard Jules Verger (BP 10180) 35803 DINARD Francja
	Rue de Trazegnies 199 64-320 Buk Polska

1.5. Producent (-ci) substancji czynnych

Substancja czynna	1340 - Kwas nadcoctowy
Nazwa producenta substancji czynnej	SOPURA N.V.
Adres producenta substancji czynnej	Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgia
Lokalizacja zakładów produkcyjnych	Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgia

Substancja czynna	1340 - Kwas nadooctowy
Nazwa producenta substancji czynnej	SOPURA
Adres producenta substancji czynnej	Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 7 25300 TARREGA Hiszpania
Lokalizacja zakładów produkcyjnych	Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 7 25300 TARREGA Hiszpania
Substancja czynna	1340 - Kwas nadooctowy
Nazwa producenta substancji czynnej	HYPRED SAS (KERSIA Group)
Adres producenta substancji czynnej	55, Boulevard Jules Verger (BP 10180) 35803 DINARD Francja
Lokalizacja zakładów produkcyjnych	55, Boulevard Jules Verger (BP 10180) 35803 DINARD Francja
	Niepruszewo, ul. Kasztanowa 64-320 Buk Polska

2. Skład i postać użytkowa rodziny produktów

2.1. Informacje o składzie jakościowym i ilościowym rodziny produktów

Nazwa zwyczajowa	Nazwa IUPAC	Funkcja	Numer CAS	Numer WE	Zawartość (%)
Kwas nadooctowy		Substancja czynna	79-21-0	201-186-8	3,2 - 15
Kwas siarkowy		Substancja niebędąca substancją czynną	7664-93-9	231-639-5	0,2 - 24,04
Nadtlenek wodoru		Substancja niebędąca substancją czynną	7722-84-1	231-765-0	16,5 - 23,5
Kwas octowy		Substancja niebędąca substancją czynną	64-19-7	200-580-7	5,5 - 16,7

2.2. Rodzaj(-e) postaci użytkowej

SL- Koncentrat rozpuszczalny

Część II.- Drugi poziom informowania - meta SPC

1. Informacje administracyjne dotyczące meta SPC

1.1. Identyfikator meta SPC

Meta SPC1

1.2. Rozszerzenie numeru pozwolenia

1-1

1.3 Grupa produktowa

Gr. 02 - Środki dezynfekcyjne lub glonobójcze nieprzeznaczone do bezpośredniego stosowania wobec ludzi ani zwierząt

Gr. 03 - Higiena weterynaryjna

Gr. 04 - Dziedzina żywności i pasz

2. Skład w meta SPC

2.1. Informacje o składzie jakościowym i ilościowym w meta SPC

Nazwa zwyczajowa	Nazwa IUPAC	Funkcja	Numer CAS	Numer WE	Zawartość (%)
Kwas nadctowy		Substancja czynna	79-21-0	201-186-8	5 - 5
Kwas siarkowy		Substancja niebędąca substancją czynną	7664-93-9	231-639-5	0,2 - 24,04
Nadtlenek wodoru		Substancja niebędąca substancją czynną	7722-84-1	231-765-0	16,5 - 22
Kwas octowy		Substancja niebędąca substancją czynną	64-19-7	200-580-7	5,5 - 9,55

2.2. Rodzaj(-e) postaci użytkowej w meta SPC

Postać użytkowa

SL- Koncentrat rozpuszczalny

3. Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia i zwroty wskazujące środki ostrożności w meta SPC

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

Może intensyfikować pożar; utleniacz.

Może powodować korozję metali.

Działa szkodliwie po połknięciu. Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą. Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu .

Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. – Nie palić.

Stosować rękawice ochronne.

Stosować ochronę oczu.

Stosować ochronę twarzy.

W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody.

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem..

Zastosować wszelkie środki ostrożności w celu uniknięcia mieszania z innymi materiałami zapalnymi .

Unikać wdychania par.

Dokładnie umyć ręce po użyciu.

Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.

Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu

Zastosować określone leczenie (patrz informacja na etykiecie).

Wyplukać usta.

Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.

W PRZYPADKU POŁKNIECIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem..

W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Wyplukać usta. NIE wywoływać wymiotów.

W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody.

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.

Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. I wyprać przed ponownym użyciem.

Przechowywać pod zamknięciem.

Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie

zamknięty.

Usuwać zawartość do zgodnie z miejscowymi/regionalnymi/krajowymi/międzynarodowymi przepisami.

Stosować odzież ochronną.

Usuwać pojemnik do zgodnie z miejscowymi/regionalnymi/krajowymi/międzynarodowymi przepisami.

Przechowywać w chłodnym miejscu.

Unikać uwolnienia do środowiska.

Zebrać wyciek.

W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod prysznicem.

Nie wdychać par.

Unikać wdychania rozpylonej cieczy.

Nie wdychać rozpylonej cieczy.

4. Zastosowanie(-a) objęte pozwoleniem w meta SPC

4.1 Opis użycia

Zastosowanie 1 - Dezynfekcja powierzchni w obszarach przemysłowych, publicznych i należących do opieki zdrowotnej niemedyceńskich - stosowanie ręczne (szorowanie)

Grupa produktowa

Gr. 02 - Środki dezynfekcyjne lub glonobójcze nieprzeznaczone do bezpośredniego stosowania wobec ludzi ani zwierząt

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

-

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: Brak danych
 Nazwa zwyczajowa: Bacteria
 Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
 Nazwa zwyczajowa: Yeasts
 Etap rozwoju: Brak danych

Obszar zastosowania

Wewnątrz

W obszarach przemysłowych, publicznych i należących do opieki zdrowotnej niemedyceńskich : Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni poprzez stosowanie ręczne (szorowanie) po wcześniejszym wyczyszczeniu

Sposób (-oby) nanoszenia

metoda: Stosowanie ręczne (szorowanie).
 Szczegółowy opis:
 Rozcieńczony produkt jest наносzony przez szorowanie za pomocą odpowiedniego narzędzia (np. mopem płaskim lub szmatką do czyszczenia).
 Po zastosowaniu rozcieńczonego produktu należy go usunąć.

Dawka (-i) i częstość nanoszenia

Stosowana dawka: -
Rozcieńczenie (%): Przeciwno bakteriom i drożdżom: Obszary należące do opieki zdrowotnej/niemedycznej Z 0,048% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,96% tj. 960 ml/ 100 l) w temperaturze pokojowej przez czas kontaktu trwający 5 minut. Dawka stosowania: 20 ml/m² Stosowanie inne niż w obszarach należących do opieki zdrowotnej Z 0,048% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,96% tj. 960 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 15 minut, temperatura skutecznego działania wynosi od +4°C do temperatury pokojowej. Dawka stosowania: 30 ml/m²
Liczba i harmonogram aplikacji:
/

Kategoria (-e) użytkowników

Przemysłowy
Profesjonalny

Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe

HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu):
Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.

4.1.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Przedmioty, które mają być dezynfekowane poprzez szorowanie, muszą pozostać odpowiednio mokre przez wymagany czas kontaktu, aby umożliwić optymalną dezynfekcję.

4.1.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania**Ochrona skóry :**

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas mieszania i załadunku.

Ochronę dróg oddechowych: .

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 20 jest obowiązkowe podczas fazy stosowania.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia

Ponowne wejście jest dozwolone dopiero wtedy, gdy stężenia kwasu nadoctowego i nadtlenu wodoru w powietrzu spadną poniżej

odpowiednich wartości referencyjnych (AEC). Po zastosowaniu pomieszczenie należy przewietrzyć, najlepiej z zastosowaniem wentylacji mechanicznej. Czas trwania okresu wentylacji należy ustalić poprzez pomiar przy użyciu odpowiednich urządzeń pomiarowych (określone przez posiadacza zezwoleni).

4.1.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.1.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.1.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.2 Opis użycia

Zastosowanie 2 - Dezynfekcja powierzchni w obszarach przemysłowych, publicznych i należących do opieki zdrowotnej niemedycejskich - stosowanie ręczne (natryskiwanie)

Grupa produktowa

Gr. 02 - Środki dezynfekcyjne lub glonobójcze nieprzeznaczone do bezpośredniego stosowania wobec ludzi ani zwierząt

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

-

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bacteria
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Yeasts
Etap rozwoju: Brak danych

Obszar zastosowania

Wewnątrz

W obszarach przemysłowych, publicznych i należących do opieki zdrowotnej niemedycejskich : Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni poprzez stosowanie ręczne (natryskiwanie) po wcześniejszym wyczyszczeniu

Sposób (-oby) nanoszenia	metoda: Stosowanie ręczne (natryskiwanie) Szczegółowy opis: Rozcieńczony produkt jest nakładany poprzez natryskiwanie przy użyciu małej puszkki ze spryskiwaczem
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	Stosowana dawka: - Rozcieńczenie (%): Przeciwko bakteriom i drożdżom: Obszary należące do opieki zdrowotnej/niemedyczne Z 0,048% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,96% tj. 960 ml/ 100 l) w temperaturze pokojowej przez czas kontaktu trwający 5 minut. Dawka stosowania: 20 ml/m ² . Stosowanie inne niż w obszarach należących do opieki zdrowotnej Z 0,048% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,96% tj. 960 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 15 minut, temperatura skutecznego działania wynosi od +4°C do temperatury pokojowej. Dawka stosowania: 30 ml/m ² . Liczba i harmonogram aplikacji: /
Kategoria (-e) użytkowników	Przemysłowy Profesjonalny
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu): Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.

4.2.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.2.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry :

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.

Ochronę dróg oddechowych:

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 4 jest obowiązkowe podczas fazy stosowania.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas

stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia
Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji.
„Powierzchnia poddana działaniu produktu nie powinna wyschnąć przed splukaniem.
Ponowne wejście ogółu ludności może mieć miejsce wyłącznie po wysuszeniu powierzchni i zastosowaniu wystarczającej wentylacji.

4.2.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.2.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.2.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.3 Opis użycia

Zastosowanie 3 - Czyszczenie w miejscu (CIP) w przemyśle farmaceutycznym i kosmetycznym

Grupa produktowa

Gr. 02 - Środki dezynfekcyjne lub glonobójcze nieprzeznaczone do bezpośredniego stosowania wobec ludzi ani zwierząt

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

-

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bacteria
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Yeasts
Etap rozwoju: Brak danych

Obszar zastosowania

Wewnątrz

W przemyśle farmaceutycznym i kosmetycznym: Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni poprzez procedury CIP (z obiegiem) po wcześniejszym wyczyszczeniu

Sposób (-oby) nanoszenia	<p>metoda: Procedura CIP</p> <p>Szczegółowy opis: Rozcieńczony produkt automatycznie przepływa ze zbiorników CIP przez zamknięte rurociągi i instalacje. Po zakończeniu procedury dezynfekcji pojemniki (rurociągi i zbiorniki) są opróżniane i płukane wodą w warunkach systemu zamkniętego.</p>
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	<p>Stosowana dawka: -</p> <p>Rozcieńczenie (%): Przeciwko bakteriom i drożdżom: Z 0,032% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,64% tj. 640 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 15 minut, temperatura skutecznego działania wynosi od +4°C do temperatury pokojowej. Liczba i harmonogram aplikacji: /</p>
Kategoria (-e) użytkowników	<p>Przemysłowy</p> <p>Profesjonalny</p>
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	<p>HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu): Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.</p>

4.3.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.3.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry :

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas fazy mieszania i załadunku.

Ochronę dróg oddechowych:

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 4 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.

Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji"

4.3.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.3.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.3.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.4 Opis użycia

Zastosowanie 4 - Dezynfekcja powierzchni w szklarniach poprzez natryskiwanie przez użytkownika w osobistej obudowie (jeżeli nie ma roślin – tylko do celów higieny ogólnej)

Grupa produktowa

Gr. 02 - Środki dezynfekcyjne lub glonobójcze nieprzeznaczone do bezpośredniego stosowania wobec ludzi ani zwierząt

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

-

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bacteria
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Yeasts
Etap rozwoju: Brak danych

Obszar zastosowania

Wewnątrz

W szklarniach: Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni poprzez natryskiwanie

Sposób (-oby) nanoszenia

metoda: System otwarty: natrysk

Szczegółowy opis:

Rozcieńczony produkt jest automatycznie stosowany we wszystkich kierunkach urządzeniem do natryskiwania

Użytkownik jest obecny, siedzi w obudowie osobistej/w zamkniętej kabinie (np. ciągnik wyposażony w urządzenie do natryskiwania/spieniania)

Dawka (-i) i częstość nanoszenia

Stosowana dawka: Od 20 do 200 ml/m²
Rozcieńczenie (%): Przeciwko bakteriom i drożdżom: Z 0,048% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,96% tj. 960 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 60 minut.
Liczba i harmonogram aplikacji:
/

Kategoria (-e) użytkowników

Przemysłowy
Profesjonalny

Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe

HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu):
Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.

4.4.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.4.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania**Ochrona skóry :**

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas fazy mieszania i załadunku.

Ochronę dróg oddechowych: .

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia

Stosowanie powinno mieć miejsce tylko wtedy, gdy użytkownik znajduje się w obudowie osobistej i nie są obecne żadne inne osoby. Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji”

„Powierzchnia poddana działaniu produktu nie powinna wyschnąć przed spłukaniem”.

Ponowne wejście ogółu ludności może mieć miejsce wyłącznie po wysuszeniu powierzchni i zastosowaniu wystarczającej wentylacji.

4.4.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.4.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.4.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.5 Opis użycia

Zastosowanie 5 - Dezynfekcja powierzchni w szklarniach poprzez natryskiwanie przez użytkownika bez obudowy osobistej (jeżeli nie ma roślin – tylko do celów higieny ogólnej)

Grupa produktowa	Gr. 02 - Środki dezynfekcyjne lub glonobójcze nieprzeznaczone do bezpośredniego stosowania wobec ludzi ani zwierząt
W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem	-
Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)	Nazwa naukowa: brak danych Nazwa zwyczajowa: Bacteria Etap rozwoju: Brak danych Nazwa naukowa: brak danych Nazwa zwyczajowa: Yeasts Etap rozwoju: Brak danych
Obszar zastosowania	Wewnątrz W szklarniach: Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni poprzez natryskiwanie
Sposób (-oby) nanoszenia	metoda: System otwarty: natrysk Szczegółowy opis: Rozcieńczony produkt jest automatycznie stosowany we wszystkich kierunkach urządzeniem do natryskiwania.
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	Stosowana dawka: Od 20 do 200 ml/m ² Rozcieńczenie (%): Przeciwko bakteriom i drożdżom: Z 0,048% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,96% tj. 960 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 60 minut. Liczba i harmonogram aplikacji: /

Kategoria (-e) użytkowników	Przemysłowy Profesjonalny
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu): Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.

4.5.1 Instrukcja użytkownika dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkownika

4.5.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry :

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.

Ochronę dróg oddechowych:

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 40 jest obowiązkowe podczas fazy stosowania.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia

Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji

„Powierzchnia poddana działaniu produktu nie powinna wyschnąć przed spłukaniem”.

Ponowne wejście ogółu ludności może mieć miejsce wyłącznie po wysuszeniu powierzchni i zastosowaniu wystarczającej wentylacji.

4.5.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkownika

4.5.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkownika

4.5.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.6 Opis użycia

Zastosowanie 6 - Dezynfekcja sprzętu rolniczego i ogrodniczego poprzez namaczanie (jeżeli nie ma roślin – tylko do celów higieny ogólnej)

Grupa produktowa

Gr. 02 - Środki dezynfekcyjne lub glonobójcze nieprzeznaczone do bezpośredniego stosowania wobec ludzi ani zwierząt

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

-

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bacteria
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Yeasts
Etap rozwoju: Brak danych

Obszar zastosowania

Wewnątrz

W obszarach rolniczych/ogrodniczych: Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni/sprzętu (małe części takie jak sprzęt, części zamienne, narzędzia, zawory, węże itp.) poprzez zanurzenie w kąpeli do namaczania po wcześniejszym wyczyszczeniu

Sposób (-oby) nanoszenia

metoda: System otwarty: długotrwałe zanurzenie

Szczegółowy opis:

Skoncentrowany produkt jest pompowany do kąpeli do namaczania i rozcieńczany do pożądanego stężenia roboczego, przed zanurzeniem przedmiotów, które mają być poddane dezynfekcji

Dawka (-i) i częstość nanoszenia

Stosowana dawka: -

Rozcieńczenie (%): Przeciwko bakteriom i drożdżom: Z 0,048% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,96% tj. 960 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 60 minut.

Liczba i harmonogram aplikacji:

/

Kategoria (-e) użytkowników

Przemysłowy

Profesjonalny

Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe

HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu):
Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do

1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.

4.6.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.6.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry :

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.

Ochronę dróg oddechowych: .

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas fazy stosowania.

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas fazy po zastosowaniu.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia

Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji"

4.6.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.6.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.6.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.7 Opis użycia

Zastosowanie 7 - Dezynfekcja powierzchni oraz sprzętu rolniczego i ogrodniczego poprzez natryskiwanie (jeżeli nie ma roślin – tylko do celów higieny ogólnej)

Grupa produktowa	Gr. 02 - Środki dezynfekcyjne lub glonobójcze nieprzeznaczone do bezpośredniego stosowania wobec ludzi ani zwierząt
W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem	-
Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)	Nazwa naukowa: brak danych Nazwa zwyczajowa: Bacteria Etap rozwoju: Brak danych Nazwa naukowa: brak danych Nazwa zwyczajowa: Yeasts Etap rozwoju: Brak danych
Obszar zastosowania	Wewnątrz W obszarach rolniczych/ogrodniczych: Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni/sprzętu poprzez natryskiwanie po wcześniejszym wyczyszczeniu
Sposób (-oby) nanoszenia	metoda: System otwarty: natrysk Szczegółowy opis: Rozcieńczony produkt jest ręcznie natrykiwany na powierzchnie/sprzęt za pomocą urządzeń do natrykiwania. Natrykiwanie jest wykonywane tylko w dół i w kierunku poziomym.
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	Stosowana dawka: Od 20 do 200 ml/m ² Rozcieńczenie (%): Przeciwko bakteriom i drożdżom: Z 0,048% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,96% tj. 960 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 60 minut. Liczba i harmonogram aplikacji: /
Kategoria (-e) użytkowników	Przemysłowy Profesjonalny
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu): Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.

4.7.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.7.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry:

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.

Ochronę dróg oddechowych:

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 20 jest obowiązkowe podczas fazy stosowania.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia.

Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji"

Powierzchnia poddana działaniu produktu nie powinna wyschnąć przed splukaniem.

4.7.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.7.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.7.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.8 Opis użycia

Zastosowanie 8 - Dezynfekcja powierzchni oraz sprzętu rolniczego i ogrodniczego poprzez automatyczne natryskiwanie (jeżeli nie ma roślin – tylko do celów higieny ogólnej)

Grupa produktowa

Gr. 02 - Środki dezynfekcyjne lub glonobójcze nieprzeznaczone do bezpośredniego stosowania wobec ludzi ani zwierząt

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

-

Nazwa naukowa: brak danych

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)	<p>Nazwa zwyczajowa: Bacteria Etap rozwoju: Brak danych</p> <p>Nazwa naukowa: brak danych Nazwa zwyczajowa: Yeasts Etap rozwoju: Brak danych</p>
Obszar zastosowania	<p>Wewnątrz</p> <p>W obszarach rolniczych/ogrodniczych: Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni/sprzętu poprzez natryskiwanie po wcześniejszym wyczyszczeniu</p>
Sposób (-oby) nanoszenia	<p>metoda: Natrysk Szczegółowy opis: Rozcieńczony produkt jest stosowany poprzez automatyczne natryskiwanie Natryskiwanie jest wykonywane tylko w dół i w kierunku poziomym.</p>
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	<p>Stosowana dawka: - Rozcieńczenie (%): Przeciwko bakteriom i drożdżom: Z 0,048% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,96% tj. 960 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 60 minut Liczba i harmonogram aplikacji: /</p>
Kategoria (-e) użytkowników	<p>Przemysłowy Profesjonalny</p>
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	<p>HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu): Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.</p>

4.8.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.8.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry:
Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.

Ochronę dróg oddechowych:

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia.

Stosowanie jest automatyczne i powinno odbywać się tylko wtedy, gdy nikogo nie ma w obszarze poddawany działaniu produktu. Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji”

Powierzchnia poddana działaniu produktu nie powinna wyschnąć przed splukaniem.

4.8.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.8.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.8.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.9 Opis użycia

Zastosowanie 9 - Dezynfekcja powierzchni oraz sprzętu rolniczego i ogrodniczego poprzez automatyczne natryskiwanie (pomieszczenia zamknięte) (jeżeli nie ma roślin – tylko do celów higieny ogólnej)

Grupa produktowa

Gr. 02 - Środki dezynfekcyjne lub glonobójcze nieprzeznaczone do bezpośredniego stosowania wobec ludzi ani zwierząt

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

-

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bacteria
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Yeasts
Etap rozwoju: Brak danych

Obszar zastosowania

Wewnątrz

W obszarach rolniczych/ogrodniczych: Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni/sprzętu poprzez natryskiwanie po wcześniejszym wyczyszczeniu

Sposób (-oby) nanoszenia	metoda: Poprzez spryskiwanie. Szczegółowy opis: Rozcieńczony produkt jest stosowany poprzez automatyczne natryskiwanie bez udziału operatora
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	Stosowana dawka: - Rozcieńczenie (%): Przeciwno bakteriom i drożdżom: Z 0,048% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,96% tj. 960 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 60 minut. Liczba i harmonogram aplikacji: /
Kategoria (-e) użytkowników	Przemysłowy Profesjonalny
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu): Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.

4.9.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.9.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry:

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas fazy mieszania i załadunku.

Ochronę dróg oddechowych:

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia.

Stosowanie jest automatyczne i powinno odbywać się tylko wtedy, gdy nikogo nie ma w obszarze poddawany działaniu produktu. Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji"

Powierzchnia poddana działaniu produktu nie powinna wyschnąć przed splukaniem.

4.9.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.9.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.9.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.10 Opis użycia

Zastosowanie 10 - Dezynfekcja pomieszczeń inwentarskich – poprzez niskociśnieniowe natryskiwanie przez użytkownika z obudową osobistą

Grupa produktowa	Gr. 03 - Higiena weterynaryjna
W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem	-
Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)	Nazwa naukowa: brak danych Nazwa zwyczajowa: Bacteria Etap rozwoju: Brak danych Nazwa naukowa: brak danych Nazwa zwyczajowa: Yeasts Etap rozwoju: Brak danych Nazwa naukowa: brak danych Nazwa zwyczajowa: Viruses Etap rozwoju: Brak danych
Obszar zastosowania	Wewnątrz W budynkach inwentarskich: Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni poprzez natryskiwanie po wcześniejszym wyczyszczeniu
Sposób (-oby) nanoszenia	metoda: Natrysk Szczegółowy opis: Rozcieńczony produkt jest automatycznie stosowany we wszystkich kierunkach poprzez niskociśnieniowe ręczne natryskiwanie za pomocą urządzenia do natryskiwania Użytkownik jest obecny, siedzi w obudowie osobistej/w zamkniętej kabinie (np. ciągnik wyposażony w urządzenie do natryskiwania/spieniania)

**Dawka (-i) i częstota
nanoszenia**

Stosowana dawka: Od 20 do 300 ml/m²
Rozcieńczenie (%): Przeciwko bakteriom, drożdżom i wirusom: Z 0,064% PAA
(rozcieńczenie produktu przy 1,28% tj. 1280 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający
60 minut.
Liczba i harmonogram aplikacji:
/

Kategoria (-e) użytkowników

Przemysłowy
Profesjonalny

**Wielkości opakowań i materiały
opakowaniowe**

HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu):
Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do
1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.

4.10.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Należy zapewnić, aby zwierzęta nie były obecne podczas stosowania produktu.

4.10.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania**Ochrona skóry :**

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.

Ochronę dróg oddechowych:

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia

Stosowanie powinno mieć miejsce tylko wtedy, gdy użytkownik znajduje się w budowie osobistej i nie są obecne żadne inne osoby.

Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji"

„Powierzchnia poddana działaniu produktu nie powinna wyschnąć przed splukaniem”.

Produkt stosować tylko w pustych pomieszczeniach inwentarskich. Ponowne wejście zwierząt może mieć miejsce wyłącznie po zastosowaniu odpowiedniej wentylacji i wysuszeniu powierzchni.

Ponowne wejście ogółu ludności może mieć miejsce wyłącznie po wysuszeniu powierzchni i zastosowaniu wystarczającej wentylacji.

4.10.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.10.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.10.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.11 Opis użycia

Zastosowanie 11 - Dezynfekcja pomieszczeń inwentarskich poprzez niskociśnieniowe ręczne natryskiwanie przez użytkownika bez obudowy osobistej

Grupa produktowa

Gr. 03 - Higiena weterynaryjna

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

-

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bacteria
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Yeasts
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Viruses
Etap rozwoju: Brak danych

Obszar zastosowania

Wewnątrz

W budynkach inwentarskich : Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni poprzez natryskiwanie po wcześniejszym wyczyszczeniu

Sposób (-oby) nanoszenia

metoda: System otwarty: natrysk
Szczegółowy opis:

Rozcieńczony produkt jest automatycznie stosowany we wszystkich kierunkach poprzez niskociśnieniowe natryskiwanie automatyczne za pomocą urządzenia do

	natryskiwania
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	Stosowana dawka: Od 20 do 300 ml/m ² Rozcieńczenie (%): Przeciwko bakteriom, drożdżom i wirusom: Z 0,064% PAA (rozcieńczenie produktu przy 1,28% tj. 1280 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 60 minut. Liczba i harmonogram aplikacji: /
Kategoria (-e) użytkowników	Przemysłowy Profesjonalny
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu): Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.

4.11.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Należy zapewnić, aby zwierzęta nie były obecne podczas stosowania produktu.

4.11.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry:

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.

Ochronę dróg oddechowych:

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 40 jest obowiązkowe podczas fazy stosowania.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia

Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji"

„Powierzchnia poddana działaniu produktu nie powinna wyschnąć przed splukaniem”.

Produkt stosować tylko w pustych pomieszczeniach inwentarskich. Ponowne wejście zwierząt może mieć miejsce wyłącznie po

zastosowaniu odpowiedniej wentylacji i wysuszeniu powierzchni.
Ponowne wejście ogółu ludności może mieć miejsce wyłącznie po wysuszeniu powierzchni i zastosowaniu wystarczającej wentylacji.

4.11.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.11.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.11.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.12 Opis użycia

Zastosowanie 12 - Dezynfekcja obuwia w kąpielni do stóp w pomieszczeniach inwentarskich/hodowlach

Grupa produktowa

Gr. 03 - Higiena weterynaryjna

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

-

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bacteria
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Yeasts
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Viruses
Etap rozwoju: Brak danych

Obszar zastosowania

Wewnątrz

w pomieszczeniach inwentarskich/hodowlach: Dezynfekcja obuwia poprzez zanurzenie (bez przechodzenia) po wcześniejszym wyczyszczeniu.

Sposób (-oby) nanoszenia

metoda: Zanurzenie
Szczegółowy opis:

	Rozcieńczony produkt jest wprowadzany do kąpeli do stóp Płukanie nie jest wymagane
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	Stosowana dawka: - Rozcieńczenie (%): Przeciwno bakteriom, drożdżom i wirusom: Z 0,064% PAA (rozcieńczenie produktu przy 1,28% tj. 1280 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 60 minut. Liczba i harmonogram aplikacji: /
Kategoria (-e) użytkowników	Przemysłowy Profesjonalny
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu): Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.

4.12.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.12.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry :

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.

Ochronę dróg oddechowych:

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas fazy stosowania.

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas fazy po zastosowaniu.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia

Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji.

Ponowne wejście ogółu ludności może mieć miejsce wyłącznie po wysuszeniu powierzchni i zastosowaniu wystarczającej wentylacji.

4.12.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Brak specyficznych instrukcji: zob. sekcję nt. ogólnych wskazówek dotyczących użytkowania

4.12.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Brak specyficznych instrukcji: zob. sekcję nt. ogólnych wskazówek dotyczących użytkowania

4.12.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Brak specyficznych instrukcji: zob. sekcję nt. ogólnych wskazówek dotyczących użytkowania

4.13 Opis użycia

Zastosowanie 13 - Dezynfekcja sprzętu poprzez zanurzenie

Grupa produktowa	Gr. 03 - Higiena weterynaryjna
W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem	-
Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)	Nazwa naukowa: brak danych Nazwa zwyczajowa: Bacteria Etap rozwoju: Brak danych Nazwa naukowa: brak danych Nazwa zwyczajowa: Yeasts Etap rozwoju: Brak danych Nazwa naukowa: brak danych Nazwa zwyczajowa: Viruses Etap rozwoju: Brak danych
Obszar zastosowania	Wewnątrz Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni/sprzętu (małe części takie jak sprzęt, części zamienne, narzędzia, zawory, węże itp.) poprzez zanurzenie w kąpeli do namaczania po wcześniejszym wyczyszczeniu
Sposób (-oby) nanoszenia	metoda: Namaczanie. Szczegółowy opis: Skoncentrowany produkt jest pompowany do kąpeli do namaczania i rozcieńczany do

	pożądanego stężenia roboczego, przed zanurzeniem przedmiotów, które mają być poddane dezynfekcji
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	Stosowana dawka: - Rozcieńczenie (%): Przeciwno bakteriom, drożdżom i wirusom: Z 0,064% PAA (rozcieńczenie produktu przy 1,28% tj. 1280 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 60 minut. Liczba i harmonogram aplikacji: /
Kategoria (-e) użytkowników	Przemysłowy Profesjonalny
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu): Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.

4.13.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.13.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry :

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.

Ochronę dróg oddechowych:

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas fazy stosowania.

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas fazy po zastosowaniu.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia

Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji

4.13.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.13.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.13.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.14 Opis użycia

Zastosowanie 14 - Dezynfekcja w aseptycznych liniach rozlewniczych (korki wypukłe, formy do sera i skrzynki na żywność) - Zautomatyzowane, zamknięte systemy natryskiwania

Grupa produktowa

Gr. 04 - Dziedzina żywności i pasz

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

-

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bacteria
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Yeasts
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Zarodniki bakterii
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Viruses
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bakteriofagi
Etap rozwoju: Brak danych

Obszar zastosowania

Sposób (-oby) nanoszenia	Wewnątrz
	W przemyśle spożywczym i napojów: Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni poprzez natryskiwanie po wcześniejszym wyczyszczeniu
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	metoda: Natrysk Szczegółowy opis: Rozcieńczony produkt jest automatycznie natrykiwany na powierzchnie bez udziału operatora
	Stosowana dawka: - Rozcieńczenie (%): - Przeciwko bakteriom i drożdżom: Z 0,048% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,96% tj. 960 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 15 minut, temperatura skutecznego działania wynosi od +4°C do temperatury pokojowej. - Przeciw bakteriom (w tym zarodnikom bakterii) i drożdżom: Z 0,064% PAA (rozcieńczenie produktu przy 1,28% tj. 1280 ml / 100 l) przez czas kontaktu trwający 60 minut, temperatura skutecznego działania wynosi od +4°C do temperatury pokojowej. W celu uzyskania dodatkowej aktywności wobec wirusów (w tym bakteriofagów): produkt powinien być stosowany w temperaturze pokojowej. Liczba i harmonogram aplikacji: /
Kategoria (-e) użytkowników	Przemysłowy Profesjonalny
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu): Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.

4.14.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.14.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry:

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.

Ochronę dróg oddechowych:

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia.

Stosowanie jest automatyczne i powinno odbywać się tylko wtedy, gdy nikogo nie ma w obszarze poddawany działaniu produktu. Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji

Powierzchnia poddana działaniu produktu nie powinna wyschnąć przed splukaniem.

4.14.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.14.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.14.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.15 Opis użycia

Zastosowanie 15 - Dezynfekcja sprzętu w przemyśle spożywczym i napojów poprzez zanurzenie

Grupa produktowa

Gr. 04 - Dziedzina żywności i pasz

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

-

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bacteria
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Yeasts
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Zarodniki bakterii
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Virusés
Etap rozwoju: Brak danych

	Nazwa naukowa: brak danych Nazwa zwyczajowa: Bakteriofagi Etap rozwoju: Brak danych
Obszar zastosowania	Wewnątrz W przemyśle spożywczym i napojów: Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni (małe części takie jak sprzęt, części zamienne, narzędzia, zawory, węże itp.) poprzez zanurzenie w kąpeli do namaczania po wcześniejszym wyczyszczeniu
Sposób (-oby) nanoszenia	metoda: Namaczanie. Szczegółowy opis: Skoncentrowany produkt jest pompowany do kąpeli do namaczania i rozcieńczany do pożądanego stężenia roboczego, przed zanurzeniem przedmiotów, które mają być poddane dezynfekcji
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	Stosowana dawka: - Rozcieńczenie (%): - Przeciwno bakteriom i drożdżom: Z 0,048% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,96% tj. 960 ml / 100 l) przez czas kontaktu trwający 15 minut, temperatura skutecznego działania wynosi od +4°C do temperatury pokojowej. - Przeciw bakteriom (w tym zarodnikom bakterii) i drożdżom: Z 0,064% PAA (rozcieńczenie produktu przy 1,28% tj. 1280 ml / 100 l) przez czas kontaktu trwający 60 minut, temperatura skutecznego działania wynosi od +4°C do temperatury pokojowej. W celu uzyskania dodatkowej aktywności wobec wirusów (w tym bakteriofagów): produkt powinien być stosowany w temperaturze pokojowej. Liczba i harmonogram aplikacji: /
Kategoria (-e) użytkowników	Przemysłowy Profesjonalny
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu): Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.

4.15.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.15.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry :

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.

Ochronę dróg oddechowych:

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas fazy stosowania.

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas fazy po zastosowaniu.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia

Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji.

Ponowne wejście ogółu ludności może mieć miejsce wyłącznie po wysuszeniu powierzchni i zastosowaniu wystarczającej wentylacji.

4.15.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.15.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.15.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.16 Opis użycia

Zastosowanie 16 - Dezynfekcja wymienników ciepła i jonowych, filtrów membranowych oraz butelek szklanych i PET – Procedury CIP

Grupa produktowa

Gr. 04 - Dziedzina żywności i pasz

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

-

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bacteria
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Yeasts
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Zarodniki bakterii
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Viruses
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bakteriofagi
Etap rozwoju: Brak danych

Obszar zastosowania

Wewnątrz

W przemyśle spożywczym i napojów: Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni poprzez procedury CIP (z obiegiem) po wcześniejszym wyczyszczeniu

Sposób (-oby) nanoszenia

metoda: System zamknięty
Szczegółowy opis:

Rozcieńczony produkt automatycznie przepływa ze zbiorników CIP przez zamknięte rurociągi i instalacje.
Po zakończeniu procedury dezynfekcji pojemniki (rurociągi i zbiorniki) są opróżniane i płukane wodą w warunkach systemu zamkniętego.

Dawka (-i) i częstość nanoszenia

Stosowana dawka: -
Rozcieńczenie (%): - Przeciwko bakteriom i drożdżom: Z 0,048% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,96% tj. 960 ml / 100 l) przez czas kontaktu trwający 15 minut, temperatura skutecznego działania wynosi od +4°C do temperatury pokojowej. -
Przeciw bakteriom (w tym zarodnikom bakterii) i drożdżom: Z 0,064% PAA (rozcieńczenie produktu przy 1,28% tj. 1280 ml / 100 l) przez czas kontaktu trwający 60 minut, temperatura skutecznego działania wynosi od +4°C do temperatury pokojowej. W celu uzyskania dodatkowej aktywności wobec wirusów (w tym bakteriofagów): produkt powinien być stosowany w temperaturze pokojowej.
Liczba i harmonogram aplikacji:
/

Kategoria (-e) użytkowników

Przemysłowy
Profesjonalny

Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe

HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu):
Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.

4.16.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.16.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry:

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas fazy mieszania i załadunku.

Ochronę dróg oddechowych:

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 4 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.

Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji

4.16.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.16.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.16.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.17 Opis użycia

Zastosowanie 17 - Dezynfekcja powierzchni i sprzętu poprzez niskociśnieniowe natryskiwanie – natryskiwanie z obudową osobistą

Grupa produktowa

Gr. 04 - Dziedzina żywności i pasz

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

-

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: brak danych

Nazwa zwyczajowa: Bacteria

Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych

Nazwa zwyczajowa: Yeasts
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Zarodniki bakterii
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Viruses
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: bakteriofagi
Etap rozwoju: Brak danych

Obszar zastosowania

Wewnątrz

W przemyśle spożywczym: Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni/sprzętu poprzez natryskiwanie po wcześniejszym wyczyszczeniu

Sposób (-oby) nanoszenia

metoda: Natrysk
Szczegółowy opis:

Rozcieńczony produkt jest automatycznie stosowany we wszystkich kierunkach poprzez niskociśnieniowe natryskiwanie za pomocą urządzenia do natryskiwania. Użytkownik jest obecny, siedzi w obudowie osobistej/w zamkniętej kabinie (np. ciągnik wyposażony w urządzenie do natryskiwania/spieniania).

Dawka (-i) i częstość nanoszenia

Stosowana dawka: Od 20 do 200 ml/m²
Rozcieńczenie (%): - Przeciwno bakteriom i drożdżom: Z 0,048% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,96% tj. 960 ml / 100 l) przez czas kontaktu trwający 15 minut, temperatura skutecznego działania wynosi od +4°C do temperatury pokojowej. - Przeciw bakteriom (w tym zarodnikom bakterii) i drożdżom: Z 0,064% PAA (rozcieńczenie produktu przy 1,28% tj. 1280 ml / 100 l) przez czas kontaktu trwający 60 minut, temperatura skutecznego działania wynosi od +4°C do temperatury pokojowej. W celu uzyskania dodatkowej aktywności wobec wirusów (w tym bakteriofagów): produkt powinien być stosowany w temperaturze pokojowej.
Liczba i harmonogram aplikacji:
/

Kategoria (-e) użytkowników

Przemysłowy
Profesjonalny

Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe

HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu):
Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.

4.17.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.17.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry:

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.

Ochronę dróg oddechowych:

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia.

Stosowanie powinno mieć miejsce tylko wtedy, gdy użytkownik znajduje się w obudowie osobistej i nie są obecne żadne inne osoby. Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji"

Powierzchnia poddana działaniu produktu nie powinna wyschnąć przed splukaniem.

4.17.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.17.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.17.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.18 Opis użycia

Zastosowanie 18 - Dezynfekcja powierzchni i sprzętu poprzez niskociśnieniowe natryskiwanie – natryskiwanie bez obudowy osobistej

Grupa produktowa

Gr. 04 - Dziedzina żywności i pasz

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

-

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bacteria
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Yeasts
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Zarodniki bakterii
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Viruses
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bakteriofagi
Etap rozwoju: Brak danych

Obszar zastosowania

Wewnątrz

W przemyśle spożywczym: Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni/sprzętu poprzez natryskiwanie po wcześniejszym wyczyszczeniu

Sposób (-oby) nanoszenia

metoda: Natrysk
Szczegółowy opis:

Rozcieńczony produkt jest automatycznie stosowany we wszystkich kierunkach poprzez niskociśnieniowe natryskiwanie za pomocą urządzenia do natryskiwania.

Dawka (-i) i częstość nanoszenia

Stosowana dawka: Od 20 do 200 ml/m²
Rozcieńczenie (%): - Przeciwno bakteriom i drożdżom: Z 0,048% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,96% tj. 960 ml / 100 l) przez czas kontaktu trwający 15 minut, temperatura skutecznego działania wynosi od +4°C do temperatury pokojowej. - Przeciw bakteriom (w tym zarodnikom bakterii) i drożdżom: Z 0,064% PAA (rozcieńczenie produktu przy 1,28% tj. 1280 ml / 100 l) przez czas kontaktu trwający 60 minut, temperatura skutecznego działania wynosi od +4°C do temperatury pokojowej. W celu uzyskania dodatkowej aktywności wobec wirusów (w tym bakteriofagów): produkt powinien być stosowany w temperaturze pokojowej.
Liczba i harmonogram aplikacji:
/

Kategoria (-e) użytkowników

Przemysłowy
Profesjonalny

Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe

HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu):
Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.

4.18.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.18.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry :

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.

Ochronę dróg oddechowych: .

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 40 jest obowiązkowe podczas fazy stosowania.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia.

Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji

Powierzchnia poddana działaniu produktu nie powinna wyschnąć przed splukaniem.

4.18.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.18.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.18.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.19 Opis użycia

Zastosowanie 19 - Dezynfekcja powierzchni i sprzętu poprzez niskociśnieniowe natryskiwanie, ręcznie

Grupa produktowa

Gr. 04 - Dziedzina żywności i pasz

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania

-

objętego pozwoleniem

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bacteria
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Yeasts
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Zarodniki bakterii
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Virusés
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bakteriofagi
Etap rozwoju: Brak danych

Obszar zastosowania

Wewnątrz

W przemyśle spożywczym: Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni/sprzętu poprzez natryskiwanie po wcześniejszym wyczyszczeniu

Sposób (-oby) nanoszenia

metoda: Stosowanie ręczne - natrykiwanie.
Szczegółowy opis:

Rozcieńczony produkt jest ręcznie stosowany poprzez niskociśnieniowe natrykiwanie tylko w dół i w kierunku poziomym.

Dawka (-i) i częstość nanoszenia

Stosowana dawka: Od 20 do 200 ml/m²
Rozcieńczenie (%): - Przeciwko bakteriom i drożdżom: Z 0,048% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,96% tj. 960 ml / 100 l) przez czas kontaktu trwający 15 minut, temperatura skutecznego działania wynosi od +4°C do temperatury pokojowej. - Przeciw bakteriom (w tym zarodnikom bakterii) i drożdżom: Z 0,064% PAA (rozcieńczenie produktu przy 1,28% tj. 1280 ml / 100 l) przez czas kontaktu trwający 60 minut, temperatura skutecznego działania wynosi od +4°C do temperatury pokojowej. W celu uzyskania dodatkowej aktywności wobec wirusów (w tym bakteriofagów): produkt powinien być stosowany w temperaturze pokojowej.
Liczba i harmonogram aplikacji:
/

Kategoria (-e) użytkowników

Przemysłowy
Profesjonalny

Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe

HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu):
Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.

4.19.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.19.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry :

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.

Ochronę dróg oddechowych: .

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 20 jest obowiązkowe podczas fazy stosowania.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia.

Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji"

Powierzchnia poddana działaniu produktu nie powinna wyschnąć przed spłukaniem.

4.19.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.19.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.19.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.20 Opis użycia

Zastosowanie 20 - Dezynfekcja powierzchni i sprzętu poprzez niskociśnieniowe natryskiwanie, automatycznie

Grupa produktowa

Gr. 04 - Dziedzina żywności i pasz

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

-

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bacteria
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Yeasts
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Zarodniki bakterii
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Viruses
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bakteriofagi
Etap rozwoju: Brak danych

Obszar zastosowania

Wewnątrz

W przemyśle spożywczym: Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni/sprzętu poprzez natryskiwanie po wcześniejszym wyczyszczeniu

Sposób (-oby) nanoszenia

metoda: Natrysk
Szczegółowy opis:

Rozcieńczony produkt jest natryskiwany na sprzęt, na przenośnik taśmowy, automatycznie.
Użytkownik jest obecny, siedzi w obudowie osobistej/w zamkniętej kabinie (np. ciągnik wyposażony w urządzenie do natryskiwania/spieniania).
Natryskiwanie jest wykonywane tylko w dół i w kierunku poziomym.

Dawka (-i) i częstość nanoszenia

Stosowana dawka: Od 20 do 200 ml/m²
Rozcieńczenie (%): - Przeciwko bakteriom i drożdżom: Z 0,048% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,96% tj. 960 ml / 100 l) przez czas kontaktu trwający 15 minut, temperatura skutecznego działania wynosi od +4°C do temperatury pokojowej. - Przeciw bakteriom (w tym zarodnikom bakterii) i drożdżom: Z 0,064% PAA (rozcieńczenie produktu przy 1,28% tj. 1280 ml / 100 l) przez czas kontaktu trwający 60 minut, temperatura skutecznego działania wynosi od +4°C do temperatury pokojowej. W celu uzyskania dodatkowej aktywności wobec wirusów (w tym bakteriofagów): produkt powinien być stosowany w temperaturze pokojowej.
Liczba i harmonogram aplikacji:
/

Kategoria (-e) użytkowników

Przemysłowy

Profesjonalny

Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe

HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu):

Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.

4.20.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.20.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry :

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.

Ochronę dróg oddechowych:

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.

SODO nie jest obowiązkowy podczas fazy stosowania, pod warunkiem, że operator pozostaje w pomieszczeniu kontrolnym i nie wchodzi na obszar poddany działaniu produktu.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia.

Stosowanie jest automatyczne i powinno odbywać się tylko wtedy, gdy nikogo nie ma w obszarze poddawany działaniu produktu.

Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji"

Powierzchnia poddana działaniu produktu nie powinna wyschnąć przed splukaniem.

4.20.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Brak specyficznych instrukcji: zob. sekcję nt. ogólnych wskazówek dotyczących użytkowania

4.20.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Brak specyficznych instrukcji: zob. sekcję nt. ogólnych wskazówek dotyczących użytkowania

4.20.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Brak specyficznych instrukcji: zob. sekcję nt. ogólnych wskazówek dotyczących użytkowania

4.21 Opis użycia

Zastosowanie 21 - Dezynfekcja powierzchni i sprzętu poprzez niskociśnieniowe natryskiwanie, automatycznie

Grupa produktowa	Gr. 04 - Dziedzina żywności i pasz
W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem	-
Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)	Nazwa naukowa: brak danych Nazwa zwyczajowa: Bacteria Etap rozwoju: Brak danych Nazwa naukowa: brak danych Nazwa zwyczajowa: Yeasts Etap rozwoju: Brak danych Nazwa naukowa: brak danych Nazwa zwyczajowa: Zarodniki bakterii Etap rozwoju: Brak danych Nazwa naukowa: brak danych Nazwa zwyczajowa: Viruses Etap rozwoju: Brak danych Nazwa naukowa: brak danych Nazwa zwyczajowa: Bakteriofagi Etap rozwoju: Brak danych
Obszar zastosowania	Wewnątrz W przemyśle spożywczym: Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni/sprzętu poprzez natryskiwanie po wcześniejszym wyczyszczeniu
Sposób (-oby) nanoszenia	metoda: Natrysk Szczegółowy opis: Rozcieńczony roztwór jest automatycznie natryskiwany na powierzchnie bez udziału użytkownika.
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	Stosowana dawka: Od 20 do 200 ml/m ² Rozcieńczenie (%): - Przeciwko bakteriom i drożdżom: Z 0,048% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,96% tj. 960 ml / 100 l) przez czas kontaktu trwający 15 minut, temperatura skutecznego działania wynosi od +4°C do temperatury pokojowej. - Przeciw bakteriom (w tym zarodnikom bakterii) i drożdżom: Z 0,064% PAA (rozcieńczenie produktu przy 1,28% tj. 1280 ml / 100 l) przez czas kontaktu trwający 60 minut, temperatura skutecznego działania wynosi od +4°C do temperatury pokojowej. W celu uzyskania dodatkowej aktywności wobec wirusów (w tym bakteriofagów): produkt powinien być stosowany w temperaturze pokojowej. Liczba i harmonogram aplikacji: /
Kategoria (-e) użytkowników	Przemysłowy Profesjonalny

Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe

HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu):
Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.

4.21.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.21.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry:

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.

Ochronę dróg oddechowych:

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.

Stosowanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) nie jest obowiązkowe podczas fazy stosowania, pod warunkiem, że operator nie wchodzi na obszar poddany działaniu produktu i pozostaje w pomieszczeniu kontrolnym.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia.

Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji"

Powierzchnia poddana działaniu produktu nie powinna wyschnąć przed splukaniem.

4.21.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.21.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.21.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.22 Opis użycia

Zastosowanie 22 - Dezynfekcja powierzchni wewnętrznych (rurociągów, zbiorników, pojemników itp.) metodą CIP

Grupa produktowa

Gr. 04 - Dziedzina żywności i pasz

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

-

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bacteria
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Yeasts
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Zarodniki bakterii
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Viruses
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bakteriofagi
Etap rozwoju: Brak danych

Obszar zastosowania

Wewnątrz

W przemyśle spożywczym: Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni poprzez procedury CIP (z obiegiem) po wcześniejszym wyczyszczeniu

Sposób (-oby) nanoszenia

metoda: System zamknięty
Szczegółowy opis:

Rozcieńczony produkt automatycznie przepływa ze zbiorników CIP przez zamknięte rurociągi i instalacje.
Po zakończeniu procedury dezynfekcji pojemniki (rurociągi i zbiorniki) są opróżniane i płukane wodą w warunkach systemu zamkniętego.

Dawka (-i) i częstość nanoszenia

Stosowana dawka: -
Rozcieńczenie (%): - Przeciwno bakteriom i drożdżom: Z 0,048% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,96% tj. 960 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 15 minut, temperatura skutecznego działania wynosi od +4°C do temperatury pokojowej. -
Przeciw bakteriom (w tym zarodnikom bakterii) i drożdżom: Z 0,064% PAA

	(rozcieńczenie produktu przy 1,28% tj. 1280 ml / 100 l) przez czas kontaktu trwający 60 minut, temperatura skutecznego działania wynosi od +4°C do temperatury pokojowej. W celu uzyskania dodatkowej aktywności wobec wirusów (w tym bakteriofagów): produkt powinien być stosowany w temperaturze pokojowej. Liczba i harmonogram aplikacji: /
Kategoria (-e) użytkowników	Przemysłowy Profesjonalny
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu): Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.

4.22.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.22.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry :
Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas fazy mieszania i załadunku.
Ochronę dróg oddechowych:
Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji"
Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 4 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.

4.22.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.22.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.22.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.23 Opis użycia

Zastosowanie 23 - Dezynfekcja wody używanej do płukania przedmiotów z recyklingu podczas procesu mycia

Grupa produktowa

Gr. 04 - Dziedzina żywności i pasz

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

-

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bacteria
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Yeasts
Etap rozwoju: Brak danych

Obszar zastosowania

Wewnątrz

W przemyśle spożywczym: Dezynfekcja wody (w czystych warunkach) używanej do płukania przedmiotów z recyklingu = Woda o jakości wody pitnej krótko przechowywana w zbiornikach do momentu użycia do płukania przedmiotów takich jak butelki. Wodę należy dezynfekować w celu uniknięcia ponownego skażenia oraz w stopniu pozwalającym na uniknięcie skażenia krzyżowego wewnętrznych powierzchni butelek

Sposób (-oby) nanoszenia

metoda: System zamknięty

Szczegółowy opis:

Skoncentrowany produkt zostanie wpompowany do zbiornika, z którego będzie w sposób ciągły dozowany do strumienia wody.

Rozcieńczenie produktu do zamierzonego stężenia roboczego następuje w strumieniu wody.

To zastosowanie jest zamkniętym, zautomatyzowanym procesem.

Dawka (-i) i częstość nanoszenia

Stosowana dawka: -

Rozcieńczenie (%): Przeciwno bakteriom i drożdżom: Z 0,008% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,16% tj. 160 ml/ 100 l) w temperaturze pokojowej przez czas kontaktu trwający 15 minut.

Liczba i harmonogram aplikacji:

/

Kategoria (-e) użytkowników

Przemysłowy

Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	Profesjonalny
	HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu): Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.

4.23.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.23.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry:

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.

Ochronę dróg oddechowych: Nieobowiązkowe.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia

Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji"

4.23.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.23.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.23.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

5. Ogólne wskazówki dotyczące użytkowania w meta SPC

5.1. Instrukcje stosowania

1. Wszystkie powierzchnie, które mają być dezynfekowane, muszą być oczyszczone przed procedurą dezynfekcji
2. Cykl dezynfekcji :

- Przed użyciem produkty należy rozcieńczyć w wodzie pitnej.
- Stopień rozcieńczenia i czas kontaktu zależą od danego zastosowania. Należy zapoznać się z opisem metody nakładania związanej z każdym z zastosowań.
- Końcowe płukanie (wodą pitną) jest obowiązkowe: po procedurze dezynfekcji powierzchnie poddane działaniu produktu są spłukiwane wodą, a woda odprowadzana jest do kanalizacji. W odniesieniu do wyjątków należy zapoznać się z opisem metody nakładania związanej z każdym z zastosowań.

Tylko do stosowania w miejscach niedostępnych dla ogółu ludności i zwierząt towarzyszących.
Brak dostępu dla ogółu ludności podczas stosowania produktu.

• Procedury dezynfekcji metodą CIP - Końcowy etap płukania (wodą pitną).
Po zakończeniu procedury dezynfekcji pojemniki CIP (rurociągi i zbiorniki) są opróżniane i płukane wodą w warunkach systemu zamkniętego

• Procedury dezynfekcji poprzez zanurzenie : Kąpiel nie jest przeznaczona do ponownego użycia. Kąpiel należy stosować tylko raz dziennie po pracy i codziennie zastępować świeżym roztworem.

• Procedury dezynfekcji poprzez natryskiwanie : powierzchnie przeznaczone do dezynfekcji muszą być wystarczająco mokre, aby pozostały wilgotne przez wymagany czas kontaktu w celu optymalnej dezynfekcji. Następnie użytkownik powinien zwrócić uwagę na całkowite zwilżenie powierzchni roztworem dezynfekującym.
Dawka do natryskiwania rozcieńczonym produktem musi wynosić od 20 do 30 ml/m²

5.2. Środki zmniejszające ryzyko

Ochrona skóry:

Podczas obchodzenia się z produktem należy stosować rękawice ochronne odporne na chemikalia (materiał, z którego muszą być wykonane rękawice, zostanie określony przez posiadacza zezwolenia na produkt w informacji o produkcie).
Należy nosić kombinezon ochronny, który nie przepuszcza danego produktu biobójczego (materiał kombinezonu zostanie określony przez posiadacza zezwolenia w informacji o produkcie).

5.3. Szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska

w nagłych wypadkach

Skutki pośrednie

Dwa teoretyczne produkty są utleniaczami i są reaktywne. W przypadku rozkładu termicznego jako produkty rozkładu będą uwalniane para wodna i tlen. Uwalnianie tlenu może wspomagać spalanie. Również kontakt z zanieczyszczeniami, katalizatorami rozkładu, solami metali, zasadami, środkami redukującymi może prowadzić do samoprzyspieszonego, egzotermicznego rozkładu i powstawania tlenu. W przypadku rozkładu produktów w przestrzeniach zamkniętych i rurociągach istnieje ryzyko nadciśnienia i rozerwania.

Środki pierwszej pomocy

Ø Porady ogólne

Opuścić obszar niebezpieczny.
Zadbać o własne bezpieczeństwo.
Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież.

Ø Droga oddechowa

Wyprowadzić osoby poszkodowane na świeże powietrze.
Możliwe nieprzyjemne działanie: działa drażniąco na skórę i błony śluzowe oczu i dróg oddechowych oraz wywołuje kaszel. W przypadku wystąpienia trudności w oddychaniu (np. silny, ciągły kaszel): pacjent powinien przebywać w pozycji półsiedzącej z uniesioną górną częścią ciała; zapewnić ciepło i spokój; natychmiast wezwać lekarza.

Ø Po kontakcie ze skórą

W przypadku kontaktu ze skórą natychmiast przemyć dużą ilością wody.
Skonsultować się z lekarzem.
Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież.
Zanieczyszczoną lub nasączoną odzież natychmiast splukać wodą.

Ø Po kontakcie z oczami

Niezwłocznie przepłukać dużą ilością wody przez przynajmniej 10 minut, przy otwartych powiekach.
Chronić nieuszkodzone oko.
Kontynuować płukanie roztworem do płukania oczu.
Wezwać pogotowie ratunkowe (żrące oparzenie oczu)
Natychmiastowe dalsze leczenie w szpitalu okulistycznym / u okulisty.
Kontynuować płukanie oka do czasu przybycia do szpitala okulistycznego.

Ø Po spożyciu

Nie wywoływać wymiotów.
Niebezpieczeństwo przedostania się do płuc (zagrożenie dla oddychania) w przypadku połknięcia lub wymiotów, z powodu wydzielania się gazu i tworzenia się piany.
Tylko wtedy, gdy pacjent jest w pełni przytomny: zalecić przepłukanie jamy ustnej wodą; polecić pacjentowi picie dużej ilości wody małymi łykami; zapewnić pacjentowi ciepło i odpoczynek.
Niezwłocznie powiadomić pogotowie ratunkowe (słowo kluczowe: oparzenie kwasem).

Ø Uwagi dla lekarza

Leczenie jak przy oparzeniach chemicznych.

W następstwie wdychania:

Możliwe jest powstanie toksycznego obrzęku płuc, jeżeli mimo ostrego działania drażniącego produkt jest nadal wdychany (np. jeżeli nie można opuścić obszaru zagrożenia).
Profilaktyka toksycznego obrzęku płuc z zastosowaniem sterydów wziewnych (spray dozujący, np. auksiloson).

W przypadku połknięcia substancji:

Zagrożenie spowodowane aspiracją.
Ryzyko zatoru gazowego.
W przypadku nadmiernego obciążenia żołądka z powodu wydzielania się gazu należy włożyć rurkę syfonową.
Wczesna endoskopia w celu oceny zmian błony śluzowej przełyku i żołądka, które mogą się pojawić.
W razie potrzeby odessać resztki substancji.
Nie podawać węgla aktywowanego, ponieważ istnieje ryzyko uwolnienia dużej ilości gazu z nadtlenu wodoru.

Środki nadzwyczajne w celu ochrony środowiska

Przestrzegać przepisów dotyczących zapobiegania zanieczyszczeniu wód (zbieranie, tamowanie, zasypywanie).
Nie dopuścić do przedostania się do kanałów wodnych, wód powierzchniowych ani do gruntu.

Ø Metody służące do usuwania

Zanieczyszczoną powierzchnię dokładnie oczyścić; zalecanym środkiem czyszczącym jest woda.
W przypadku niewielkich wycieków rozcieńczyć produkt dużą ilością wody i splukać lub wchłonać produktem zawierającym materiał wiążący ciecze, np. chemiosorpcja, ziemia krzemkowa, spoiwo uniwersalne. Nie stosować tekstyliów, trocin, substancji łatwopalnych. Po związaniu zebrać mechanicznie do odpowiednich pojemników. Usuwać wchłonięty materiał zgodnie z przepisami.

Ø Porady dodatkowe

Zabezpieczyć lub usunąć wszelkie źródła zapłonu.
Natychmiast odizolować uszkodzone pojemniki, jeśli jest to możliwe i bezpieczne.
Odciąć źródło wycieku, jeśli jest to możliwe i bezpieczne.
Uszkodzone pojemniki umieścić w pojemniku na odpady (pojemniku na odpady opakowaniowe) z tworzywa sztucznego (nie metalu).
Nie uszczelniać uszkodzonych pojemników ani pojemników na odpady (niebezpieczeństwo rozerwania na skutek rozkładu produktu).
Wyjętego produktu nie wkładać ponownie do pojemnika.
Nigdy nie przelewać rozlanego produktu do oryginalnego pojemnika w celu ponownego użycia (ryzyko rozkładu).

5.4. Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Nie usuwać niewykorzystanego produktu do gleby, cieków wodnych, rur (zlewu, toalety...) ani kanalizacji
Niewykorzystany produkt, jego opakowanie oraz wszystkie pozostałe odpady należy usuwać zgodnie z miejscowymi przepisami.

5.5. Warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Przechowywać wyłącznie w oryginalnym, dobrze zamkniętym pojemniku w chłodnym i dobrze wietrzonym miejscu. Chronić produkt przed działaniem bezpośrednich promieni słonecznych oraz źródłami ciepła i zapłonu
Okres trwałości produktów wynosi 6 miesięcy.

Produkty należy przechowywać w temperaturze poniżej +30°C.

6. Inne informacje

Wartości referencyjne kwasu nadoctowego i nadtlenu wodoru stosowane do oceny ryzyka:

PAA : AECinhal = 0,5 mg/m³

HP : AECinhal = 1,25 mg/m³

7. Trzeci poziom informowania: poszczególne produkty w meta SPC

7.1 Nazwa(-y) handlowa(-e), numer pozwolenia i szczegółowy skład wszystkich poszczególnych produktów

Nazwa handlowa

SOPUROXID 5	Obszar rynku: EU
HyPro Biocide 5-22	Obszar rynku: EU
AGRIOXID 5	Obszar rynku: EU
TECMA CUAR HPA	Obszar rynku: EU
Numer pozwolenia <small>(Numer referencyjny w R4BP 3 - Pozwolenie krajowe)</small>	EU-0026179-0001 1-1

Nazwa zwyczajowa	Nazwa IUPAC	Funkcja	Numer CAS	Numer WE	Zawartość (%)
Kwas nadoctowy		Substancja czynna	79-21-0	201-186-8	5
Kwas siarkowy		Substancja niebędąca substancją czynną	7664-93-9	231-639-5	0,2
Nadtlenek wodoru		Substancja niebędąca substancją czynną	7722-84-1	231-765-0	22
Kwas octowy		Substancja niebędąca substancją czynną	64-19-7	200-580-7	9,55

Nazwa handlowa

SOPUROXID 5C	Obszar rynku: EU
DEPTIL TR 5	Obszar rynku: EU
DIS OXI-5+	Obszar rynku: EU
ANTI-GERM DES OXI-50 TC	Obszar rynku: EU
Peracid ATR +	Obszar rynku: EU
FOR-Acid TR +	Obszar rynku: EU
X-CID TR 50 +	Obszar rynku: EU
Numer pozwolenia (Numer referencyjny w R4BP 3 - Pozwolenie krajowe) EU-0026179-0002 1-1	

Nazwa zwyczajowa	Nazwa IUPAC	Funkcja	Numer CAS	Numer WE	Zawartość (%)
Kwas nadoctowy		Substancja czynna	79-21-0	201-186-8	5
Kwas siarkowy		Substancja niebędąca substancją czynną	7664-93-9	231-639-5	24,04
Nadtlenek wodoru		Substancja niebędąca substancją czynną	7722-84-1	231-765-0	16,5
Kwas octowy		Substancja niebędąca substancją czynną	64-19-7	200-580-7	5,8

1. Informacje administracyjne dotyczące meta SPC

1.1. Identyfikator meta SPC

Meta SPC2

1.2. Rozszerzenie numeru pozwolenia

1-2

1.3 Grupa produktowa

Gr. 02 - Środki dezynfekcyjne lub glonobójcze nieprzeznaczone do bezpośredniego stosowania wobec ludzi ani zwierząt

Gr. 04 - Dziedzina żywności i pasz

Gr. 03 - Higiena weterynaryjna

2. Skład w meta SPC

2.1. Informacje o składzie jakościowym i ilościowym w meta SPC

Nazwa zwyczajowa	Nazwa IUPAC	Funkcja	Numer CAS	Numer WE	Zawartość (%)
Kwas nadoctowy		Substancja czynna	79-21-0	201-186-8	3,2 - 3,2

Kwas siarkowy	Substancja niebędąca substancją czynną	7664-93-9	231-639-5	0,8 - 1
Nadtlenek wodoru	Substancja niebędąca substancją czynną	7722-84-1	231-765-0	23,5 - 23,5
Kwas octowy	Substancja niebędąca substancją czynną	64-19-7	200-580-7	6,45 - 7,5

2.2. Rodzaj(-e) postaci użytkowej w meta SPC

Postać użytkowa

SL- Koncentrat rozpuszczalny

3. Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia i zwroty wskazujące środki ostrożności w meta SPC

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

Może intensyfikować pożar; utleniacz.

Może powodować korozję metali.

Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu .

Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.

Działa szkodliwie po połknięciu.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. – Nie palić.

Stosować ochronę twarzy.

W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody.

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem..

Stosować ochronę oczu.

Stosować rękawice ochronne.

Zastosować wszelkie środki ostrożności w celu uniknięcia mieszania z innymi materiałami zapalnymi .

Unikać wdychania par.

Dokładnie umyć ręce po użyciu.

Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.

Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu

Zastosować określone leczenie (patrz informacja na etykiecie).

Wypłukać usta.

Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.

W PRZYPADKU POŁKNIECIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUCIE/lekarzem..

W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Wypłukać usta. NIE wywoływać wymiotów.

W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody.

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.

Zdjąć zanieczyszczoną odzież. I wyprać przed ponownym użyciem.

Przechowywać pod zamknięciem.

Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

Usuwać zawartość do zgodnie z miejscowymi/regionalnymi/krajowymi/międzynarodowymi przepisami.

Stosować odzież ochronną.

Usuwać pojemnik do zgodnie z miejscowymi/regionalnymi/krajowymi/międzynarodowymi przepisami.

Przechowywać w chłodnym miejscu.

Unikać uwolnienia do środowiska.

Zebrać wyciek.

W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod prysznicem.

Nie wdychać par.

Unikać wdychania rozpylonej cieczy.

Nie wdychać rozpylonej cieczy.

4. Zastosowanie(-a) objęte pozwoleniem w meta SPC

4.1 Opis użycia

Zastosowanie 1 - Dezynfekcja pomieszczeń poprzez zamglawianie - W obszarach przemysłowych, publicznych i należących do opieki zdrowotnej niemedycznych (przemysł farmaceutyczny i kosmetyczny)

Grupa produktowa

Gr. 02 - Środki dezynfekcyjne lub glonobójcze nieprzeznaczone do bezpośredniego stosowania wobec ludzi ani zwierząt

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

-

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bacteria
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Yeasts
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Zarodniki bakterii
Etap rozwoju: Brak danych

Obszar zastosowania

Wewnątrz

W obszarach przemysłowych, publicznych i należących do opieki zdrowotnej niemedycejskich : Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni poprzez zamglawianie.

Sposób (-oby) nanoszenia

metoda: Zamglawianie
Szczegolowy opis:
Zamglawianie rozcieńczonym produktem

Dawka (-i) i częstość nanoszenia

Stosowana dawka: -
Rozcieńczenie (%): Aktywny przeciwko bakteriom (w tym zarodnikom bakterii) i drożdżom: Z 5,6 ml/m³ (rozcieńczenie produktu przy 40% tj. 40 l / 100 l tj. 1,28% PAA) w temperaturze pokojowej przez czas kontaktu trwający 2 godziny (po dyfuzji)
Liczba i harmonogram aplikacji:
/

Kategoria (-e) użytkowników

Przemysłowy
Profesjonalny

Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe

HDPE z nakretką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu):
Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.

4.1.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.1.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry :

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.

Ochronę dróg oddechowych:

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 4 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia

Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji.

Ponowne wejście ogółu ludności może mieć miejsce wyłącznie po wysuszeniu powierzchni i zastosowaniu wystarczającej wentylacji.

4.1.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.1.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.1.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.2 Opis użycia

Zastosowanie 2 - Dezynfekcja pomieszczeń poprzez zamglawianie - W obszarach rolniczych i ogrodniczych (jeżeli nie ma roślin – tylko do celów higieny ogólnej)

Grupa produktowa

Gr. 02 - Środki dezynfekcyjne lub glonobójcze nieprzeznaczone do bezpośredniego stosowania wobec ludzi ani zwierząt

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

-

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bacteria
Etap rozwoju: Brak danych

	Nazwa naukowa: brak danych Nazwa zwyczajowa: Yeasts Etap rozwoju: Brak danych
Obszar zastosowania	Wewnątrz W obszarach rolniczych/ogrodniczych: Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni poprzez zamglawianie po wcześniejszym wyczyszczeniu
Sposób (-oby) nanoszenia	metoda: Zamglawianie Szczegółowy opis: Zamglawianie rozcieńczonym produktem
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	Stosowana dawka: - Rozcieńczenie (%): Przeciwko bakteriom i drożdżom: Z 5,6 ml/m ³ (rozcieńczenie produktu przy 40% tj. 40 l/ 100 l tj. 1,28% PAA) w temperaturze pokojowej przez czas kontaktu trwający 2 godziny (po dyfuzji) Liczba i harmonogram aplikacji: /
Kategoria (-e) użytkowników	Przemysłowy Profesjonalny
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu): Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.

4.2.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.2.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry :

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas mieszania i załadunku.

Ochronę dróg oddechowych: .

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 4 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również

Środki pierwszej pomocy w razie zatrucia
Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji.
Ponowne wejście ogółu ludności może mieć miejsce wyłącznie po wysuszeniu powierzchni i zastosowaniu wystarczającej wentylacji.

4.2.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.2.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.2.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.3 Opis użycia

Zastosowanie 3 - Dezynfekcja pomieszczeń poprzez zamglawianie - W obszarach rolniczych i ogrodniczych (jeżeli nie ma roślin – tylko do celów higieny ogólnej)

Grupa produktowa	Gr. 03 - Higiena weterynaryjna
W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem	-
Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)	Nazwa naukowa: brak danych Nazwa zwyczajowa: Bacteria Etap rozwoju: Brak danych Nazwa naukowa: brak danych Nazwa zwyczajowa: Yeasts Etap rozwoju: Brak danych
Obszar zastosowania	Wewnątrz W budynkach inwentarskich : Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni poprzez zamglawianie po wcześniejszym wyczyszczeniu
Sposób (-oby) nanoszenia	metoda: Zamglawianie Szczegółowy opis: Zamglawianierozcieńczonym produktem

**Dawka (-i) i częstota
nanoszenia**

Stosowana dawka: -
Rozcieńczenie (%): Przeciwko bakteriom i drożdżom: Z 5,6 ml/m³ (rozcieńczenie produktu przy 40% tj. 40 l/ 100 l tj. 1,28% PAA) w temperaturze pokojowej przez czas kontaktu trwający 2 godziny (po dyfuzji)
Liczba i harmonogram aplikacji:
/

Kategoria (-e) użytkowników

Przemysłowy
Profesjonalny

**Wielkości opakowań i materiały
opakowaniowe**

HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu):
Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.

4.3.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.3.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry:

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas mieszania i załadunku.

Ochronę dróg oddechowych:

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 4 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia

Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji.

Produkt stosować tylko w pustych pomieszczeniach inwentarskich. Ponowne wejście zwierząt może mieć miejsce wyłącznie po zastosowaniu odpowiedniej wentylacji i wysuszeniu powierzchni.

Ponowne wejście ogółu ludności może mieć miejsce wyłącznie po wysuszeniu powierzchni i zastosowaniu wystarczającej wentylacji.

4.3.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.3.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.3.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.4 Opis użycia

Zastosowanie 4 - Dezynfekcja pomieszczeń poprzez zamglawianie - W obszarach rolniczych i ogrodniczych (jeżeli nie ma roślin – tylko do celów higieny ogólnej)

Grupa produktowa

Gr. 04 - Dziedzina żywności i pasz

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

-

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bacteria
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Yeasts
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Zarodniki bakterii
Etap rozwoju: Brak danych

Obszar zastosowania

Wewnątrz

W obszarach żywności i pasz (pomieszczenia magazynowe): Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni poprzez zamglawianie.

Sposób (-oby) nanoszenia

metoda: Zamglawianie
Szczegółowy opis:
Zamglawianie rozcieńczonym produktem

**Dawka (-i) i częstość
nanoszenia**

Stosowana dawka: -
Rozcieńczenie (%): Aktywny przeciwko bakteriom (w tym zarodnikom bakterii) i drożdżom Z 5,6 ml/m³ (rozcieńczenie produktu przy 40% tj. 40 l/ 100 l tj. 1,28% PAA) w temperaturze pokojowej przez czas kontaktu trwający 2 godziny (po dyfuzji)
Liczba i harmonogram aplikacji:
/

Kategoria (-e) użytkowników

Przemysłowy
Profesjonalny

**Wielkości opakowań i materiały
opakowaniowe**

HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu):
Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.

4.4.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.4.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry :

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas mieszania i załadunku.

Ochronę dróg oddechowych:

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 4 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia

Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji.

Ponowne wejście ogółu ludności może mieć miejsce wyłącznie po wysuszeniu powierzchni i zastosowaniu wystarczającej wentylacji.

4.4.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.4.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.4.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

5. Ogólne wskazówki dotyczące użytkowania w meta SPC

5.1. Instrukcje stosowania

1. Wszystkie powierzchnie, które mają być dezynfekowane, muszą być oczyszczone przed procedurą dezynfekcji. W odniesieniu do wyjątków należy zapoznać się z opisem metody nakładania związanej z każdym z zastosowań.

2. Cykl dezynfekcji :

- Przed użyciem produktu należy rozcieńczyć w wodzie pitnej.
- Stopień rozcieńczenia i czas kontaktu zależą od danego zastosowania. Należy zapoznać się z opisem metody nakładania związanej z każdym z zastosowań.
- Końcowe płukanie (wodą pitną) jest obowiązkowe: po procedurze dezynfekcji powierzchnie poddane działaniu produktu są spłukiwane wodą, a woda odprowadzana jest do kanalizacji. W odniesieniu do wyjątków należy zapoznać się z opisem metody nakładania związanej z każdym z zastosowań.

Meta SPC 2 : Procedury dezynfekcji **poprzez zamglawianie**

Produkt **SOPUROXID 3.2** jest płynnym środkiem dezynfekcyjnym do stosowania (po rozcieńczeniu do 40%) poprzez zamglawianie w celu dezynfekcji powierzchni drogą powietrzną i do stosowania wewnątrz pomieszczeń wyłącznie przez profesjonalnych użytkowników.

Zawsze sprawdzić kompatybilność produktów z twardymi/nieporowatymi powierzchniami, które mają być poddane dezynfekcji.

Produkt **SOPUROXID 3.2** opracowano i wykazano jego skuteczność (w badaniach skuteczności przeprowadzonych zgodnie ze standardem NF T 72 281) przy użyciu jednego urządzenia HYSpray, w pomieszczeniach o objętości od 30 do 150 m³ (objętość na zastosowanie i na urządzenie) z przepływem 0,047 ml/min/m³.

Można stosować inne urządzenia. Muszą być one zaprojektowane do pracy z produktami na bazie PAA oraz umożliwić produkcję mgły zdolnej do zawieszenia się w powietrzu i pod warunkiem, że urządzenia te spełniają następujące cechy:

- 1) Wielkość cząstek (średnich kropli): od 1 do 15 μm
- 2) Natężenie przepływu: 0,047 ml/min/m³
- 3) Dawka stosowania: 5,6 ml/m³
- 4) Pojemność pomieszczenia od 30 do 150 m³ na zastosowanie i na urządzenie (tj. czas dyfuzji od 5 do 30 minut).

- Dezynfekcję drogą powietrzną należy wykonywać tylko po dokładnym oczyszczeniu i spłukaniu.

Powierzchnie, które mają być dezynfekowane, należy osuszyć przed procedurą dezynfekcji. Zwrócić uwagę na otwarcie drzwi szafek. Sprawdzić temperaturę i wilgotność względną w pomieszczeniu (ustawić pomiędzy 40 a 80%), aby uzyskać optymalny poziom dla wydajności produktu.

- Pomieszczenie, w którym odbywa się zamgławianie, jest szczelnie zamykane na czas zamgławiania, nie ma w nim użytkowników. Przed rozpoczęciem cyklu dezynfekcji poprzez zamgławianie pomieszczenie przeznaczone do dezynfekcji jest uszczelniane.

Wszystkie zadania związane z bezpieczeństwem przy przeprowadzaniu dekontaminacji są powierzane użytkownikowi, który ukończył niezbędne szkolenie. Wśród takich zadań pierwszym krokiem jest wyłączenie central wentylacyjnych i zamknięcie wlotu oraz wylotu powietrza, aby produkt nie rozprzestrzenił się w innych pomieszczeniach. Drzwi na zewnątrz obszaru są następnie zablokowane, a w przypadku niewystarczającej szczelności połączeń naklejana jest taśma w celu uszczelnienia. Najlepiej wybrać taśmę pomarańczową lub w jaskrawym kolorze, aby przyciągnąć uwagę, oraz umieścić napis „Zakaz wstępu, trwa dezynfekcja pomieszczenia”. Tylko do stosowania w miejscach niedostępnych dla ogółu ludności i zwierząt towarzyszących”.

- Użytkownik powinien zawsze przeprowadzić walidację mikrobiologiczną dezynfekcji w pomieszczeniach, które mają być zdezynfekowane (lub w odpowiednim „pomieszczeniu standardowym”, jeśli dotyczy) przy użyciu urządzeń, które mają być użyte, po czym może sporządzić protokół dezynfekcji tych pomieszczeń i stosować go później. Każde urządzenie lub dana instalacja podlega systematycznej walidacji podczas konfiguracji.

5.2. Środki zmniejszające ryzyko

Ochrona skóry:

Podczas obchodzenia się z produktem należy stosować rękawice ochronne odporne na chemikalia (materiał, z którego muszą być wykonane rękawice, zostanie określony przez posiadacza zezwolenia na produkt w informacji o produkcie).

Należy nosić kombinezon ochronny, który nie przepuszcza danego produktu biobójczego (materiał kombinezonu zostanie określony przez posiadacza zezwolenia w informacji o produkcie).

+ Dodatkowe szczególne RMM do zastosowań zamgławiania :

Tylko do stosowania w miejscach niedostępnych dla ogółu ludności i zwierząt towarzyszących.

- Po zastosowaniu preparatu dezynfekcyjnego poprzez zamgławianie i wymaganym czasie kontaktu dla optymalnej dezynfekcji (2 godziny) pomieszczenie musi być wentylowane, najlepiej przez wentylację mechaniczną, co najmniej przez 60 minut.

Czas trwania wentylacji musi być ustalony poprzez pomiar odpowiednimi urządzeniami pomiarowymi (określonymi przez posiadacza zezwolenia w informacji o produkcie).

- Po wentylacji ponowne wejście na dezynfekowany obszar jest dozwolone tylko po sprawdzeniu stężenia kwasu nadoctowego i natlenku wodoru w powietrzu i stwierdzeniu, że spadło ono poniżej odpowiednich wartości referencyjnych (AEC):

- Stężenie PAA w powietrzu musiało spaść do 0,5 mg/m³.

5.3. Szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Skutki pośrednie

Dwa produkty są utleniającami i są reaktywne. W przypadku rozkładu termicznego jako produkty rozkładu będą uwalniane para wodna i tlen. Uwalnianie tlenu może wspomagać spalanie.

Również kontakt z zanieczyszczeniami, katalizatorami rozkładu, solami metali, zasadami, środkami redukującymi może prowadzić do samoprzyspieszonego, egzotermicznego rozkładu i powstawania tlenu.

W przypadku rozkładu produktów w przestrzeniach zamkniętych i rurociągach istnieje ryzyko nadciśnienia i rozerwania.

Środki pierwszej pomocy

Ø Porady ogólne

Opuścić obszar niebezpieczny.

Zadbać o własne bezpieczeństwo.

Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież.

Ø Droga oddechowa

Wyprowadzić osoby poszkodowane na świeże powietrze.

Możliwe nieprzyjemne działania: działa drażniąco na skórę i błony śluzowe oczu i dróg oddechowych oraz wywołuje kaszel.

W przypadku wystąpienia trudności w oddychaniu (np. silny, ciągły kaszel): pacjent powinien przebywać w pozycji półsiedzącej z uniesioną górną częścią ciała; zapewnić ciepło i spokój; natychmiast wezwać lekarza.

Ø Po kontakcie ze skórą

W przypadku kontaktu ze skórą natychmiast przemyć dużą ilością wody.
Skonsultować się z lekarzem.
Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież.
Zanieczyszczoną lub nasączoną odzież natychmiast splukać wodą.

Ø Po kontakcie z oczami
Niewłócznie przepłukać dużą ilością wody przez przynajmniej 10 minut, przy otwartych powiekach.
Chronić nieuszkodzone oko.
Kontynuować płukanie roztworem do płukania oczu.
Wezwać pogotowie ratunkowe (żrące oparzenie oczu)
Natychmiastowe dalsze leczenie w szpitalu okulistycznym / u okulisty.
Kontynuować płukanie oka do czasu przybycia do szpitala okulistycznego.

Ø Po spożyciu
Nie wywoływać wymiotów.
Niebezpieczeństwo przedostania się do płuc (zagrożenie dla oddychania) w przypadku połknięcia lub wymiotów, z powodu wydzielania się gazu i tworzenia się piany.
Tylko wtedy, gdy pacjent jest w pełni przytomny: zalecić przepłukanie jamy ustnej wodą; polecić pacjentowi picie dużej ilości wody małymi łykami; zapewnić pacjentowi ciepło i odpoczynek.
Niewłócznie powiadomić pogotowie ratunkowe (słowo kluczowe: oparzenie kwasem).

Ø Uwagi dla lekarza
Leczenie jak przy oparzeniach chemicznych.

W następstwie wdychania:
Możliwe jest powstanie toksycznego obrzęku płuc, jeżeli mimo ostrego działania drażniącego produkt jest nadal wdychany (np. jeżeli nie można opuścić obszaru zagrożenia).
Profilaktyka toksycznego obrzęku płuc z zastosowaniem sterydów wziewnych (spray dozujący, np. auksiloson).

W przypadku połknięcia substancji:
Zagrożenie spowodowane aspiracją.
Ryzyko zatoru gazowego.
W przypadku nadmiernego obciążenia żołądka z powodu wydzielania się gazu należy włożyć rurkę syfonową.
Wczesna endoskopia w celu oceny zmian błony śluzowej przełyku i żołądka, które mogą się pojawić.
W razie potrzeby odessać resztki substancji.
Nie podawać węgla aktywowanego, ponieważ istnieje ryzyko uwolnienia dużej ilości gazu z nadtlenu wodoru.

Środki nadzwyczajne w celu ochrony środowiska
Przestrzegać przepisów dotyczących zapobiegania zanieczyszczeniu wód (zbieranie, tamowanie, zasypywanie).
Nie dopuścić do przedostania się do kanałów wodnych, wód powierzchniowych ani do gruntu.

Ø Metody służące do usuwania
Zanieczyszczoną powierzchnię dokładnie oczyścić; zalecanym środkiem czyszczącym jest woda.
W przypadku niewielkich wycieków rozcieńczyć produkt dużą ilością wody i splukać lub wchłoniąć produktem zawierającym materiał wiążący ciecze, np. chemiosorpcja, ziemia okrzemkowa, spoiwo uniwersalne. Nie stosować tekstyliów, trocin, substancji łatwopalnych. Po związaniu zebrać mechanicznie do odpowiednich pojemników. Usuwać wchłonięty materiał zgodnie z przepisami.

Ø Porady dodatkowe
Zabezpieczyć lub usunąć wszelkie źródła zapłonu.
Natychmiast odizolować uszkodzone pojemniki, jeśli jest to możliwe i bezpieczne.
Odciać źródło wycieku, jeśli jest to możliwe i bezpieczne.
Uszkodzone pojemniki umieścić w pojemniku na odpady (pojemniku na odpady opakowaniowe) z tworzywa sztucznego (nie metalu).
Nie uszczelniać uszkodzonych pojemników ani pojemników na odpady (niebezpieczeństwo rozerwania na skutek rozkładu produktu).
Wyjętego produktu nie wkładać ponownie do pojemnika.
Nigdy nie przelewać rozlanego produktu do oryginalnego pojemnika w celu ponownego użycia (ryzyko rozkładu).

5.4. Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Nie usuwać niewykorzystanego produktu do gleby, cieków wodnych, rur (zlewu, toalety...) ani kanalizacji
Niewykorzystany produkt, jego opakowanie oraz wszystkie pozostałe odpady należy usuwać zgodnie z miejscowymi przepisami.

5.5. Warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Przechowywać wyłącznie w oryginalnym, dobrze zamkniętym pojemniku w chłodnym i dobrze wietrzonym miejscu Chronić produkt przed działaniem bezpośredniego promieni słonecznych oraz źródłami ciepła i zapłonu
Okres trwałości produktów wynosi 6 miesięcy.
Produkty należy przechowywać w temperaturze poniżej +30°C.

--

6. Inne informacje

Wartości referencyjne kwasu nadoctowego i nadtlenu wodoru stosowane do oceny ryzyka:

PAA : AECinhal = 0,5 mg/m³

HP : AECinhal = 1,25 mg/m³

7. Trzeci poziom informowania: poszczególne produkty w meta SPC

7.1 Nazwa(-y) handlowa(-e), numer pozwolenia i szczegółowy skład wszystkich poszczególnych produktów

Nazwa handlowa	SOPUROXID 3.2	Obszar rynku: EU
	HyPro Biocide 3.2-23	Obszar rynku: EU
Numer pozwolenia <small>(Numer referencyjny w R4BP 3 - Pozwolenie krajowe)</small>	EU-0026179-0003 1-2	

Nazwa zwyczajowa	Nazwa IUPAC	Funkcja	Numer CAS	Numer WE	Zawartość (%)
Kwas nadctowy		Substancja czynna	79-21-0	201-186-8	3,2
Kwas siarkowy		Substancja niebędąca substancją czynną	7664-93-9	231-639-5	0,8
Nadtlenek wodoru		Substancja niebędąca substancją czynną	7722-84-1	231-765-0	23,5
Kwas octowy		Substancja niebędąca substancją czynną	64-19-7	200-580-7	6,45

1. Informacje administracyjne dotyczące meta SPC

1.1. Identyfikator meta SPC

Meta SPC3

1.2. Rozszerzenie numeru pozwolenia

1-3

1.3 Grupa produktowa

Gr. 02 - Środki dezynfekcyjne lub glonobójcze nieprzeznaczone do bezpośredniego stosowania wobec ludzi ani zwierząt

Gr. 04 - Dziedzina żywności i pasz

Gr. 03 - Higiena weterynaryjna

2. Skład w meta SPC

2.1. Informacje o składzie jakościowym i ilościowym w meta SPC

Nazwa zwyczajowa	Nazwa IUPAC	Funkcja	Numer CAS	Numer WE	Zawartość (%)
Kwas nadctowy		Substancja czynna	79-21-0	201-186-8	3,2 - 3,2
Kwas siarkowy		Substancja niebędąca substancją czynną	7664-93-9	231-639-5	0,6 - 1
Nadtlenek wodoru		Substancja niebędąca substancją czynną	7722-84-1	231-765-0	23,5 - 23,5
Kwas octowy		Substancja niebędąca substancją czynną	64-19-7	200-580-7	5,5 - 7,1

2.2. Rodzaj(-e) postaci użytkowej w meta SPC

Postać użytkowa

SL- Koncentrat rozpuszczalny

3. Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia i zwroty wskazujące środki ostrożności w meta SPC

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

Może intensyfikować pożar; utleniacz.

Może powodować korozję metali.

Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu .

Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.

Działa szkodliwie po połknięciu.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. – Nie palić.

Stosować rękawice ochronne.

Stosować ochronę twarzy.

Stosować ochronę oczu.

W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody.

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem..

Zastosować wszelkie środki ostrożności w celu uniknięcia mieszania z innymi materiałami zapalnymi .

Unikać wdychania par.

Dokładnie umyć ręcepo użyciu.

Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.

Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu

Zastosować określone leczenie (patrz informacjena etykiecie).

Wypłukać usta.

Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.

W PRZYPADKU POŁKNIECIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem..

W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody.

W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Wypłukać usta. NIE wywoływać wymiotów.

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.

Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. I wyprać przed ponownym użyciem.

Przechowywać pod zamknięciem.

Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

Usuwać zawartość do zgodnie z miejscowymi/regionalnymi/krajowymi/międzynarodowymi przepisami.

Stosować odzież ochronną.

Usuwać pojemnik do zgodnie z miejscowymi/regionalnymi/krajowymi/międzynarodowymi przepisami.

Przechowywać w chłodnym miejscu.

Unikać uwolnienia do środowiska.

Zebrać wyciek.

W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod prysznicem.

Nie wdychać par.

Unikać wdychania rozpylonej cieczy.

Nie wdychać rozpylonej cieczy.

4. Zastosowanie(-a) objęte pozwoleniem w meta SPC

4.1 Opis użycia

Zastosowanie 1 - Dezynfekcja powierzchni w obszarach przemysłowych, publicznych i należących do opieki zdrowotnej niemedycejskich – nakładanie piany na powierzchnie

Grupa produktowa

Gr. 02 - Środki dezynfekcyjne lub glonobójcze nieprzeznaczone do bezpośredniego stosowania wobec ludzi ani zwierząt

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

-

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: brak danych
 Nazwa zwyczajowa: Bacteria
 Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
 Nazwa zwyczajowa: Yeasts
 Etap rozwoju: Brak danych

Obszar zastosowania	<p>Wewnątrz</p> <p>W obszarach przemysłowych, publicznych i należących do opieki zdrowotnej niemedycznych : Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni poprzez stosowanie piany po wcześniejszym wyczyszczeniu</p>
Sposób (-oby) nanoszenia	<p>metoda: Aplikacja piany Szczegółowy opis:</p> <p>Poprzez spienianie rozcieńczonego produktu przy użyciu małej puszki ze spieniaczem</p>
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	<p>Stosowana dawka: - Rozcieńczenie (%): Przeciwno bakteriom i drożdżom: Obszary należące do opieki zdrowotnej niemedycznej Z 0,048% PAA (rozcieńczenie produktu przy 1,5% tj. 1500 ml / 100 l) w temperaturze pokojowej przez czas kontaktu trwający 5 minut. Dawka stosowania: 20 ml/m² Stosowanie inne niż w obszarach należących do opieki zdrowotnej Z 0,048% PAA (rozcieńczenie produktu przy 1,5% tj. 1500 ml / 100 l) przez czas kontaktu trwający 15 minut, temperatura skutecznego działania wynosi od +4°C do temperatury pokojowej. Dawka stosowania: 30 ml/m² Liczba i harmonogram aplikacji: /</p>
Kategoria (-e) użytkowników	<p>Przemysłowy</p> <p>Profesjonalny</p>
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	<p>HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu): Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.</p>

4.1.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.1.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry :

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.

Ochronę dróg oddechowych:

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 4 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas fazy

stosowania.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia

Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji"

„Powierzchnia poddana działaniu produktu nie powinna wyschnąć przed splukaniem”.

Ponowne wejście ogółu ludności może mieć miejsce wyłącznie po wysuszeniu powierzchni i zastosowaniu wystarczającej wentylacji.

4.1.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.1.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.1.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.2 Opis użycia

Zastosowanie 2 - Dezynfekcja powierzchni oraz sprzętu rolniczego i ogrodniczego poprzez stosowanie piany, ręcznie (jeżeli nie ma roślin – tylko do celów higieny ogólnej)

Grupa produktowa

Gr. 02 - Środki dezynfekcyjne lub glonobójcze nieprzeznaczone do bezpośredniego stosowania wobec ludzi ani zwierząt

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

-

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bacteria
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Yeasts
Etap rozwoju: Brak danych

Obszar zastosowania

Wewnątrz

W obszarach rolniczych/ogrodniczych: Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni/sprzętu poprzez stosowanie piany po wcześniejszym wyczyszczeniu

Sposób (-oby) nanoszenia	<p>metoda: Aplikacja piany Szczegółowy opis:</p> <p>Poprzez spienianie rozcieńczonego produktu przy użyciu małej puszki ze speniaczem Stosowanie piany jest wykonywane tylko w dół i w kierunku poziomym.</p>
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	<p>Stosowana dawka: Od 20 do 200 ml/m² Rozcieńczenie (%): Przeciwko bakteriom i drożdżom: Z 0,048% PAA (rozcieńczenie produktu przy 1,5% tj. 1500 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 60 minut. Liczba i harmonogram aplikacji: /</p>
Kategoria (-e) użytkowników	<p>Przemysłowy Profesjonalny</p>
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	<p>HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu): Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.</p>

4.2.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.2.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry :

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.

Ochronę dróg oddechowych: .

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 4 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 40 jest obowiązkowe podczas fazy stosowania.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia

Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji"
„Powierzchnia poddana działaniu produktu nie powinna wyschnąć przed splukaniem”.
Ponowne wejście ogółu ludności może mieć miejsce wyłącznie po wysuszeniu powierzchni i zastosowaniu wystarczającej wentylacji.

4.2.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.2.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.2.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.3 Opis użycia

Zastosowanie 3 - Dezynfekcja powierzchni oraz sprzętu rolniczego i ogrodniczego poprzez automatyczne stosowanie piany (jeżeli nie ma roślin – tylko do celów higieny ogólnej)

Grupa produktowa	Gr. 02 - Środki dezynfekcyjne lub glonobójcze nieprzeznaczone do bezpośredniego stosowania wobec ludzi ani zwierząt
W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem	-
Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)	Nazwa naukowa: brak danych Nazwa zwyczajowa: Bacteria Etap rozwoju: Brak danych Nazwa naukowa: brak danych Nazwa zwyczajowa: Yeasts Etap rozwoju: Brak danych
Obszar zastosowania	Wewnątrz W obszarach rolniczych/ogrodniczych: Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni/sprzętu poprzez automatyczne stosowanie piany po wcześniejszym wyczyszczeniu
Sposób (-oby) nanoszenia	metoda: Aplikacja piany Szczegółowy opis:

	<p>Rozcieńczony produkt jest automatycznie nakładany w formie piany na sprzęt, a użytkownik jest obecny, siedzi w obudowie osobistej/w zamkniętej kabinie (np. ciągnik wyposażony w urządzenie do natryskiwania/spieniania).</p> <p>Stosowanie piany jest wykonywane tylko w dół i w kierunku poziomym.</p>
Dawka (-i) i częstość noszenia	<p>Stosowana dawka: - Rozcieńczenie (%): Przeciwno bakteriom i drożdżom: Z 0,048% PAA (rozcieńczenie produktu przy 1,5% tj. 1500 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 60 minut. Liczba i harmonogram aplikacji: /</p>
Kategoria (-e) użytkowników	<p>Przemysłowy Profesjonalny</p>
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	<p>HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu): Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.</p>

4.3.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.3.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry :

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas mieszania i załadunku.

Ochronę dróg oddechowych:

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 4 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia

Stosowanie jest automatyczne i powinno odbywać się tylko wtedy, gdy nikogo nie ma w obszarze poddawany działaniu produktu.

Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji"

„Powierzchnia poddana działaniu produktu nie powinna wyschnąć przed spłukaniem”.

4.3.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.3.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.3.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.4 Opis użycia

Zastosowanie 4 - Dezynfekcja powierzchni oraz sprzętu rolniczego i ogrodniczego poprzez automatyczne stosowanie piany (pomieszczenia zamknięte) (jeżeli nie ma roślin – tylko do celów higieny ogólnej)

Grupa produktowa

Gr. 02 - Środki dezynfekcyjne lub glonobójcze nieprzeznaczone do bezpośredniego stosowania wobec ludzi ani zwierząt

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

-

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bacteria
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Yeasts
Etap rozwoju: Brak danych

Obszar zastosowania

Wewnątrz

W obszarach rolniczych/ogrodniczych: Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni/sprzętu poprzez automatyczne stosowanie piany po wcześniejszym wyczyszczeniu

Sposób (-oby) nanoszenia

metoda: Aplikacja piany
Szczegółowy opis:

Rozcieńczony produkt jest automatycznie nakładany w formie piany na powierzchnie

	bez udziału użytkownika.
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	Stosowana dawka: - Rozcieńczenie (%): Przeciwko bakteriom i drożdżom: Z 0,048% PAA (rozcieńczenie produktu przy 1,5% tj. 1500 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 60 minut. Liczba i harmonogram aplikacji: /
Kategoria (-e) użytkowników	Przemysłowy Profesjonalny
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu): Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.

4.4.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.4.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry :

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas mieszania i załadunku.

Ochronę dróg oddechowych:

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 4 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia

Stosowanie jest automatyczne i powinno odbywać się tylko wtedy, gdy nikogo nie ma w obszarze poddawany działaniu produktu.

Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji"

„Powierzchnia poddana działaniu produktu nie powinna wyschnąć przed spłukaniem”.

4.4.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.4.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.4.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.5 Opis użycia

Zastosowanie 5 - Dezynfekcja pomieszczeń inwentarskich poprzez stosowanie piany – stosowanie piany z obudową osobistą

Grupa produktowa

Gr. 03 - Higiena weterynaryjna

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

-

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bacteria
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Yeasts
Etap rozwoju: Brak danych

	Nazwa naukowa: brak danych Nazwa zwyczajowa: Virusés Etap rozwoju: Brak danych
Obszar zastosowania	Wewnątrz W budynkach inwentarskich Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni poprzez stosowanie piany po wcześniejszym wyczyszczeniu
Sposób (-oby) nanoszenia	metoda: Aplikacja piany Szczegółowy opis: Rozcieńczony produkt jest automatycznie nakładany w formie piany we wszystkich kierunkach na powierzchnie/ściany za pomocą urządzenia do spieniania. Użytkownik jest obecny, siedzi w obudowie osobistej/w zamkniętej kabinie (np. ciągnik wyposażony w urządzenie do natryskiwania/spieniania)
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	Stosowana dawka: - Rozcieńczenie (%): Przeciwko bakteriom, drożdżom i wirusom: Z 0,064% PAA (rozcieńczenie produktu przy 2% tj. 2000 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 60 minut. Liczba i harmonogram aplikacji: /
Kategoria (-e) użytkowników	Przemysłowy Profesjonalny
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu): Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.

4.5.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Należy zapewnić, aby zwierzęta nie były obecne podczas stosowania produktu.

4.5.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry:
Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.
Ochronę dróg oddechowych:

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 4 jest obowiązkowe podczas fazy mieszania i załadunku oraz zapewniającego współczynnik ochrony 10 podczas fazy stosowania.
 W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy
 Stosowanie powinno mieć miejsce tylko wtedy, gdy użytkownik znajduje się w obudowie osobistej i nie są obecne żadne inne osoby.
 Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji”
 „Powierzchnia poddana działaniu produktu nie powinna wyschnąć przed splukaniem”.
 Produkt stosować tylko w pustych pomieszczeniach inwentarskich. Ponowne wejście zwierząt może mieć miejsce wyłącznie po zastosowaniu odpowiedniej wentylacji i wysuszeniu powierzchni.
 Ponowne wejście ogółu ludności może mieć miejsce wyłącznie po wysuszeniu powierzchni i zastosowaniu wystarczającej wentylacji.

4.5.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.5.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.5.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.6 Opis użycia

Zastosowanie 6 - Dezynfekcja pomieszczeń inwentarskich poprzez stosowanie piany – stosowanie piany bez obudowy osobistej

Grupa produktowa

Gr. 03 - Higiena weterynaryjna

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

-

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: brak danych
 Nazwa zwyczajowa: Bacteria
 Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
 Nazwa zwyczajowa: Yeasts
 Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych

	Nazwa zwyczajowa: Viruses Etap rozwoju: Brak danych
Obszar zastosowania	Wewnątrz W budynkach inwentarskich Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni poprzez stosowanie piany po wcześniejszym wyczyszczeniu
Sposób (-oby) nanoszenia	metoda: Aplikacja piany Szczegółowy opis: Rozcieńczony produkt jest automatycznie nakładany w formie piany na powierzchnie/ściany, we wszystkich kierunkach, za pomocą urządzenia do spieniania.
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	Stosowana dawka: - Rozcieńczenie (%): Przeciwno bakteriom, drożdżom i wirusom: Z 0,064% PAA (rozcieńczenie produktu przy 2% tj. 2000 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 60 minut. Liczba i harmonogram aplikacji: /
Kategoria (-e) użytkowników	Przemysłowy Profesjonalny
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu): Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.

4.6.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Należy zapewnić, aby zwierzęta nie były obecne podczas stosowania produktu.

4.6.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry:

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.

Ochronę dróg oddechowych:

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 4 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 40 jest obowiązkowe podczas fazy stosowania.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia

Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji"

„Powierzchnia poddana działaniu produktu nie powinna wyschnąć przed spłukaniem”.

Produkt stosować tylko w pustych pomieszczeniach inwentarskich. Ponowne wejście zwierząt może mieć miejsce wyłącznie po zastosowaniu odpowiedniej wentylacji i wysuszeniu powierzchni.

Ponowne wejście ogółu ludności może mieć miejsce wyłącznie po wysuszeniu powierzchni i zastosowaniu wystarczającej wentylacji.

4.6.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.6.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.6.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.7 Opis użycia

Zastosowanie 7 - Dezynfekcja powierzchni poprzez stosowanie piany – stosowanie piany z obudową osobistą

Grupa produktowa

Gr. 04 - Dziedzina żywności i pasz

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

-

Nazwa naukowa: brak danych

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)	<p>Nazwa zwyczajowa: Bacteria Etap rozwoju: Brak danych</p> <p>Nazwa naukowa: brak danych Nazwa zwyczajowa: Yeasts Etap rozwoju: Brak danych</p> <p>Nazwa naukowa: brak danych Nazwa zwyczajowa: Zarodniki bakterii Etap rozwoju: Brak danych</p> <p>Nazwa naukowa: brak danych Nazwa zwyczajowa: Viruses Etap rozwoju: Brak danych</p> <p>Nazwa naukowa: brak danych Nazwa zwyczajowa: Bakteriofagi Etap rozwoju: Brak danych</p>
Obszar zastosowania	<p>Wewnątrz</p> <p>W przemyśle spożywczym: Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni poprzez stosowanie piany po wcześniejszym wyczyszczeniu</p>
Sposób (-oby) nanoszenia	<p>metoda: Aplikacja piany Szczegółowy opis:</p> <p>Rozcieńczony produkt jest automatycznie nakładany w formie piany na powierzchnie/ściany, we wszystkich kierunkach, za pomocą urządzenia do spieniania. Użytkownik jest obecny, siedzi w obudowie osobistej/w zamkniętej kabinie (np. ciągnik wyposażony w urządzenie do natryskiwania/spieniania)</p>
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	<p>Stosowana dawka: Od 20 do 200 ml/m² Rozcieńczenie (%): Przeciwko bakteriom i drożdżom: Z 0,048% PAA (rozcieńczenie produktu przy 1,5% tj. 1500 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 15 minut, temperatura skutecznego działania wynosi od +4°C do temperatury pokojowej. Przeciwko bakteriom (w tym zarodnikom bakterii), drożdżom i wirusom (w tym bakteriofagom): Z 0,064% PAA (rozcieńczenie produktu przy 2% tj. 2000 ml/ 100 l) w temperaturze pokojowej przez czas kontaktu trwający 60 minut. Liczba i harmonogram aplikacji: /</p>
Kategoria (-e) użytkowników	<p>Przemysłowy</p> <p>Profesjonalny</p>
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	<p>HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu): Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.</p>

4.7.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.7.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry :

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.

Ochronę dróg oddechowych: .

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 4 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.

Podczas fazy stosowania wymagana jest ochrona dróg oddechowych o wskaźniku APF wynoszącym 10.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia

Stosowanie powinno mieć miejsce tylko wtedy, gdy użytkownik znajduje się w obudowie osobistej i nie są obecne żadne inne osoby. Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji"

„Powierzchnia poddana działaniu produktu nie powinna wyschnąć przed spłukaniem”.

Ponowne wejście ogółu ludności może mieć miejsce wyłącznie po wysuszeniu powierzchni i zastosowaniu wystarczającej wentylacji.

4.7.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.7.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.7.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.8 Opis użycia

Zastosowanie 8 - Dezynfekcja powierzchni poprzez stosowanie piany – bez obudowy osobistej

Grupa produktowa

Gr. 04 - Dziedzina żywności i pasz

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

-

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bacteria
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Yeasts
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Zarodniki bakterii
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Viruses
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bakteriofagi
Etap rozwoju: Brak danych

Obszar zastosowania

Wewnątrz

W pomieszczeniach – W przemyśle spożywczym: Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni poprzez stosowanie piany po wcześniejszym wyczyszczeniu

Sposób (-oby) nanoszenia

metoda: Aplikacja piany
Szczegółowy opis:

Rozcieńczony produkt jest automatycznie nakładany w formie piany na powierzchnie/ściany, we wszystkich kierunkach, za pomocą urządzenia do spieniania.

Dawka (-i) i częstość nanoszenia

Stosowana dawka: Od 20 do 200 ml/m²
Rozcieńczenie (%): Przeciwko bakteriom i drożdżom: Z 0,048% PAA (rozcieńczenie produktu przy 1,5% tj. 1500 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 15 minut, temperatura skutecznego działania wynosi od +4°C do temperatury pokojowej. Przeciwko bakteriom (w tym zarodnikom bakterii), drożdżom i wirusom (w tym bakteriofagom): Z 0,064% PAA (rozcieńczenie produktu przy 2% tj. 2000 ml/ 100 l) w temperaturze pokojowej przez czas kontaktu trwający 60 minut.
Liczba i harmonogram aplikacji:
/

Kategoria (-e) użytkowników

Przemysłowy

Profesjonalny

Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe

HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu):
Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.

4.8.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.8.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry :

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.

Ochronę dróg oddechowych:

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 4 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 40 jest obowiązkowe podczas fazy stosowania.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia

Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji"

„Powierzchnia poddana działaniu produktu nie powinna wyschnąć przed splukaniem”.

Ponowne wejście ogółu ludności może mieć miejsce wyłącznie po wysuszeniu powierzchni i zastosowaniu wystarczającej wentylacji.

4.8.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.8.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.8.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

5. Ogólne wskazówki dotyczące użytkowania w meta SPC

5.1. Instrukcje stosowania

1. Wszystkie powierzchnie, które mają być dezynfekowane, muszą być oczyszczone przed procedurą dezynfekcji
2. Cykl dezynfekcji :

- Przed użyciem produktu należy rozcieńczyć w wodzie pitnej.
 - Stopień rozcieńczenia i czas kontaktu zależą od danego zastosowania. Należy zapoznać się z opisem metody nakładania związanej z każdym z zastosowań.
 - Końcowe płukanie (wodą pitną) jest obowiązkowe: po procedurze dezynfekcji powierzchnie poddane działaniu produktu są splukiwane wodą, a woda odprowadzana jest do kanalizacji. W odniesieniu do wyjątków należy zapoznać się z opisem metody nakładania związanej z każdym z zastosowań.
- Meta SPC 3** : Procedury dezynfekcji **poprzez stosowanie piany**
Tylko do stosowania w miejscach niedostępnych dla ogółu ludności i zwierząt towarzyszących.
Brak dostępu dla ogółu ludności podczas stosowania produktu.

Powierzchnie przeznaczone do dezynfekcji muszą być wystarczająco mokre, aby pozostały wilgotne przez wymagany czas kontaktu w celu optymalnej dezynfekcji. Następnie użytkownik powinien zwrócić uwagę na całkowite zwilżenie powierzchni roztworem dezynfekującym.

5.2. Środki zmniejszające ryzyko

Ochrona skóry:

Podczas obchodzenia się z produktem należy stosować rękawice ochronne odporne na chemikalia (materiał, z którego muszą być wykonane rękawice, zostanie określony przez posiadacza zezwolenia na produkt w informacji o produkcie).
Należy nosić kombinezon ochronny, który nie przepuszcza danego produktu biobójczego (materiał kombinezonu zostanie określony przez posiadacza zezwolenia w informacji o produkcie).

5.3. Szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Skutki pośrednie

Dwa produkty są utleniaczami i są reaktywne. W przypadku rozkładu termicznego jako produkty rozkładu będą uwalniane para wodna i tlen. Uwalnianie tlenu może wspomagać spalanie.
Również kontakt z zanieczyszczeniami, katalizatorami rozkładu, solami metali, zasadami, środkami redukującymi może prowadzić do samoprzyspieszonego, egzotermicznego rozkładu i powstawania tlenu.
W przypadku rozkładu produktów w przestrzeniach zamkniętych i rurociągach istnieje ryzyko nadciśnienia i rozerwania.

Środki pierwszej pomocy

Ø Porady ogólne

Opuścić obszar niebezpieczny.
Zadbać o własne bezpieczeństwo.
Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież.

Ø Droga oddechowa

Wyprowadzić osoby poszkodowane na świeże powietrze.
Możliwe nieprzyjemne działanie: działa drażniąco na skórę i błony śluzowe oczu i dróg oddechowych oraz wywołuje kaszel.
W przypadku wystąpienia trudności w oddychaniu (np. silny, ciągły kaszel): pacjent powinien przebywać w pozycji półsiedzącej z uniesioną górną częścią ciała; zapewnić ciepło i spokój; natychmiast wezwać lekarza.

Ø Po kontakcie ze skórą

W przypadku kontaktu ze skórą natychmiast przemyć dużą ilością wody.
Skonsultować się z lekarzem.
Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież.

Zanieczyszczoną lub nasączoną odzież natychmiast splukać wodą.

Ø Po kontakcie z oczami

Niezwłocznie przepłukać dużą ilością wody przez przynajmniej 10 minut, przy otwartych powiekach.
Chronić nieuszkodzone oko.

Kontynuować płukanie roztworem do płukania oczu.

Wezwać pogotowie ratunkowe (żrące oparzenie oczu)

Natychmiastowe dalsze leczenie w szpitalu okulistycznym / u okulisty.

Kontynuować płukanie oka do czasu przybycia do szpitala okulistycznego.

Ø Po spożyciu

Nie wywoływać wymiotów.

Niebezpieczeństwo przedostania się do płuc (zagrożenie dla oddychania) w przypadku połknięcia lub wymiotów, z powodu wydzielania się gazu i tworzenia się piany.

Tylko wtedy, gdy pacjent jest w pełni przytomny: zalecić przepłukanie jamy ustnej wodą; polecić pacjentowi picie dużej ilości wody małymi łykami; zapewnić pacjentowi ciepło i odpoczynek.

Niezwłocznie powiadomić pogotowie ratunkowe (słowo kluczowe: oparzenie kwasem).

Ø **Uwagi dla lekarza**

Leczenie jak przy oparzeniach chemicznych.

W następstwie wdychania:

Możliwe jest powstanie toksycznego obrzęku płuc, jeżeli mimo ostrego działania drażniącego produkt jest nadal wdychany (np. jeżeli nie można opuścić obszaru zagrożenia).

Profilaktyka toksycznego obrzęku płuc z zastosowaniem sterydów wziewnych (spray dozujący, np. auksiloson).

W przypadku połknięcia substancji:

Zagrożenie spowodowane aspiracją.

Ryzyko zatoru gazowego.

W przypadku nadmiernego obciążenia żołądka z powodu wydzielania się gazu należy włożyć rurkę syfonową.

Wczesna endoskopia w celu oceny zmian błony śluzowej przełyku i żołądka, które mogą się pojawić.

W razie potrzeby odessać resztki substancji.

Nie podawać węgla aktywowanego, ponieważ istnieje ryzyko uwolnienia dużej ilości gazu z nadtlenu wodoru.

Środki nadzwyczajne w celu ochrony środowiska

Przestrzegać przepisów dotyczących zapobiegania zanieczyszczeniu wód (zbieranie, tamowanie, zasypywanie).

Nie dopuścić do przedostania się do kanałów wodnych, wód powierzchniowych ani do gruntu.

Ø **Metody służące do usuwania**

Zanieczyszczoną powierzchnię dokładnie oczyścić; zalecanym środkiem czyszczącym jest woda.

W przypadku niewielkich wycieków rozcieńczyć produkt dużą ilością wody i spłukać lub wchłonać produktem zawierającym materiał wiążący ciecze, np. chemiosorpcja, ziemia okrzemkowa, spoiwo uniwersalne. Nie stosować tekstyliów, trocin, substancji łatwopalnych. Po związaniu zebrać mechanicznie do odpowiednich pojemników. Usuwać wchłonięty materiał zgodnie z przepisami.

Ø **Porady dodatkowe**

Zabezpieczyć lub usunąć wszelkie źródła zapłonu.

Natychmiast odizolować uszkodzone pojemniki, jeśli jest to możliwe i bezpieczne.

Odciać źródło wycieku, jeśli jest to możliwe i bezpieczne.

Uszkodzone pojemniki umieścić w pojemniku na odpady (pojemniku na odpady opakowaniowe) z tworzywa sztucznego (nie metalu).

Nie uszczelniać uszkodzonych pojemników ani pojemników na odpady (niebezpieczeństwo rozerwania na skutek rozkładu produktu).

Wyjętego produktu nie wkładać ponownie do pojemnika.

Nigdy nie przelewać rozlanego produktu do oryginalnego pojemnika w celu ponownego użycia (ryzyko rozkładu).

5.4. Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Nie usuwać niewykorzystanego produktu do gleby, cieków wodnych, rur (zlewu, toalety...) ani kanalizacji

Niewykorzystany produkt, jego opakowanie oraz wszystkie pozostałe odpady należy usuwać zgodnie z miejscowymi przepisami.

5.5. Warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Przechowywać wyłącznie w oryginalnym, dobrze zamkniętym pojemniku w chłodnym i dobrze wietrzonym miejscu Chronić produkt przed działaniem bezpośrednich promieni słonecznych oraz źródłami ciepła i zapłonu

Okres trwałości produktów wynosi 6 miesięcy.

Produkty należy przechowywać w temperaturze poniżej +30°C.

6. Inne informacje

Wartości referencyjne kwasu nadoctowego i nadtlenu wodoru stosowane do oceny ryzyka:

PAA : AECinhal = 0,5 mg/m³

HP : AECinhal = 1,25 mg/m³

7. Trzeci poziom informowania: poszczególne produkty w meta SPC

7.1 Nazwa(-y) handlowa(-e), numer pozwolenia i szczegółowy skład wszystkich poszczególnych produktów

Nazwa handlowa	ACIDOFOAM CF	Obszar rynku: EU
	HyPro Biocide 3.2-23a	Obszar rynku: EU
	TECHMA OXI PB	Obszar rynku: EU
Numer pozwolenia	EU-0026179-0004 1-3	

(Numer referencyjny w R4BP 3 - Pozwolenie krajowe)

Nazwa zwyczajowa	Nazwa IUPAC	Funkcja	Numer CAS	Numer WE	Zawartość (%)
Kwas nadctowy		Substancja czynna	79-21-0	201-186-8	3,2
Kwas siarkowy		Substancja niebędąca substancją czynną	7664-93-9	231-639-5	0,8
Nadtlenek wodoru		Substancja niebędąca substancją czynną	7722-84-1	231-765-0	23,5
Kwas octowy		Substancja niebędąca substancją czynną	64-19-7	200-580-7	6,1

1. Informacje administracyjne dotyczące meta SPC

1.1. Identyfikator meta SPC

Meta SPC4

1.2. Rozszerzenie numeru pozwolenia

1-4

1.3 Grupa produktowa

Gr. 02 - Środki dezynfekcyjne lub glonobójcze nieprzeznaczone do bezpośredniego stosowania wobec ludzi ani zwierząt

Gr. 03 - Higiena weterynaryjna

Gr. 04 - Dziedzina żywności i pasz

2. Skład w meta SPC

2.1. Informacje o składzie jakościowym i ilościowym w meta SPC

Nazwa zwyczajowa	Nazwa IUPAC	Funkcja	Numer CAS	Numer WE	Zawartość (%)
Kwas nadctowy		Substancja czynna	79-21-0	201-186-8	15 - 15
Kwas siarkowy		Substancja niebędąca substancją czynną	7664-93-9	231-639-5	0,78 - 0,78
Nadtlenek wodoru		Substancja niebędąca substancją czynną	7722-84-1	231-765-0	22 - 22
Kwas octowy		Substancja niebędąca substancją czynną	64-19-7	200-580-7	16,7 - 16,7

2.2. Rodzaj(-e) postaci użytkowej w meta SPC

Postać użytkowa

SL- Koncentrat rozpuszczalny

3. Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia i zwroty wskazujące środki ostrożności w meta SPC

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

Ogrzanie może spowodować pożar.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

Może powodować korozję metali.

Działa szkodliwie po połknięciu. Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu .

Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Łatwopalna ciecz i pary.

Działa toksycznie w kontakcie ze skórą.

Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. – Nie palić.

Stosować rękawice ochronne.

Stosować ochronę oczu.

Stosować ochronę twarzy.

W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody.

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem..

Zastosować wszelkie środki ostrożności w celu uniknięcia mieszania z innymi materiałami zapalnymi .

Unikać wdychania par.

Dokładnie umyć ręce po użyciu.

Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.

Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu

Zastosować określone leczenie (patrz informacja na etykiecie).

Wyplukać usta.

Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.

W PRZYPADKU POŁKNIECIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem..

W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Wyplukać usta. NIE wywoływać wymiotów.

W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody.

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.

Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. I wyprać przed ponownym użyciem.

Przechowywać pod zamknięciem.

Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie

zamknięty.

Usuwać zawartość do zgodnie z miejscowymi/regionalnymi/krajowymi/międzynarodowymi przepisami.

Stosować odzież ochronną.

Usuwać pojemnik do zgodnie z miejscowymi/regionalnymi/krajowymi/międzynarodowymi przepisami.

Przechowywać w chłodnym miejscu.

Unikać uwolnienia do środowiska.

Zebrać wyciek.

W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod prysznicem.

Nie wdychać par.

Unikać wdychania rozpylonej cieczy.

Nie wdychać rozpylonej cieczy.

4. Zastosowanie(-a) objęte pozwoleniem w meta SPC

4.1 Opis użycia

Zastosowanie 1 - Dezynfekcja powierzchni w obszarach przemysłowych, publicznych i należących do opieki zdrowotnej niemedyceńskich - stosowanie ręczne (szorowanie)

Grupa produktowa

Gr. 02 - Środki dezynfekcyjne lub glonobójcze nieprzeznaczone do bezpośredniego stosowania wobec ludzi ani zwierząt

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

-

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: Brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bacteria
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Yeasts
Etap rozwoju: Brak danych

Obszar zastosowania

Wewnątrz

W obszarach przemysłowych, publicznych i należących do opieki zdrowotnej niemedyceńskich : Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni poprzez stosowanie ręczne (szorowanie) po wcześniejszym wyczyszczeniu

Sposób (-oby) nanoszenia

metoda: Stosowanie ręczne (szorowanie).
Szczegółowy opis:

Rozcieńczony produkt jest наносzony przez szorowanie za pomocą odpowiedniego narzędzia (np. mopem płaskim lub szmatką do czyszczenia).

	Po zastosowaniu rozcieńczonego produktu należy go usunąć.
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	Stosowana dawka: - Rozcieńczenie (%): Przeciwno bakteriom i drożdżom: Obszary należące do opieki zdrowotnej/niemedyczne Z 0,048% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,32% tj. 320 ml/ 100 l) w temperaturze pokojowej przez czas kontaktu trwający 5 minut. Dawka stosowania: 20 ml/m ² . Stosowanie inne niż w obszarach należących do opieki zdrowotnej Z 0,048% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,32% tj. 320 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 15 minut, temperatura skutecznego działania wynosi od +4°C do temperatury pokojowej. Dawka stosowania: 30 ml/m ² . Liczba i harmonogram aplikacji: /
Kategoria (-e) użytkowników	Przemysłowy Profesjonalny
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu): Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.

4.1.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Przedmioty, które mają być dezynfekowane poprzez szorowanie, muszą pozostać odpowiednio mokre przez wymagany czas kontaktu, aby umożliwić optymalną dezynfekcję.

4.1.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry :

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.

Ochronę dróg oddechowych:

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 20 jest obowiązkowe podczas fazy stosowania.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas

stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia
Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji"
Ponowne wejście jest dozwolone dopiero wtedy, gdy stężenia kwasu nadoctowego i nadtlenu wodoru w powietrzu spadną poniżej odpowiednich wartości referencyjnych (AEC). Po zastosowaniu pomieszczenie należy przewietrzyć, najlepiej z zastosowaniem wentylacji mechanicznej. Czas trwania okresu wentylacji należy ustalić poprzez pomiar przy użyciu odpowiednich urządzeń pomiarowych (określone przez posiadacza zezwolenia).
Ponowne wejście ogółu ludności może mieć miejsce wyłącznie po wysuszeniu powierzchni i zastosowaniu wystarczającej wentylacji.

4.1.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.1.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.1.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.2 Opis użycia

Zastosowanie 2 - Dezynfekcja powierzchni w obszarach przemysłowych, publicznych i należących do opieki zdrowotnej niemedycejskich - stosowanie ręczne (natryskiwanie)

Grupa produktowa

Gr. 02 - Środki dezynfekcyjne lub glonobójcze nieprzeznaczone do bezpośredniego stosowania wobec ludzi ani zwierząt

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

-

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bacteria
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Yeasts
Etap rozwoju: Brak danych

Obszar zastosowania	<p>Wewnątrz</p> <p>W obszarach przemysłowych, publicznych i należących do opieki zdrowotnej niemedycznych : Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni poprzez stosowanie ręczne (natryskiwanie) po wcześniejszym wyczyszczeniu</p>
Sposób (-oby) nanoszenia	<p>metoda: Stosowanie ręczne (natryskiwanie)</p> <p>Szczegółowy opis: Rozcieńczony produkt jest nakładany poprzez natryskiwanie przy użyciu małej puszki ze spryskiwaczem.</p>
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	<p>Stosowana dawka: - Rozcieńczenie (%): Przeciwko bakteriom i drożdżom: Obszary należące do opieki zdrowotnej niemedyczne Z 0,048% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,32% tj. 320 ml/ 100 l) w temperaturze pokojowej przez czas kontaktu trwający 5 minut. Dawka stosowania: 20 ml/m². Stosowanie inne niż w obszarach należących do opieki zdrowotnej Z 0,048% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,32% tj. 320 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 15 minut, temperatura skutecznego działania wynosi od +4°C do temperatury pokojowej. Dawka stosowania: 30 ml/m². Liczba i harmonogram aplikacji: /</p>
Kategoria (-e) użytkowników	<p>Przemysłowy</p> <p>Profesjonalny</p>
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	<p>HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu): Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.</p>

4.2.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.2.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry :

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.

Ochronę dróg oddechowych: .

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 4 jest obowiązkowe podczas fazy stosowania.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia

Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji"

„Powierzchnia poddana działaniu produktu nie powinna wyschnąć przed spłukaniem”.

Ponowne wejście ogółu ludności może mieć miejsce wyłącznie po wysuszeniu powierzchni i zastosowaniu wystarczającej wentylacji.

4.2.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.2.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.2.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.3 Opis użycia

Zastosowanie 3 - Czyszczenie w miejscu (CIP) w przemyśle farmaceutycznym i kosmetycznym

Grupa produktowa

Gr. 02 - Środki dezynfekcyjne lub glonobójcze nieprzeznaczone do bezpośredniego stosowania wobec ludzi ani zwierząt

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

-

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bacteria
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Yeasts
Etap rozwoju: Brak danych

Obszar zastosowania	<p>Wewnątrz</p> <p>W przemyśle farmaceutycznym i kosmetycznym: Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni poprzez procedury CIP (z obiegiem) po wcześniejszym wyczyszczeniu</p>
Sposób (-oby) nanoszenia	<p>metoda: Procedura CIP</p> <p>Szczegółowy opis: Rozcieńczony produkt automatycznie przepływa ze zbiorników CIP przez zamknięte rurociągi i instalacje. Po zakończeniu procedury dezynfekcji pojemniki (rurociągi i zbiorniki) są opróżniane i płukane wodą w warunkach systemu zamkniętego.</p>
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	<p>Stosowana dawka: -</p> <p>Rozcieńczenie (%): Przeciwko bakteriom i drożdżom: Z 0,032% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,2133% tj. 213,33 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 15 minut, temperatura skutecznego działania wynosi od +4°C do temperatury pokojowej</p> <p>Liczba i harmonogram aplikacji: /</p>
Kategoria (-e) użytkowników	<p>Przemysłowy</p> <p>Profesjonalny</p>
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	<p>HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu): Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.</p>

4.3.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.3.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry :
Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.
Ochronę dróg oddechowych: .

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 4 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.
Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji.

4.3.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.3.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.3.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.4 Opis użycia

Zastosowanie 4 - Dezynfekcja powierzchni w szklarniach poprzez natryskiwanie przez użytkownika w osobistej obudowie (jeżeli nie ma roślin – tylko do celów higieny ogólnej)

Grupa produktowa

Gr. 02 - Środki dezynfekcyjne lub glonobójcze nieprzeznaczone do bezpośredniego stosowania wobec ludzi ani zwierząt

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

-

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bacteria
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Yeasts
Etap rozwoju: Brak danych

Obszar zastosowania

Wewnątrz

W szklarniach: Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni poprzez natryskiwanie po wcześniejszym wyczyszczeniu

Sposób (-oby) nanoszenia	<p>metoda: System otwarty: natrysk</p> <p>Szczegółowy opis: Rozcieńczony produkt jest automatycznie наносzony poprzez natryskiwanie we wszystkich kierunkach za pomocą urządzenia do natryskiwania Użytkownik jest obecny, siedzi w obudowie osobistej/w zamkniętej kabinie (np. ciągnik wyposażony w urządzenie do natryskiwania/spieniania)</p>
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	<p>Stosowana dawka: Od 20 do 200 ml/m²</p> <p>Rozcieńczenie (%): Przeciwko bakteriom i drożdżom: Z 0,048% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,32% tj. 320 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 60 minut.</p> <p>Liczba i harmonogram aplikacji: /</p>
Kategoria (-e) użytkowników	<p>Przemysłowy</p> <p>Profesjonalny</p>
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	<p>HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu): Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.</p>

4.4.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.4.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry :

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.

Ochronę dróg oddechowych:

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia

Stosowanie powinno mieć miejsce tylko wtedy, gdy użytkownik znajduje się w obudowie osobistej i nie są obecne żadne inne osoby. Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji"

„Powierzchnia poddana działaniu produktu nie powinna wyschnąć przed splukaniem”.

Ponowne wejście ogółu ludności może mieć miejsce wyłącznie po wysuszeniu powierzchni i zastosowaniu wystarczającej wentylacji.

4.4.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.4.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.4.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.5 Opis użycia

Zastosowanie 5 - Dezynfekcja powierzchni w szklarniach poprzez natryskiwanie przez użytkownika w osobistej obudowie (jeżeli nie ma roślin – tylko do celów higieny ogólnej)

Grupa produktowa

Gr. 02 - Środki dezynfekcyjne lub glonobójcze nieprzeznaczone do bezpośredniego stosowania wobec ludzi ani zwierząt

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

-

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bacteria
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Yeasts
Etap rozwoju: Brak danych

Obszar zastosowania

Wewnątrz

W szklarniach: Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni poprzez natryskiwanie po wcześniejszym wyczyszczeniu

Sposób (-oby) nanoszenia

metoda: System otwarty: natrysk
Szczegółowy opis:
Rozcieńczony produkt jest automatycznie наносzony poprzez natryskiwanie we wszystkich kierunkach za pomocą urządzenia do natryskiwania.

Dawka (-i) i częstość nanoszenia

Stosowana dawka: Od 20 do 200 ml/m²
Rozcieńczenie (%): Przeciwko bakteriom i drożdżom: Z 0,048% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,32% tj. 320 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 60 minut.
Liczba i harmonogram aplikacji:
/

Kategoria (-e) użytkowników

Przemysłowy
Profesjonalny

Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe

HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu):
Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.

4.5.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.5.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania**Ochrona skóry :**

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.

Ochronę dróg oddechowych: .

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 40 jest obowiązkowe podczas fazy stosowania.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia

Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji"

„Powierzchnia poddana działaniu produktu nie powinna wyschnąć przed splukaniem”.

Ponowne wejście ogółu ludności może mieć miejsce wyłącznie po wysuszeniu powierzchni i zastosowaniu wystarczającej wentylacji.

4.5.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

--

4.5.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania
--

4.5.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania
--

4.6 Opis użycia

Zastosowanie 6 - Dezynfekcja sprzętu rolniczego i ogrodniczego poprzez namaczanie (jeżeli nie ma roślin – tylko do celów higieny ogólnej)

Grupa produktowa	Gr. 02 - Środki dezynfekcyjne lub glonobójcze nieprzeznaczone do bezpośredniego stosowania wobec ludzi ani zwierząt
W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem	-
Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)	Nazwa naukowa: brak danych Nazwa zwyczajowa: Bacteria Etap rozwoju: Brak danych Nazwa naukowa: brak danych Nazwa zwyczajowa: Yeasts Etap rozwoju: Brak danych
Obszar zastosowania	Wewnątrz W obszarach rolniczych/ogrodniczych: Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni/sprzętu (małe części takie jak sprzęt, części zamienne, narzędzia, zawory, węże itp.) poprzez zanurzenie w kąpiel do namaczania po wcześniejszym wyczyszczeniu
Sposób (-oby) nanoszenia	metoda: System otwarty: długotrwałe zanurzenie Szczegółowy opis: Skoncentrowany produkt jest pompowany do kąpiel do namaczania i rozcieńczany do pożądanego stężenia roboczego, przed zanurzeniem przedmiotów, które mają być poddane dezynfekcji
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	Stosowana dawka: - Rozcieńczenie (%): Przeciwno bakteriom i drożdżom: Z 0,048% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,32% tj. 320 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 60 minut. Liczba i harmonogram aplikacji: /

Kategoria (-e) użytkowników	Przemysłowy Profesjonalny
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu): Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.

4.6.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.6.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry :

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.

Ochronę dróg oddechowych: .

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas fazy stosowania.

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas fazy po zastosowaniu.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia

Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji"

4.6.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.6.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.6.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.7 Opis użycia

Zastosowanie 7 - Dezynfekcja powierzchni oraz sprzętu rolniczego i ogrodniczego poprzez natryskiwanie (jeżeli nie ma roślin – tylko do celów higieny ogólnej)

Grupa produktowa

Gr. 02 - Środki dezynfekcyjne lub glonobójcze nieprzeznaczone do bezpośredniego stosowania wobec ludzi ani zwierząt

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

-

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bacteria
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Yeasts
Etap rozwoju: Brak danych

Obszar zastosowania

Wewnątrz

W obszarach rolniczych/ogrodniczych: Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni/sprzętu poprzez natryskiwanie po wcześniejszym wyczyszczeniu

Sposób (-oby) nanoszenia

metoda: System otwarty: natrysk

Szczegółowy opis:

Rozcieńczony produkt jest ręcznie natrykiwany na powierzchnie/sprzęt za pomocą urządzeń do natrykiwania. Natrykiwanie jest wykonywane tylko w dół i w kierunku poziomym.

Dawka (-i) i częstość nanoszenia

Stosowana dawka: Od 20 do 200 ml/m²

Rozcieńczenie (%): Przeciwko bakteriom i drożdżom: Z 0,048% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,32% tj. 320 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 60 minut.

Liczba i harmonogram aplikacji:

/

Kategoria (-e) użytkowników

Przemysłowy

Profesjonalny

Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe

HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu):

Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.

4.7.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.7.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry :

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.

Ochronę dróg oddechowych:

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 20 jest obowiązkowe podczas fazy stosowania.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia

Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji

„Powierzchnia poddana działaniu produktu nie powinna wyschnąć przed splukaniem”.

4.7.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.7.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.7.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.8 Opis użycia

Zastosowanie 8 - Dezynfekcja powierzchni oraz sprzętu rolniczego i ogrodniczego poprzez automatyczne natryskiwanie (jeżeli nie ma roślin – tylko do celów higieny ogólnej)

Grupa produktowa	Gr. 02 - Środki dezynfekcyjne lub glonobójcze nieprzeznaczone do bezpośredniego stosowania wobec ludzi ani zwierząt
W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem	-
Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)	Nazwa naukowa: brak danych Nazwa zwyczajowa: Bacteria Etap rozwoju: Brak danych Nazwa naukowa: brak danych Nazwa zwyczajowa: Yeasts Etap rozwoju: Brak danych
Obszar zastosowania	Wewnątrz W obszarach rolniczych/ogrodniczych: Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni/sprzętu poprzez natryskiwanie po wcześniejszym wyczyszczeniu
Sposób (-oby) nanoszenia	metoda: Natrysk Szczegółowy opis: Rozcieńczony produkt jest stosowany poprzez automatyczne natryskiwanie Natryskiwanie jest wykonywane tylko w dół i w kierunku poziomym.
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	Stosowana dawka: - Rozcieńczenie (%): Przeciwno bakteriom i drożdżom: Z 0,048% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,32% tj. 320 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 60 minut. Liczba i harmonogram aplikacji: /
Kategoria (-e) użytkowników	Przemysłowy Profesjonalny
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu): Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.

4.8.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.8.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry :

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.

Ochronę dróg oddechowych:

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia

Stosowanie jest automatyczne i powinno odbywać się tylko wtedy, gdy nikogo nie ma w obszarze poddawany działaniu produktu. Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji"

„Powierzchnia poddana działaniu produktu nie powinna wyschnąć przed spłukaniem”.

4.8.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.8.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.8.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.9 Opis użycia

Zastosowanie 9 - Dezynfekcja powierzchni oraz sprzętu rolniczego i ogrodniczego poprzez automatyczne natryskiwanie (pomieszczenia zamknięte) (jeżeli nie ma roślin – tylko do celów higieny ogólnej)

Grupa produktowa

Gr. 02 - Środki dezynfekcyjne lub glonobójcze nieprzeznaczone do bezpośredniego stosowania wobec ludzi ani zwierząt

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

-

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bacteria
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Yeasts
Etap rozwoju: Brak danych

Obszar zastosowania

Wewnątrz

W obszarach rolniczych/ogrodniczych: Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni/sprzętu poprzez natryskiwanie po wcześniejszym wyczyszczeniu

Sposób (-oby) nanoszenia

metoda: Poprzez spryskiwanie.

Szczegółowy opis:

Rozcieńczony produkt jest stosowany poprzez automatyczne natryskiwanie bez udziału operatora

Dawka (-i) i częstość nanoszenia

Stosowana dawka: -

Rozcieńczenie (%): Przeciwko bakteriom i drożdżom: Z 0,048% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,32% tj. 320 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 60 minut.

Liczba i harmonogram aplikacji:

/

Kategoria (-e) użytkowników

Przemysłowy

Profesjonalny

Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe

HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu):
Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.

4.9.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.9.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry :

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.

Ochronę dróg oddechowych:

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia

Stosowanie jest automatyczne i powinno odbywać się tylko wtedy, gdy nikogo nie ma w obszarze poddawany działaniu produktu. Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji”

„Powierzchnia poddana działaniu produktu nie powinna wyschnąć przed spłukaniem”.

4.9.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.9.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.9.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.10 Opis użycia

Zastosowanie 10 - Dezynfekcja pomieszczeń inwentarskich poprzez niskociśnieniowe natryskiwanie przez użytkownika z obudową osobistą

Grupa produktowa

Gr. 03 - Higiena weterynaryjna

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

-

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bacteria
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Yeasts
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Viruses
Etap rozwoju: Brak danych

Obszar zastosowania	Wewnątrz W budynkach inwentarskich : Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni poprzez natryskiwanie po wcześniejszym wyczyszczeniu
Sposób (-oby) nanoszenia	metoda: Natrysk Szczegółowy opis: Rozcieńczony produkt jest automatycznie stosowany we wszystkich kierunkach poprzez niskociśnieniowe ręczne natryskiwanie za pomocą urządzenia do natryskiwania. Użytkownik jest obecny, siedzi w obudowie osobistej/w zamkniętej kabinie (np. ciągnik wyposażony w urządzenie do natryskiwania/spieniania)
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	Stosowana dawka: Od 20 do 300 ml/m ² Rozcieńczenie (%): Przeciwko bakteriom, drożdżom i wirusom: Z 0,064% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,42% tj. 426,6 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 60 minut. Liczba i harmonogram aplikacji: /
Kategoria (-e) użytkowników	Przemysłowy Profesjonalny
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu): Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.

4.10.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Należy zapewnić, aby zwierzęta nie były obecne podczas stosowania produktu.

4.10.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry:

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.

Ochronę dróg oddechowych:

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas

stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia
Stosowanie jest automatyczne i powinno odbywać się tylko wtedy, gdy nikogo nie ma w obszarze poddawany działaniu produktu.
Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji”
„Powierzchnia poddana działaniu produktu nie powinna wyschnąć przed splukaniem”.

Produkt stosować tylko w pustych pomieszczeniach inwentarskich. Ponowne wejście zwierząt może mieć miejsce wyłącznie po zastosowaniu odpowiedniej wentylacji i wysuszeniu powierzchni.
Ponowne wejście ogółu ludności może mieć miejsce wyłącznie po wysuszeniu powierzchni i zastosowaniu wystarczającej wentylacji.

4.10.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.10.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.10.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.11 Opis użycia

Zastosowanie 11 - Dezynfekcja pomieszczeń inwentarskich poprzez niskociśnieniowe ręczne natryskiwanie przez użytkownika bez obudowy osobistej

Grupa produktowa

Gr. 03 - Higiena weterynaryjna

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

-

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bacteria
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Yeasts
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Viruses
Etap rozwoju: Brak danych

Obszar zastosowania	<p>Wewnątrz</p> <p>W budynkach inwentarskich : Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni poprzez natryskiwanie po wcześniejszym wyczyszczeniu</p>
Sposób (-oby) nanoszenia	<p>metoda: System otwarty: natrysk Szczegółowy opis:</p> <p>Rozcieńczony produkt jest automatycznie stosowany we wszystkich kierunkach poprzez niskociśnieniowe natryskiwanie automatyczne za pomocą urządzenia do natryskiwania.</p>
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	<p>Stosowana dawka: Od 20 do 300 ml/m² Rozcieńczenie (%): Przeciwko bakteriom, drożdżom i wirusom: Z 0,064% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,42% tj. 426,6 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 60 minut. Liczba i harmonogram aplikacji: /</p>
Kategoria (-e) użytkowników	<p>Przemysłowy</p> <p>Profesjonalny</p>
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	<p>HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu): Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.</p>

4.11.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Należy zapewnić, aby zwierzęta nie były obecne podczas stosowania produktu.

4.11.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry :

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.

Ochronę dróg oddechowych:

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 40 jest obowiązkowe podczas fazy stosowania.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas

stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia
Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji"
„Powierzchnia poddana działaniu produktu nie powinna wyschnąć przed splukaniem”.
Produkt stosować tylko w pustych pomieszczeniach inwentarskich. Ponowne wejście zwierząt może mieć miejsce wyłącznie po zastosowaniu odpowiedniej wentylacji i wysuszeniu powierzchni.
Ponowne wejście ogółu ludności może mieć miejsce wyłącznie po wysuszeniu powierzchni i zastosowaniu wystarczającej wentylacji.

4.11.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.11.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.11.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.12 Opis użycia

Zastosowanie 12 - Dezynfekcja obuwia w kąpeli do stóp w pomieszczeniach inwentarskich/hodowlach

Grupa produktowa

Gr. 03 - Higiena weterynaryjna

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

-

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bacteria
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Yeasts
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Virusés
Etap rozwoju: Brak danych

Obszar zastosowania

Wewnątrz

w pomieszczeniach inwentarskich/hodowlach: Dezynfekcja obuwia poprzez zanurzenie (bez przechodzenia) po wcześniejszym wyczyszczeniu.

Sposób (-oby) nanoszenia	<p>metoda: Zanurzanie Szczegółowy opis:</p> <p>Rozcieńczony produkt jest wprowadzany do kąpiel do stóp Płukanie nie jest wymagane</p>
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	<p>Stosowana dawka: - Rozcieńczenie (%): Przeciwko bakteriom, drożdżom i wirusom: Z 0,064% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,42% tj. 426,6 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 60 minut. Liczba i harmonogram aplikacji: /</p>
Kategoria (-e) użytkowników	<p>Przemysłowy Profesjonalny</p>
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	<p>HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu): Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.</p>

4.12.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.12.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry :

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.

Ochronę dróg oddechowych:

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas fazy stosowania.

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas fazy po zastosowaniu.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia

Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji" .

Ponowne wejście ogółu ludności może mieć miejsce wyłącznie po wysuszeniu powierzchni i zastosowaniu wystarczającej wentylacji.

4.12.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.12.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.12.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.13 Opis użycia

Zastosowanie 13 - Dezynfekcja sprzętu poprzez zanurzenie

Grupa produktowa

Gr. 03 - Higiena weterynaryjna

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

-

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bacteria
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Yeasts
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Viruses
Etap rozwoju: Brak danych

Obszar zastosowania

Wewnątrz

Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni/sprzętu (małe części takie jak sprzęt, części zamienne, narzędzia, zawory, węże itp.) poprzez zanurzenie w kąpeli do namaczania po wcześniejszym wyczyszczeniu

metoda: Namaczanie.

Sposób (-oby) nanoszenia	<p>Szczegółowy opis:</p> <p>Skoncentrowany produkt jest pompowany do kąpielni do namaczania i rozcieńczany do pożądanego stężenia roboczego, przed zanurzeniem przedmiotów, które mają być poddane dezynfekcji</p>
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	<p>Stosowana dawka: - Rozcieńczenie (%): Przeciwko bakteriom, drożdżom i wirusom: Z 0,064% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,42% tj. 426,6 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 60 minut. Liczba i harmonogram aplikacji: /</p>
Kategoria (-e) użytkowników	<p>Przemysłowy</p> <p>Profesjonalny</p>
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	<p>HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu): Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.</p>

4.13.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.13.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry :

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.

Ochronę dróg oddechowych: .

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas fazy stosowania.

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas fazy po zastosowaniu.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również

Środki pierwszej pomocy w razie zatrucia
Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji.

4.13.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.13.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.13.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.14 Opis użycia

Zastosowanie 14 - Dezynfekcja w aseptycznych liniach rozlewniczych (korki wypukłe, formy do sera i skrzynki na żywność) - Zautomatyzowane, zamknięte systemy natryskiwania

Grupa produktowa

Gr. 04 - Dziedzina żywności i pasz

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

-

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bacteria
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Yeasts
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Zarodniki bakterii
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Viruses
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bakteriofagi
Etap rozwoju: Brak danych

Obszar zastosowania	Wewnątrz W przemyśle spożywczym i napojów: Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni poprzez natryskiwanie po wcześniejszym wyczyszczeniu
Sposób (-oby) nanoszenia	metoda: Natrysk Szczegółowy opis: Rozcieńczony produkt jest nakładany podczas natrykiwania na powierzchnie w sposób zautomatyzowany, bez udziału użytkownika.
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	Stosowana dawka: - Rozcieńczenie (%): - Przeciwno bakteriom i drożdżom: Z 0,048% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,32% tj. 320 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 15 minut, temperatura skutecznego działania wynosi od +4°C do temperatury pokojowej - Przeciw bakteriom (w tym zarodnikom bakterii) i drożdżom: Z 0,064% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,42% tj. 426,6 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 60 minut., temperatura skutecznego działania wynosi od +4°C do temperatury pokojowej. W celu uzyskania dodatkowej aktywności wobec wirusów (w tym bakteriofagów): produkt powinien być stosowany w temperaturze pokojowej. Liczba i harmonogram aplikacji: /
Kategoria (-e) użytkowników	Przemysłowy Profesjonalny
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu): Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.

4.14.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.14.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry :

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.

Ochronę dróg oddechowych: .

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas

mieszania i załadunku.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia

Stosowanie jest automatyczne i powinno odbywać się tylko wtedy, gdy nikogo nie ma w obszarze poddawany działaniu produktu. Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji"

„Powierzchnia poddana działaniu produktu nie powinna wyschnąć przed spłukaniem”.

4.14.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.14.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.14.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.15 Opis użycia

Zastosowanie 15 - Dezynfekcja sprzętu w przemyśle spożywczym i napojów poprzez zanurzenie

Grupa produktowa

Gr. 04 - Dziedzina żywności i pasz

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

-

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bacteria
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Yeasts
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Zarodniki bakterii
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych

	<p>Nazwa zwyczajowa: Viruses Etap rozwoju: Brak danych</p> <p>Nazwa naukowa: brak danych Nazwa zwyczajowa: Bakteriofagi Etap rozwoju: Brak danych</p>
Obszar zastosowania	<p>Wewnątrz</p> <p>W przemyśle spożywczym i napojów: Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni/sprzętu (małe części takie jak sprzęt, części zamienne, narzędzia, zawory, węże itp.) poprzez zanurzenie w kąpeli do namaczania po wcześniejszym wyczyszczeniu</p>
Sposób (-oby) nanoszenia	<p>metoda: Namaczanie. Szczegółowy opis:</p> <p>Skoncentrowany produkt jest pompowany do kąpeli do namaczania i rozcieńczany do pożądanego stężenia roboczego, przed zanurzeniem przedmiotów, które mają być poddane dezynfekcji</p>
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	<p>Stosowana dawka: - Rozcieńczenie (%): - Przeciwno bakteriom i drożdżom: Z 0,048% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,32% tj. 320 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 15 minut, temperatura skutecznego działania wynosi od +4°C do temperatury pokojowej - Przeciw bakteriom (w tym zarodnikom bakterii) i drożdżom: Z 0,064% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,42% tj. 426,6 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 60 minut., temperatura skutecznego działania wynosi od +4°C do temperatury pokojowej. W celu uzyskania dodatkowej aktywności wobec wirusów (w tym bakteriofagów): produkt powinien być stosowany w temperaturze pokojowej. Liczba i harmonogram aplikacji: /</p>
Kategoria (-e) użytkowników	<p>Przemysłowy</p> <p>Profesjonalny</p>
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	<p>HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu): Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.</p>

4.15.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.15.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry :

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.

Ochronę dróg oddechowych:

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas fazy stosowania.

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas fazy po zastosowaniu.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia

Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji"

Ponowne wejście ogółu ludności może mieć miejsce wyłącznie po wysuszeniu powierzchni i zastosowaniu wystarczającej wentylacji.

4.15.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.15.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.15.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.16 Opis użycia

Zastosowanie 16 - Dezynfekcja wymienników ciepła i jonowych, filtrów membranowych oraz butelek szklanych i PET – Procedury CIP

Grupa produktowa

Gr. 04 - Dziedzina żywności i pasz

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

-

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bacteria
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Yeasts
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Zarodniki bakterii
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Viruses
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bakteriofagi
Etap rozwoju: Brak danych

Obszar zastosowania

Wewnątrz

W przemyśle spożywczym i napojów: Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni poprzez procedury CIP (z obiegiem) po wcześniejszym wyczyszczeniu

Sposób (-oby) nanoszenia

metoda: System zamknięty
Szczegółowy opis:

Rozcieńczony produkt automatycznie przepływa ze zbiorników CIP przez zamknięte rurociągi i instalacje.
Po zakończeniu procedury dezynfekcji pojemniki (rurociągi i zbiorniki) są opróżniane i płukane wodą w warunkach systemu zamkniętego.

Dawka (-i) i częstość nanoszenia

Stosowana dawka: -
Rozcieńczenie (%): - Przeciwko bakteriom i drożdżom: Z 0,048% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,32% tj. 320 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 15 minut, temperatura skutecznego działania wynosi od +4°C do temperatury pokojowej - Przeciw bakteriom (w tym zarodnikom bakterii) i drożdżom: Z 0,064% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,42% tj. 426,6 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 60 minut., temperatura skutecznego działania wynosi od +4°C do temperatury pokojowej. W celu uzyskania dodatkowej aktywności wobec wirusów (w tym bakteriofagów): produkt powinien być stosowany w temperaturze pokojowej.
Liczba i harmonogram aplikacji:
/

Kategoria (-e) użytkowników

Przemysłowy
Profesjonalny

Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe

HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu):
Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do

1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.

4.16.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.16.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry :

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas mieszania i załadunku.

Ochronę dróg oddechowych: .

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 4 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.

Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji"

4.16.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.16.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.16.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.17 Opis użycia

Zastosowanie 17 - Dezynfekcja powierzchni i sprzętu poprzez niskociśnieniowe natryskiwanie – natryskiwanie z obudową osobistą

Grupa produktowa	Gr. 04 - Dziedzina żywności i pasz
W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem	-
Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)	<p>Nazwa naukowa: brak danych Nazwa zwyczajowa: Bacteria Etap rozwoju: Brak danych</p> <p>Nazwa naukowa: brak danych Nazwa zwyczajowa: Yeasts Etap rozwoju: Brak danych</p> <p>Nazwa naukowa: brak danych Nazwa zwyczajowa: Zarodniki bakterii Etap rozwoju: Brak danych</p> <p>Nazwa naukowa: brak danych Nazwa zwyczajowa: Viruses Etap rozwoju: Brak danych</p> <p>Nazwa naukowa: brak danych Nazwa zwyczajowa: bakteriofagi Etap rozwoju: Brak danych</p>
Obszar zastosowania	<p>Wewnątrz</p> <p>W przemyśle spożywczym: Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni/sprzętu poprzez natryskiwanie po wcześniejszym wyczyszczeniu</p>
Sposób (-oby) nanoszenia	<p>metoda: Natrysk Szczegółowy opis:</p> <p>Rozcieńczony produkt jest automatycznie stosowany we wszystkich kierunkach poprzez niskociśnieniowe natryskiwanie za pomocą urządzenia do natryskiwania</p> <p>Użytkownik jest obecny, siedzi w obudowie osobistej/w zamkniętej kabinie (np. ciągnik wyposażony w urządzenie do natryskiwania/spieniania)</p>
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	<p>Stosowana dawka: Od 20 do 200 ml/m² Rozcieńczenie (%): - Przeciwko bakteriom i drożdżom: Z 0,048% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,32% tj. 320 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 15 minut, temperatura skutecznego działania wynosi od +4°C do temperatury pokojowej - Przeciw bakteriom (w tym zarodnikom bakterii) i drożdżom: Z 0,064% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,42% tj. 426,6 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 60 minut., temperatura skutecznego działania wynosi od +4°C do temperatury pokojowej. W celu uzyskania dodatkowej aktywności wobec wirusów (w tym bakteriofagów): produkt powinien być stosowany w temperaturze pokojowej. Liczba i harmonogram aplikacji: /</p>
Kategoria (-e) użytkowników	<p>Przemysłowy</p> <p>Profesjonalny</p>

Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe

HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu):
Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.

4.17.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.17.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry :

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.

Ochronę dróg oddechowych:

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia

Stosowanie powinno mieć miejsce tylko wtedy, gdy użytkownik znajduje się w obudowie osobistej i nie są obecne żadne inne osoby.

„Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji”

„Powierzchnia poddana działaniu produktu nie powinna wyschnąć przed splukaniem”.

Ponowne wejście ogółu ludności może mieć miejsce wyłącznie po wysuszeniu powierzchni i zastosowaniu wystarczającej wentylacji.

4.17.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.17.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.17.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.18 Opis użycia

Zastosowanie 18 - Dezynfekcja powierzchni i sprzętu poprzez niskociśnieniowe natryskiwanie – natryskiwanie bez obudowy osobistej

Grupa produktowa

Gr. 04 - Dziedzina żywności i pasz

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

-

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bacteria
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Yeasts
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Zarodniki bakterii
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Virusés
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bakteriofagi
Etap rozwoju: Brak danych

Obszar zastosowania

Wewnątrz

W przemyśle spożywczym: Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni/sprzętu poprzez natryskiwanie po wcześniejszym wyczyszczeniu

Sposób (-oby) nanoszenia

metoda: Natrysk
Szczegółowy opis:

Rozcieńczony produkt jest automatycznie stosowany we wszystkich kierunkach poprzez niskociśnieniowe natryskiwanie za pomocą urządzenia do natryskiwania.

Dawka (-i) i częstość nanoszenia

Stosowana dawka: Od 20 do 200 ml/m²
Rozcieńczenie (%): - Przeciwko bakteriom i drożdżom: Z 0,048% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,32% tj. 320 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 15 minut,

	<p>temperatura skutecznego działania wynosi od +4°C do temperatury pokojowej - Przeciw bakteriom (w tym zarodnikom bakterii) i drożdżom: Z 0,064% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,42% tj. 426,6 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 60 minut., temperatura skutecznego działania wynosi od +4°C do temperatury pokojowej. W celu uzyskania dodatkowej aktywności wobec wirusów (w tym bakteriofagów): produkt powinien być stosowany w temperaturze pokojowej. Liczba i harmonogram aplikacji: /</p>
<p>Kategoria (-e) użytkowników</p>	<p>Przemysłowy Profesjonalny</p>
<p>Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe</p>	<p>HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu): Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.</p>

4.18.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.18.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry :

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.

Ochronę dróg oddechowych:

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 40 jest obowiązkowe podczas fazy stosowania.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia

Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji"

„Powierzchnia poddana działaniu produktu nie powinna wyschnąć przed splukaniem”.

Ponowne wejście ogółu ludności może mieć miejsce wyłącznie po wysuszeniu powierzchni i zastosowaniu wystarczającej wentylacji.

4.18.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.18.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.18.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.19 Opis użycia

Zastosowanie 19 - Dezynfekcja powierzchni i sprzętu poprzez niskociśnieniowe natryskiwanie, ręcznie

Grupa produktowa

Gr. 04 - Dziedzina żywności i pasz

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

-

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bacteria
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Yeasts
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Zarodniki bakterii
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Viruses
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bakteriofagi
Etap rozwoju: Brak danych

Obszar zastosowania

Wewnątrz

W przemyśle spożywczym: Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni/sprzętu poprzez niskociśnieniowe natryskiwanie po wcześniejszym wyczyszczeniu

Sposób (-oby) nanoszenia

metoda: Stosowanie ręczne - natryskiwanie.
Szczegółowy opis:

Rozcieńczony produkt jest ręcznie stosowany poprzez niskociśnieniowe natryskiwanie tylko w dół i w kierunku poziomym.

Dawka (-i) i częstość nanoszenia

Stosowana dawka: Od 20 do 200 ml/m²
Rozcieńczenie (%): - Przeciwno bakteriom i drożdżom: Z 0,048% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,32% tj. 320 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 15 minut, temperatura skutecznego działania wynosi od +4°C do temperatury pokojowej - Przeciw bakteriom (w tym zarodnikom bakterii) i drożdżom: Z 0,064% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,42% tj. 426,6 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 60 minut., temperatura skutecznego działania wynosi od +4°C do temperatury pokojowej. W celu uzyskania dodatkowej aktywności wobec wirusów (w tym bakteriofagów): produkt powinien być stosowany w temperaturze pokojowej.
Liczba i harmonogram aplikacji:
/

Kategoria (-e) użytkowników

Przemysłowy
Profesjonalny

Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe

HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu):
Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.

4.19.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.19.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania**Ochrona skóry :**

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas fazy mieszania, załadunku i stosowania.

Ochronę dróg oddechowych: .

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 20 jest obowiązkowe podczas fazy stosowania.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia.

Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji"

„Powierzchnia poddana działaniu produktu nie powinna wyschnąć przed splukaniem”.

Ponowne wejście ogółu ludności może mieć miejsce wyłącznie po wysuszeniu powierzchni i zastosowaniu wystarczającej wentylacji.

4.19.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.19.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.19.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.20 Opis użycia

Zastosowanie 20 - Dezynfekcja powierzchni i sprzętu poprzez niskociśnieniowe natryskiwanie, automatycznie

Grupa produktowa

Gr. 04 - Dziedzina żywności i pasz

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

-

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bacteria
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Yeasts
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Zarodniki bakterii
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Viruses
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bakteriofagi
Etap rozwoju: Brak danych

Obszar zastosowania

Sposób (-oby) nanoszenia	<p>Wewnątrz</p> <p>W przemyśle spożywczym: Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni/sprzętu poprzez niskociśnieniowe natryskiwanie po wcześniejszym wyczyszczeniu</p>
	<p>metoda: Natrysk Szczegółowy opis:</p> <p>Rozcieńczony produkt jest natryskiwany na sprzęt</p> <p>Użytkownik jest obecny, siedzi w obudowie osobistej/w zamkniętej kabinie (np. ciągnik wyposażony w urządzenie do natrykiwania/spieniania).</p> <p>Natryskiwanie jest wykonywane tylko w dół i w kierunku poziomym.</p>
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	<p>Stosowana dawka: Od 20 do 200 ml/m²</p> <p>Rozcieńczenie (%): - Przeciwno bakteriom i drożdżom: Z 0,048% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,32% tj. 320 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 15 minut, temperatura skutecznego działania wynosi od +4°C do temperatury pokojowej - Przeciw bakteriom (w tym zarodnikom bakterii) i drożdżom: Z 0,064% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,42% tj. 426,6 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 60 minut., temperatura skutecznego działania wynosi od +4°C do temperatury pokojowej. W celu uzyskania dodatkowej aktywności wobec wirusów (w tym bakteriofagów): produkt powinien być stosowany w temperaturze pokojowej.</p> <p>Liczba i harmonogram aplikacji: /</p>
Kategoria (-e) użytkowników	<p>Przemysłowy</p> <p>Profesjonalny</p>
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	<p>HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu): Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.</p>

4.20.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.20.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry :

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas mieszania i załadunku.

Ochronę dróg oddechowych:

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.

SODO nie jest obowiązkowy podczas fazy stosowania, pod warunkiem, że użytkownik pozostaje w pomieszczeniu kontrolnym i nie wchodzi na obszar poddany działaniu produktu.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia.

Stosowanie jest automatyczne i powinno odbywać się tylko wtedy, gdy nikogo nie ma w obszarze poddawany działaniu produktu.

Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji”

„Powierzchnia poddana działaniu produktu nie powinna wyschnąć przed splukaniem”.

Ponowne wejście ogółu ludności może mieć miejsce wyłącznie po wysuszeniu powierzchni i zastosowaniu wystarczającej wentylacji.

4.20.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.20.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.20.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.21 Opis użycia

Zastosowanie 21 - Dezynfekcja powierzchni i sprzętu poprzez niskociśnieniowe natryskiwanie, automatycznie

Grupa produktowa

Gr. 04 - Dziedzina żywności i pasz

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

-

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bacteria
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Yeasts
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Zarodniki bakterii
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Viruses
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bakteriofagi
Etap rozwoju: Brak danych

Obszar zastosowania

Wewnątrz

W przemyśle spożywczym: Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni/sprzętu poprzez niskociśnieniowe natryskiwanie po wcześniejszym wyczyszczeniu

Sposób (-oby) nanoszenia

metoda: Natrysk
Szczegółowy opis:

Rozcieńczony roztwór jest automatycznie natryskiwany na powierzchnie bez udziału użytkownika.

Dawka (-i) i częstość nanoszenia

Stosowana dawka: Od 20 do 200 ml/m²
Rozcieńczenie (%): - Przeciwno bakteriom i drożdżom: Z 0,048% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,32% tj. 320 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 15 minut, temperatura skutecznego działania wynosi od +4°C do temperatury pokojowej - Przeciw bakteriom (w tym zarodnikom bakterii) i drożdżom: Z 0,064% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,42% tj. 426,6 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 60 minut., temperatura skutecznego działania wynosi od +4°C do temperatury pokojowej. W celu uzyskania dodatkowej aktywności wobec wirusów (w tym bakteriofagów): produkt powinien być stosowany w temperaturze pokojowej.
Liczba i harmonogram aplikacji:
/

Kategoria (-e) użytkowników

Przemysłowy

Profesjonalny

Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe

HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu):
Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.

4.21.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.21.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry :

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas mieszania i załadunku.

Ochronę dróg oddechowych:

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 10 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.

SODO nie jest obowiązkowy podczas fazy stosowania, pod warunkiem, że użytkownik pozostaje w pomieszczeniu kontrolnym i nie wchodzi na obszar poddany działaniu produktu.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia.

Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji"

„Powierzchnia poddana działaniu produktu nie powinna wyschnąć przed splukaniem”.

Ponowne wejście ogółu ludności może mieć miejsce wyłącznie po wysuszeniu powierzchni i zastosowaniu wystarczającej wentylacji.

4.21.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.21.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.21.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.22 Opis użycia

Zastosowanie 22 - Dezynfekcja powierzchni wewnętrznych (rurociągów, zbiorników, pojemników itp.) metodą CIP

Grupa produktowa

Gr. 04 - Dziedzina żywności i pasz

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

-

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bacteria
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Yeasts
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Zarodniki bakterii
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Viruses
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bakteriofagi
Etap rozwoju: Brak danych

Obszar zastosowania

Wewnątrz

W przemyśle spożywczym: Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni poprzez procedury CIP (z obiegiem) po wcześniejszym wyczyszczeniu

Sposób (-oby) nanoszenia

metoda: System zamknięty
Szczegółowy opis:

Rozcieńczony produkt automatycznie przepływa ze zbiorników CIP przez zamknięte rurociągi i instalacje.

Po zakończeniu procedury dezynfekcji pojemniki (rurociągi i zbiorniki) są opróżniane i płukane wodą w warunkach systemu zamkniętego.

Dawka (-i) i częstość nanoszenia

Stosowana dawka: -

Rozcieńczenie (%): - Przeciwno bakteriom i drożdżom: Z 0,048% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,32% tj. 320 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 15 minut, temperatura skutecznego działania wynosi od +4°C do temperatury pokojowej - Przeciw bakteriom (w tym zarodnikom bakterii) i drożdżom: Z 0,064% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,42% tj. 426,6 ml/ 100 l) przez czas kontaktu trwający 60 minut., temperatura skutecznego działania wynosi od +4°C do temperatury pokojowej. W celu uzyskania dodatkowej aktywności wobec wirusów (w tym bakteriofagów): produkt powinien być stosowany w temperaturze pokojowej.

Liczba i harmonogram aplikacji:

/

Kategoria (-e) użytkowników	Przemysłowy Profesjonalny
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu): Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.

4.22.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.22.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry :
Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas mieszania i załadunku.
Ochronę dróg oddechowych: .
Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 4 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.
Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji"

4.22.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.22.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.22.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.23 Opis użycia

Zastosowanie 23 - Dezynfekcja wody używanej do płukania przedmiotów z recyklingu podczas procesu mycia

Grupa produktowa

Gr. 04 - Dziedzina żywności i pasz

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

-

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Bacteria
Etap rozwoju: Brak danych

Nazwa naukowa: brak danych
Nazwa zwyczajowa: Yeasts
Etap rozwoju: Brak danych

Obszar zastosowania

Wewnątrz

W przemyśle spożywczym: Dezynfekcja wody (w czystych warunkach) używanej do płukania przedmiotów z recyklingu = Woda o jakości wody pitnej krótko przechowywana w zbiornikach do momentu użycia do płukania przedmiotów takich jak butelki. Wodę należy dezynfekować w celu uniknięcia ponownego skażenia oraz w stopniu pozwalającym na uniknięcie skażenia krzyżowego wewnętrznych powierzchni butelek

Sposób (-oby) nanoszenia

metoda: System zamknięty

Szczegółowy opis:

Skoncentrowany produkt zostanie wpompowany do zbiornika, z którego będzie w sposób ciągły dozowany do strumienia wody.

Rozcieńczenie produktu do zamierzonego stężenia roboczego następuje w strumieniu wody.

To zastosowanie jest zamkniętym, zautomatyzowanym procesem.

Dawka (-i) i częstość nanoszenia

Stosowana dawka: -

Rozcieńczenie (%): Przeciwko bakteriom i drożdżom: Z 0,008% PAA (rozcieńczenie produktu przy 0,0533% tj. 53,3 ml/ 100 l) w temperaturze pokojowej przez czas kontaktu trwający 15 minut.

Liczba i harmonogram aplikacji:

/

Kategoria (-e) użytkowników

Przemysłowy

Profesjonalny

Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe

HDPE z nakrętką i zaworami odpowietrzającymi (waga zależy od gęstości produktu):
Kanistry (od 10 do 25 kg), beczki (od 200 do 250 kg), pojemniki IBC (od 1000 do 1200 kg), butelki o pojemności 1 litra, dostawa produktu luzem.

4.23.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Zob. ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.23.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ochrona skóry :

Stosować odpowiednie okulary ochronne i/lub osłonę twarzy podczas mieszania i załadunku.

Ochronę dróg oddechowych: .

Używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (SODO) zapewniającego współczynnik ochrony 4 jest obowiązkowe podczas mieszania i załadunku.

W przypadku stosowania produktu w miejscach publicznych należy oznaczyć obszar, na którym zastosowano produkt podczas stosowania oraz wskazać możliwe ryzyko dla ludzi i organizmów innych niż docelowe (np. zatrucie pierwotne i wtórne), jak również środki pierwszej pomocy w razie zatrucia.

Przed konserwacją przepłukać pompę i odłączyć ją od instalacji"

4.23.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.23.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

4.23.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zob ogólne wskazówki dotyczące użytkowania

5. Ogólne wskazówki dotyczące użytkowania w meta SPC

5.1. Instrukcje stosowania

1. Wszystkie powierzchnie, które mają być dezynfekowane, muszą być oczyszczone przed procedurą dezynfekcji.

1. Cykl dezynfekcji :

- Przed użyciem produkty należy rozcieńczyć w wodzie pitnej.
- Stopień rozcieńczenia i czas kontaktu zależą od danego zastosowania. Należy zapoznać się z opisem metody nakładania związanej z każdym z zastosowań.
- Końcowe płukanie (wodą pitną) jest obowiązkowe: po procedurze dezynfekcji powierzchnie poddane działaniu produktu są płukiwane wodą, a woda odprowadzana jest do kanalizacji. W odniesieniu do wyjątków należy zapoznać się z opisem metody nakładania związanej z każdym z zastosowań.

Tylko do stosowania w miejscach niedostępnych dla ogółu ludności i zwierząt towarzyszących.
Brak dostępu dla ogółu ludności podczas stosowania produktu.

· Procedury dezynfekcji metodą CIP - Końcowy etap płukania (wodą pitną).
Po zakończeniu procedury dezynfekcji pojemniki CIP (rurociągi i zbiorniki) są opróżniane i płukane wodą w warunkach systemu zamkniętego

· Procedury dezynfekcji poprzez zanurzanie : Kąpiel nie jest przeznaczona do ponownego użycia. Kąpiel należy stosować tylko raz dziennie po pracy i codziennie zastępować świeżym roztworem.

· Procedury dezynfekcji poprzez natryskiwanie : powierzchnie przeznaczone do dezynfekcji muszą być wystarczająco mokre, aby pozostały wilgotne przez wymagany czas kontaktu w celu optymalnej dezynfekcji. Następnie użytkownik powinien zwrócić uwagę na całkowite zwilżenie powierzchni roztworem dezynfekującym.
Dawka do natryskiwania rozcieńczonym produktem musi wynosić od 20 do 30 ml/m²

5.2. Środki zmniejszające ryzyko

Ochrona skóry:

Podczas obchodzenia się z produktem należy stosować rękawice ochronne odporne na chemikalia (materiał, z którego muszą być wykonane rękawice, zostanie określony przez posiadacza zezwolenia na produkt w informacji o produkcie).
Należy nosić kombinezon ochronny, który nie przepuszcza danego produktu biobójczego (materiał kombinezonu zostanie określony przez posiadacza zezwolenia w informacji o produkcie).

5.3. Szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Skutki pośrednie

Dwa produkty są utleniaczami i są reaktywne. W przypadku rozkładu termicznego jako produkty rozkładu będą uwalniane para wodna i tlen. Uwalnianie tlenu może wspomagać spalanie.

Również kontakt z zanieczyszczeniami, katalizatorami rozkładu, solami metali, zasadami, środkami redukującymi może prowadzić do samoprzyspieszonego, egzotermicznego rozkładu i powstawania tlenu.

W przypadku rozkładu produktów w przestrzeniach zamkniętych i rurociągach istnieje ryzyko nadciśnienia i rozerwania.

Środki pierwszej pomocy

Ø Porady ogólne

Opuścić obszar niebezpieczny.

Zadbać o własne bezpieczeństwo.

Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież.

Ø Droga oddechowa

Wyprowadzić osoby poszkodowane na świeże powietrze.

Możliwe nieprzyjemne działanie: działa drażniąco na skórę i błony śluzowe oczu i dróg oddechowych oraz wywołuje kaszel.

W przypadku wystąpienia trudności w oddychaniu (np. silny, ciągły kaszel): pacjent powinien przebywać w pozycji półsiedzącej z uniesioną górną częścią ciała; zapewnić ciepło i spokój; natychmiast wezwać lekarza.

Ø Po kontakcie ze skórą

W przypadku kontaktu ze skórą natychmiast przemyć dużą ilością wody.

Skonsultować się z lekarzem.

Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież.

Zanieczyszczoną lub nasączoną odzież natychmiast splukać wodą.

Ø Po kontakcie z oczami

Niezwłocznie przepłukać dużą ilością wody przez przynajmniej 10 minut, przy otwartych powiekach.

Chronić nieuszkodzone oko.

Kontynuować płukanie roztworem do płukania oczu.

Wezwać pogotowie ratunkowe (żrące oparzenie oczu)

Natychmiastowe dalsze leczenie w szpitalu okulistycznym / u okulisty.

Kontynuować płukanie oka do czasu przybycia do szpitala okulistycznego.

Ø Po spożyciu

Nie wywoływać wymiotów.

Niebezpieczeństwo przedostania się do płuc (zagrożenie dla oddychania) w przypadku połknięcia lub wymiotów, z powodu wydzielania się gazu i tworzenia się piany.

Tylko wtedy, gdy pacjent jest w pełni przytomny: zalecić przepłukanie jamy ustnej wodą; polecić pacjentowi picie dużej ilości wody małymi łykami; zapewnić pacjentowi ciepło i odpoczynek.

Niezwłocznie powiadomić pogotowie ratunkowe (słowo kluczowe: oparzenie kwasem).

Ø Uwagi dla lekarza

Leczenie jak przy oparzeniach chemicznych.

W następstwie wdychania:

Możliwe jest powstanie toksycznego obrzęku płuc, jeżeli mimo ostrego działania drażniącego produkt jest nadal wdychany (np. jeżeli nie można opuścić obszaru zagrożenia).

Profilaktyka toksycznego obrzęku płuc z zastosowaniem sterydów wziewnych (spray dozujący, np. auksiloson).

W przypadku połknięcia substancji:

Zagrożenie spowodowane aspiracją.

Ryzyko zatoru gazowego.

W przypadku nadmiernego obciążenia żołądka z powodu wydzielania się gazu należy włożyć rurkę syfonową.

Wczesna endoskopia w celu oceny zmian błony śluzowej przełyku i żołądka, które mogą się pojawić.

W razie potrzeby odessać resztki substancji.

Nie podawać węgla aktywowanego, ponieważ istnieje ryzyko uwolnienia dużej ilości gazu z nadtlenu wodoru.

Środki nadzwyczajne w celu ochrony środowiska

Przestrzegać przepisów dotyczących zapobiegania zanieczyszczeniu wód (zbieranie, tamowanie, zasypywanie).

Nie dopuścić do przedostania się do kanałów wodnych, wód powierzchniowych ani do gruntu.

Ø Metody służące do usuwania

Zanieczyszczoną powierzchnię dokładnie oczyścić; zalecanym środkiem czyszczącym jest woda.

W przypadku niewielkich wycieków rozcieńczyć produkt dużą ilością wody i splukać lub wchłoniąć produktem zawierającym materiał wiążący ciecze, np. chemiosorpcja, ziemia krzemkowa, spoiwo uniwersalne. Nie stosować tekstyliów, trocin, substancji łatwopalnych. Po związaniu zebrać mechanicznie do odpowiednich pojemników. Usuwać wchłonięty materiał zgodnie z przepisami.

Ø Porady dodatkowe

Zabezpieczyć lub usunąć wszelkie źródła zapłonu.

Natychmiast odizolować uszkodzone pojemniki, jeśli jest to możliwe i bezpieczne.

Odciąć źródło wycieku, jeśli jest to możliwe i bezpieczne.

Uszkodzone pojemniki umieścić w pojemniku na odpady (pojemniku na odpady opakowaniowe) z tworzywa sztucznego (nie metalu). Nie uszczelniać uszkodzonych pojemników ani pojemników na odpady (niebezpieczeństwo rozerwania na skutek rozkładu produktu).

Wyjętego produktu nie wkładać ponownie do pojemnika.

Nigdy nie przelewać rozlanego produktu do oryginalnego pojemnika w celu ponownego użycia (ryzyko rozkładu).

5.4. Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Nie usuwać niewykorzystanego produktu do gleby, cieków wodnych, rur (zlewu, toalety...) ani kanalizacji
Niewykorzystany produkt, jego opakowanie oraz wszystkie pozostałe odpady należy usuwać zgodnie z miejscowymi przepisami.

5.5. Warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Przechowywać wyłącznie w oryginalnym, dobrze zamkniętym pojemniku w chłodnym i dobrze wietrzonym miejscu. Chronić produkt przed działaniem bezpośrednich promieni słonecznych oraz źródłami ciepła i zapłonu
Okres trwałości produktów wynosi 6 miesięcy.
Produkty należy przechowywać w temperaturze otoczenia.

6. Inne informacje

Wartości referencyjne kwasu nadoctowego i nadtlenu wodoru stosowane do oceny ryzyka:

PAA : AECinhal = 0,5 mg/m³

HP : AECinhal = 1,25 mg/m³

7. Trzeci poziom informowania: poszczególne produkty w meta SPC

7.1 Nazwa(-y) handlowa(-e), numer pozwolenia i szczegółowy skład wszystkich poszczególnych produktów

Nazwa handlowa		
	SOPUROXID 15	Obszar rynku: EU
	HORTICLEAN 15 FORT	Obszar rynku: EU
	AGRIOXID 15	Obszar rynku: EU

Numer pozwolenia

(Numer referencyjny w R4BP 3 - Pozwolenie krajowe)

HyPro Biocide 15-22	Obszar rynku: EU
EU-0026179-0005 1-4	

Nazwa zwyczajowa	Nazwa IUPAC	Funkcja	Numer CAS	Numer WE	Zawartość (%)
Kwas nadoctowy		Substancja czynna	79-21-0	201-186-8	15
Kwas siarkowy		Substancja niebędąca substancją czynną	7664-93-9	231-639-5	0,78
Nadtlenek wodoru		Substancja niebędąca substancją czynną	7722-84-1	231-765-0	22
Kwas octowy		Substancja niebędąca substancją czynną	64-19-7	200-580-7	16,7

Nazwa handlowa**Numer pozwolenia**

(Numer referencyjny w R4BP 3 - Pozwolenie krajowe)

Oxypur CS	Obszar rynku: EU
EU-0026179-0006 1-4	

Nazwa zwyczajowa	Nazwa IUPAC	Funkcja	Numer CAS	Numer WE	Zawartość (%)
Kwas nadoctowy		Substancja czynna	79-21-0	201-186-8	15
Kwas siarkowy		Substancja niebędąca substancją czynną	7664-93-9	231-639-5	0,78

Nadtlenek wodoru	Substancja niebędąca substancją czynną	7722-84-1	231-765-0	22
Kwas octowy	Substancja niebędąca substancją czynną	64-19-7	200-580-7	16,7
