

Charakterystyka produktu biobójczego

Nazwa produktu: Peracetic Acid 5%

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

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

Gr. 03 - Higiena weterynaryjna

Gr. 03 - Higiena weterynaryjna

Gr. 04 - Dziedzina żywności i pasz

Gr. 04 - Dziedzina żywności i pasz

Gr. 04 - Dziedzina żywności i pasz

Numer pozwolenia: EU-0028970-0000

Numer referencyjny w R4BP 3: EU-0028970-0004

Spis treści

Informacje administracyjne	1
1.1. Nazwa handlowa produktu	1
1.2. Posiadacz pozwolenia	1
1.3. Producent (-ci) produktów biobójczych	2
1.4. Producent (-ci) substancji czynnych	2
2. Skład i postać użytkowa produktu	2
2.1. Informacje jakościowe i ilościowe o składzie produktu biobójczego	2
2.2. Rodzaj postaci użytkowej	3
3. Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia i środki ostrożności	3
4. Zastosowanie (zastosowania) objęte zezwoleniem	4
5. Ogólne wskazówki dotyczące stosowania	16
5.1. Instrukcje stosowania	16
5.2. Środki zmniejszające ryzyko	17
5.3. Szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach	17
5.4. Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania	18
5.5. Warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania	18
6. Inne informacje	19

Informacje administracyjne

1.1. Nazwa handlowa produktu

Peracetic Acid 5%
PERSAN S5
Perasan
Clusterflush
Cleanline Clusterflush
Pro-Dis CIP
Acidic Sanitiser
Virodiox
Perosan 5
PERACLEANSE
Oxysan 5
Percid 5
Peraguard
QC 5% Peracetic Acid
Crystel QUARTZ
AGRI-PER 5%
Biokill
Talogen 5
Tomahawk
ASL-Multikill 5
nu-Peracid 5
Thunderbird

1.2. Posiadacz pozwolenia

**Nazwa i adres posiadacza
pozwolenia**

Nazwa	Rigest Trading (Ireland) Limited
Adres	Mullingar Heifer Beef, Nolagh N91W896 Ballinalack Irlandia

Numer pozwolenia

EU-0028970-0000 1-2

Numer referencyjny w R4BP 3

EU-0028970-0004

Data udzielenia pozwolenia

12/07/2023

Data ważności
pozwolenia

30/06/2033

1.3. Producent (-ci) produktów biobójczych

Nazwa producenta substancji
czynnej

Airedale Chemical Company Ltd

Adres producenta substancji
czynnej

Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills BD20 7BX Keighley Zjednoczone Królestwo

Lokalizacja zakładów produkcyjnych

Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills BD20 7BX Keighley Zjednoczone Królestwo

1.4. Producent (-ci) substancji czynnych

Substancja czynna

1340 - Kwas nadcoctowy

Nazwa producenta substancji
czynnej

Airedale Chemical Company Ltd

Adres producenta substancji
czynnej

Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills BD20 7BX Keighley Zjednoczone Królestwo

Lokalizacja zakładów produkcyjnych

Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills BD20 7BX Keighley Zjednoczone Królestwo

2. Skład i postać użytkowa produktu

2.1. Informacje jakościowe i ilościowe o składzie produktu biobójczego

Nazwa zwyczajowa	Nazwa IUPAC	Funkcja	Numer CAS	Numer WE	Zawartość (%)
Kwas nadctowy		Substancja czynna	79-21-0	201-186-8	5
HEDP	etidronic acid	Substancja niebędąca substancją czynną	2809-21-4	220-552-8	0,99
Nadtlenek wodoru	Nadtlenek wodoru	Substancja niebędąca substancją czynną	7722-84-1	231-765-0	23,513
Kwas octowy	Kwas octowy	Substancja niebędąca substancją czynną	64-19-7	200-580-7	8,453

2.2. Rodzaj postaci użytkowej

SL- Koncentrat rozpuszczalny

3. Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia i środki ostrożności

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

Ogrzanie może spowodować pożar.

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 .

Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Działa żrąco na drogi oddechowe.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

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

Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu.

Nie wdychać par.

Nie wdychać rozpylonej cieczy.

Dokładnie umyć odsłonięta skórą po użyciu.

Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu

Unikać uwolnienia do środowiska.

Stosować rękawice ochronne.

Stosować odzież ochronną.

Stosować ochronę oczu.

Stosować ochronę twarzy.

W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Wypłukać usta. NIE wywoływać wymiotów.

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

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

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 KONTROLI ZATRUĆ.

Natychmiast skontaktować się z lekarzem.

Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.

Zebrać wyciek.

Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

Przechowywać w temperaturze nieprzekraczającej 30 °C/86 °F.

Usuwać zawartość do licencjonowany punkt zbiórki odpadów niebezpiecznych.

Usuwać pojemnik do licencjonowany punkt zbiórki odpadów niebezpiecznych.

4. Zastosowanie (zastosowania) objęte zezwoleniem

4.1 Opis użycia

Zastosowanie 1 - Czyszczenie na miejscu (CIP), w tym 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: -
Nazwa zwyczajowa: Bacteria
Etap rozwoju: -

Nazwa naukowa: -
Nazwa zwyczajowa: Yeasts
Etap rozwoju: -

Nazwa naukowa: -
Nazwa zwyczajowa: Fungi
Etap rozwoju: -

Nazwa naukowa: -
Nazwa zwyczajowa: Viruses
Etap rozwoju: -

Obszar zastosowania

Wewnątrz

Ogólne (w tym przemysł farmaceutyczny i kosmetyczny)
Dezynfekcja twardych i nieporowatych powierzchni z zastosowaniem procedur CIP (z obiegiem)

metoda: CIP - Ręczne lub automatyczne dozowanie

Sposób (-oby) nanoszenia	<p>Szczegółowy opis:</p> <p>Rozcieńczony produkt powinien być przenoszony do dezynfekowanego sprzętu metodą dozowania ręcznego lub automatycznego.</p> <p>Końcowe splukiwanie (wodą pitną) jest obowiązkowe: po procedurze dezynfekcji powierzchnie poddane działaniu produktu</p>
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	<p>Stosowana dawka: W temperaturze pokojowej, w ciągu 15 minut od momentu rozpoczęcia kontaktu • Działanie przeciwko bakteriom i drożdżom: 0,02% PAA (np. 0,4% produkt z 5% PAA tj. 4 ml produktu/litr) • Działanie przeciwko bakteriom, drożdżom i grzybom: 0,1% PAA (np. 2% produkt z 5% PAA tj. 20 ml produktu/litr) • Działanie przeciwko bakteriom, drożdżom, grzybom i wirusom: 0,15% PAA (np. 3% produkt z 5% PAA tj. 30 ml produktu/litr). Instrukcje dotyczące rozcieńczania podane w nawiasach muszą być dostosowane w przypadku stosowania produktu o innym stężeniu kwasu nadoctowego (PAA).</p> <p>Rozcieńczenie (%): 0,4-3 %</p> <p>Liczba i harmonogram aplikacji: 1–2 zastosowania dziennie</p>
Kategoria (-e) użytkowników	<p>Przemysłowy</p> <p>Profesjonalny</p>
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	<p>Butelka/pojemnik z HDPE z nakrętką HDPE: 5 litrów, 25 litrów, 30 litrów</p> <p>Butla z HDPE z korkiem z PP: 200 litrów</p> <p>Pojemnik IBC z HDPE z nakrętką z HDPE: 1000 litrów</p>

4.1.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Patrz ogólne wskazówki dotyczące zastosowania

4.1.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Patrz ogólne wskazówki dotyczące zastosowania

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

Patrz ogólne wskazówki dotyczące zastosowania

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

Patrz ogólne wskazówki dotyczące zastosowania

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

Patrz ogólne wskazówki dotyczące zastosowania

4.2 Opis użycia

Zastosowanie 2 - Dezynfekcja powierzchni poprzez spryskiwanie lub polewanie (a następnie wycieranie w celu uzyskania równomiernego pokrycia), w tym 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: -
Nazwa zwyczajowa: Bacteria
Etap rozwoju: -

Nazwa naukowa: -
Nazwa zwyczajowa: Yeasts
Etap rozwoju: -

Nazwa naukowa: -
Nazwa zwyczajowa: Fungi
Etap rozwoju: -

Nazwa naukowa: -
Nazwa zwyczajowa: Viruses
Etap rozwoju: -

Obszar zastosowania

Wewnątrz

Ogólne (w tym przemysł farmaceutyczny i kosmetyczny)
Dezynfekcja twardych i nieporowatych powierzchni poprzez spryskiwanie lub polewanie

Sposób (-oby) nanoszenia

metoda: Rozpylanie lub polewanie (a następnie wycieranie w celu uzyskania jednorodnej dystrybucji)
Szczegółowy opis:
Rozcieńczony produkt należy nanosić przy użyciu butelki ze spryskiwaczem pistoletowym lub wylać na dezynfekowaną powierzchnię (następnie należy go równomiernie rozproszyc).

Dawka (-i) i częstość nanoszenia

Stosowana dawka: W temperaturze pokojowej, w ciągu 15 minut od momentu rozpoczęcia kontaktu • Działanie przeciwko bakteriom, drożdżom, grzybom i wirusom: 0,15% PAA (np. 3% produkt z 5% PAA tj. 30 ml produktu/litr). Instrukcje dotyczące rozcieńczania podane w nawiasach muszą być dostosowane w przypadku stosowania produktu o innym stężeniu kwasu nadoctowego (PAA).

Rozcieńczenie (%): 3 %
Liczba i harmonogram aplikacji:
1–2 zastosowania dziennie

Kategoria (-e) użytkowników	Przemysłowy Profesjonalny
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	Butelka/pojemnik z HDPE z nakrętką HDPE: 5 litrów, 25 litrów, 30 litrów Butla z HDPE z korkiem z PP: 200 litrów Pojemnik IBC z HDPE z nakrętką z HDPE: 1000 litrów

4.2.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Patrz ogólne wskazówki dotyczące zastosowania

4.2.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Patrz ogólne wskazówki dotyczące zastosowania

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

Patrz ogólne wskazówki dotyczące zastosowania

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

Patrz ogólne wskazówki dotyczące zastosowania

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

Patrz ogólne wskazówki dotyczące zastosowania

4.3 Opis użycia

Zastosowanie 3 - Dezynfekcja powierzchni poprzez spryskiwanie lub polewanie (a następnie wycieranie w celu uzyskania równomiernego pokrycia) na potrzeby higieny weterynaryjnej

Grupa produktowa

Gr. 03 - Higiena weterynaryjna

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

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

-
Nazwa naukowa: - Nazwa zwyczajowa: Bacteria Etap rozwoju: -
Nazwa naukowa: - Nazwa zwyczajowa: Yeasts Etap rozwoju: -
Nazwa naukowa: - Nazwa zwyczajowa: Viruses Etap rozwoju: -

Obszar zastosowania

Wewnątrz
PO uprzednim wyczyszczeniu Spryskiwanie: Na twardych i nieporowatych i porowatych powierzchniach Polewanie: TYLKO na powierzchniach twardych i nieporowatych

Sposób (-oby) nanoszenia

metoda: Rozpylanie lub polewanie (a następnie wycieranie w celu uzyskania jednorodnej dystrybucji) Szczegółowy opis:
Rozcieńczony produkt należy nanosić przy użyciu butelki ze spryskiwaczem pistoletowym lub wylać na dezynfekowaną powierzchnię (następnie należy go równomiernie rozprowadzić).
Wyczyszczenie powierzchni przed dezynfekacją jest wymagane. Nie używać sprzętu/powierzchni ani nie dopuszczać do nich zwierząt/drobie do czasu całkowitego wchłonięcia produktu przez powierzchnię lub wyschnięcia na powietrzu.

Dawka (-i) i częstość nanoszenia

Stosowana dawka: W +10°C w ciągu 5 minut od momentu rozpoczęcia kontaktu • Działanie przeciwko bakteriom, drożdżom i wirusom : 0,2% PAA (np. 4% produkt z 5% PAA tj. 40 ml produktu/litr). Instrukcje dotyczące rozcieńczania podane w nawiasach muszą być dostosowane w przypadku stosowania produktu o innym stężeniu kwasu nadoctowego (PAA). Rozcieńczenie (%): 4 % Liczba i harmonogram aplikacji:
Dezynfekcja pomieszczeń dla zwierząt odbywa się po usunięciu zwierząt i wyczyszczeniu budynku oraz usunięciu obiektów, które nie mają podlegać dezynfekcji, maksymalnie 1–2 razy dziennie.

Kategoria (-e) użytkowników

Przemysłowy
Profesjonalny

Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe

Butelka/pojemnik z HDPE z nakrętką HDPE: 5 litrów, 25 litrów, 30 litrów Butla z HDPE z korkiem z PP: 200 litrów Pojemnik IBC z HDPE z nakrętką z HDPE: 1000 litrów
--

4.3.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Patrz ogólne wskazówki dotyczące zastosowania

4.3.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Patrz ogólne wskazówki dotyczące zastosowania

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

Patrz ogólne wskazówki dotyczące zastosowania

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

Patrz ogólne wskazówki dotyczące zastosowania

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

Patrz ogólne wskazówki dotyczące zastosowania

4.4 Opis użycia

Zastosowanie 4 - Dezynfekcja przez zanurzenie na potrzeby higieny weterynaryjnej

Grupa produktowa

Gr. 03 - Higiena weterynaryjna

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

-

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

Nazwa naukowa: -
Nazwa zwyczajowa: Bacteria
Etap rozwoju: -

Nazwa naukowa: -
Nazwa zwyczajowa: Yeasts
Etap rozwoju: -

Nazwa naukowa: -

	Nazwa zwyczajowa: Viruses Etap rozwoju: -
Obszar zastosowania	Wewnątrz Dezynfekcja sprzętu (powierzchnie twarde i nieporowate i porowate przez zanurzenie), BEZ uprzedniego czyszczenia
Sposób (-oby) nanoszenia	metoda: zanurzenie Szczegółowy opis: Sprzęt przeznaczony do dezynfekcji należy umieścić w kąpeli zanurzeniowej. Czyszczenie przed użyciem jest obowiązkowe.
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	Stosowana dawka: W +10°C w ciągu 5 minut od momentu rozpoczęcia kontaktu • Działanie przeciwko bakteriom, drożdżom i wirusom : 0.2% PAA (np. 4% produkt z 5% PAA tj. 40 ml produktu/litr). Instrukcje dotyczące rozcieńczania podane w nawiasach muszą być dostosowane w przypadku stosowania produktu o innym stężeniu kwasu nadoctowego (PAA). Rozcieńczenie (%): 4 % Liczba i harmonogram aplikacji: 1–2 zastosowania dziennie
Kategoria (-e) użytkowników	Przemysłowy Profesjonalny
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	Butelka/pojemnik z HDPE z nakrętką HDPE: 5 litrów, 25 litrów, 30 litrów Butla z HDPE z korkiem z PP: 200 litrów Pojemnik IBC z HDPE z nakrętką z HDPE: 1000 litrów

4.4.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Patrz ogólne wskazówki dotyczące zastosowania

4.4.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Patrz ogólne wskazówki dotyczące zastosowania

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

Patrz ogólne wskazówki dotyczące zastosowania

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

Patrz ogólne wskazówki dotyczące zastosowania

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

Patrz ogólne wskazówki dotyczące zastosowania

4.5 Opis użycia

Zastosowanie 5 - Dezynfekcja powierzchni wewnętrznych (zbiorników, rur, naczyń, maszyn do napełniania) metodą czyszczenia na miejscu (CIP) w przemyśle spożywczym

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: - Nazwa zwyczajowa: Bacteria Etap rozwoju: - Nazwa naukowa: - Nazwa zwyczajowa: Yeasts Etap rozwoju: - Nazwa naukowa: - Nazwa zwyczajowa: Fungi Etap rozwoju: - Nazwa naukowa: - Nazwa zwyczajowa: Viruses Etap rozwoju: -
Obszar zastosowania	Wewnątrz W przemyśle spożywczym/paszowym, w tym w mleczarniach, browarach, produkcji napojów i napojów bezalkoholowych, przetwórstwie spożywczym i przemyśle mięsny (z wyjątkiem rzeźni i innych procesów z udziałem krwi) Dezynfekcja twardych i nieporowatych powierzchni z zastosowaniem procedur CIP (z obiegiem)
Sposób (-oby) nanoszenia	metoda: Dozowanie ręczne lub automatyczne Szczegółowy opis: Rozcieńczony produkt powinien być przenoszony do dezynfekowanego sprzętu metodą dozowania ręcznego lub automatycznego. W przypadku zastosowań w przemyśle mleczarskim czyszczenie przed procedurą dezynfekcji jest obowiązkowe. W przypadku wszystkich branży wymagane jest końcowe płukanie (przy użyciu wody

	<p>pitnej) : po procedurze dezynfekcji powierzchnie poddane działaniu produktu należy spłukać wodą, a wodę odprowadzić do kanalizacji.</p>
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	<p>Stosowana dawka: W temperaturze pokojowej, w ciągu 15 minut od momentu rozpoczęcia kontaktu • Działanie przeciwko bakteriom i drożdżom: 0,02% PAA (np. 0,4% produkt z 5% PAA tj. 4 ml produktu/litr) • Działanie przeciwko bakteriom, drożdżom i grzybom: 0,1% PAA (np. 2% produkt z 5% PAA tj. 20 ml produktu/litr) • Działanie przeciwko bakteriom, drożdżom, grzybom i wirusom: 0,15% PAA (np. 3% produkt z 5% PAA tj. 30 ml produktu/litr). Instrukcje dotyczące rozcieńczania podane w nawiasach muszą być dostosowane w przypadku stosowania produktu o innym stężeniu kwasu nadoctowego (PAA). Rozcieńczenie (%): 0,4-3 % Liczba i harmonogram aplikacji: 1–2 zastosowania dziennie</p>
Kategoria (-e) użytkowników	<p>Przemysłowy Profesjonalny</p>
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	<p>Butelka/pojemnik z HDPE z nakrętką HDPE: 5 litrów, 25 litrów, 30 litrów Butla z HDPE z korkiem z PP: 200 litrów Pojemnik IBC z HDPE z nakrętką z HDPE: 1000 litrów</p>

4.5.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Patrz ogólne wskazówki dotyczące zastosowania

4.5.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Patrz ogólne wskazówki dotyczące zastosowania

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

Patrz ogólne wskazówki dotyczące zastosowania

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

Patrz ogólne wskazówki dotyczące zastosowania

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

Patrz ogólne wskazówki dotyczące zastosowania

4.6 Opis użycia

Zastosowanie 6 - Dezynfekcja powierzchni poprzez spryskiwanie lub polewanie (a następnie wycieranie w celu uzyskania równomiernego pokrycia) w przemyśle spożywczym i paszowym

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: - Nazwa zwyczajowa: Bacteria Etap rozwoju: - Nazwa naukowa: - Nazwa zwyczajowa: Yeasts Etap rozwoju: - Nazwa naukowa: - Nazwa zwyczajowa: Fungi Etap rozwoju: - Nazwa naukowa: - Nazwa zwyczajowa: Viruses Etap rozwoju: -
Obszar zastosowania	Wewnątrz W przemyśle spożywczym/paszowym, w tym w mleczarniach, browarach, produkcji napojów i napojów bezalkoholowych, przetwórstwie spożywczym i przemyśle mięsnym (z wyjątkiem rzeźni i innych procesów z udziałem krwi) Dezynfekcja twardych i nieporowatych powierzchni poprzez spryskiwanie lub polewanie
Sposób (-oby) nanoszenia	metoda: Rozpylanie lub polewanie (a następnie wycieranie w celu uzyskania jednorodnej dystrybucji) Szczegółowy opis: Rozcieńczony produkt należy nanosić przy użyciu butelki ze spryskiwaczem pistoletowym lub wylać na dezynfekowaną powierzchnię (następnie należy go równomiernie rozprowadzić). W przypadku zastosowań w przemyśle mleczarskim czyszczenie przed procedurą dezynfekcji jest obowiązkowe
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	Stosowana dawka: W temperaturze pokojowej, w ciągu 15 minut od momentu rozpoczęcia kontaktu• Działanie przeciwko bakteriom, drożdżom, grzybom i wirusom: 0,15% PAA (np. 3% produkt z 5% PAA tj. 30 ml produktu/litr). Instrukcje dotyczące rozcieńczania podane w nawiasach muszą być dostosowane w przypadku stosowania

	<p>produktu o innym stężeniu kwasu nadoctowego (PAA). Rozcieńczenie (%): 3 % Liczba i harmonogram aplikacji: 1–2 zastosowania dziennie</p>
Kategoria (-e) użytkowników	<p>Przemysłowy</p> <p>Profesjonalny</p>
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	<p>Butelka/pojemnik z HDPE z nakrętką HDPE: 5 litrów, 25 litrów, 30 litrów Butla z HDPE z korkiem z PP: 200 litrów Pojemnik IBC z HDPE z nakrętką z HDPE: 1000 litrów</p>

4.6.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Patrz ogólne wskazówki dotyczące zastosowania

4.6.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Patrz ogólne wskazówki dotyczące zastosowania

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

Patrz ogólne wskazówki dotyczące zastosowania

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

Patrz ogólne wskazówki dotyczące zastosowania

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

Patrz ogólne wskazówki dotyczące zastosowania

4.7 Opis użycia

Zastosowanie 7 - Dezynfekcja przez zanurzenie w przemyśle spożywczym i paszowym

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: - Nazwa zwyczajowa: Bacteria Etap rozwoju: - Nazwa naukowa: - Nazwa zwyczajowa: Yeasts Etap rozwoju: - Nazwa naukowa: - Nazwa zwyczajowa: Fungi Etap rozwoju: - Nazwa naukowa: - Nazwa zwyczajowa: Viruses Etap rozwoju: -
Obszar zastosowania	Wewnątrz W przemyśle spożywczym/paszowym, w tym w mleczarniach, browarach, produkcji napojów i napojów bezalkoholowych, przetwórstwie spożywczym i przemyśle mięsnym (z wyjątkiem rzeźni i innych procesów z udziałem krwi) Dezynfekcja sprzętu (powierzchnie twarde i nieporowate) przez zanurzenie
Sposób (-oby) nanoszenia	metoda: zanurzenie Szczegółowy opis: Sprzęt przeznaczony do dezynfekcji należy umieścić w kąpeli zanurzeniowej. W przypadku zastosowań w przemyśle mleczarskim czyszczenie przed procedurą dezynfekcji jest obowiązkowe
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	Stosowana dawka: W temperaturze pokojowej, w ciągu 15 minut od momentu rozpoczęcia kontaktu • Działanie przeciwko bakteriom, drożdżom i wirusom: 0,15% PAA (np. 3% produkt z 5% PAA tj. 30 ml produktu/litr). Instrukcje dotyczące rozcieńczania podane w nawiasach muszą być dostosowane w przypadku stosowania produktu o innym stężeniu kwasu nadoctowego (PAA). Rozcieńczenie (%): 3 % Liczba i harmonogram aplikacji: 1–2 zastosowania dziennie
Kategoria (-e) użytkowników	Przemysłowy Profesjonalny
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	Butelka/pojemnik z HDPE z nakrętką HDPE: 5 litrów, 25 litrów, 30 litrów Butla z HDPE z korkiem z PP: 200 litrów Pojemnik IBC z HDPE z nakrętką z HDPE: 1000 litrów

4.7.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

4.7.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Patrz ogólne wskazówki dotyczące zastosowania

4.7.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Patrz ogólne wskazówki dotyczące zastosowania

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

Patrz ogólne wskazówki dotyczące zastosowania

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

Patrz ogólne wskazówki dotyczące zastosowania

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

Patrz ogólne wskazówki dotyczące zastosowania

5. Ogólne wskazówki dotyczące stosowania

5.1. Instrukcje stosowania

Cykl dezynfekcji (wyłącznie do dezynfekcji powierzchni):

- powierzchnie przeznaczone do dezynfekcji muszą zostać wyczyszczone przed procedurą dezynfekcji, użytkownik powinien dokładnie oczyścić, spłukać i odprowadzić płyny czyszczące z powierzchni przeznaczonych do dezynfekcji.

- Produkty przed użyciem należy rozcieńczyć w wodzie pitnej.

Stopień rozcieńczenia i czas kontaktu zależy od zastosowania. Należy zapoznać się z opisem metody użycia związanej z każdym zastosowaniem.

• Procedury dezynfekcji metodą CIP — etap płukania końcowego (wodą pitną).

Po zakończeniu procedury dezynfekcji zbiorniki CIP (rurociągi i zbiorniki) muszą być opróżnione i przepłukane wodą w warunkach systemu zamkniętego.

• Procedury dezynfekcji przez zanurzenie:

nie można ponownie używać roztworu. Używać tylko raz dziennie po zakończeniu produkcji i codziennie wymieniać na świeży roztwór

• Procedury dezynfekcji przez spryskiwanie: Całkowicie zwilżyć powierzchnię (dawka > 20 ml/m², ale maksymalnie 100 ml/m²), aby powierzchnia pozostała mokra przez wymagany czas kontaktu.

Nie używać sprzętu do czasu całkowitego wchłonięcia produktu przez powierzchnię lub wyschnięcia na powietrzu.

W przypadku zastosowań PT3: Nie używać sprzętu/powierzchni ani nie dopuszczać do nich zwierząt/drobie do czasu całkowitego wchłonięcia produktu przez powierzchnię lub wyschnięcia na powietrzu.

Produkt nie może być stosowany do dezynfekcji pojazdów do transportu zwierząt.

5.2. Środki zmniejszające ryzyko

- Używać okularów chroniących przed substancjami chemicznymi, zgodnych z wymogami normy europejskiej EN 16321 lub jej odpowiednika, odzież odporną na działanie biocydów, rękawice chroniące przed działaniem substancji chemicznych sklasyfikowanych zgodnie z normą europejską EN 374 lub jej odpowiednikiem. Gogle, odzież ochronna oraz materiał rękawic (najlepiej guma butylowa) muszą być określone przez posiadacza aprobaty podanego w informacji o produkcie. Nie ogranicza to stosowania dyrektywy Rady Europu 98/24/WE i innych obowiązujących w Unii Europejskiej przepisów dotyczących ochrony zdrowia i bezpieczeństwa w pracy. Pełne tytuły norm i przepisów EN podano w sekcji 6.

- Przy stosowaniu zapewnić odpowiednią wentylację. Stosować techniczne środki kontroli, aby utrzymać poziom w powietrzu poniżej wymagań lub wytycznych dotyczących limitów ekspozycji. Stężenie w atmosferze powinno być utrzymywane poniżej wytycznych dotyczących ekspozycji. Podczas operacji nanoszenia lub natryskiwania, w pomieszczeniach, w których odbywają się te prace należy zapewnić wentylację na poziomie co najmniej 10 wymian powietrza na godzinę.

- Gdy wymagana jest ochrona dróg oddechowych (tj. gdy stężenie PAA i/lub H₂O₂ przekracza ich odpowiednie stężenie ostrej ekspozycji (AEC)inhalacyjne (odpowiednio 0,5 mg/m³ i 1,25 mg/m³), należy stosować zatwierdzony aparat oddechowy oczyszczający powietrze lub aparat oddechowy z dodatkim ciśnieniem z doprowadzonym powietrzem w zależności od potencjalnego stężenia w powietrzu.

- Nie używać sprzętu/powierzchni ani nie dopuszczać do nich zwierząt/drobie do czasu całkowitego wchłonięcia produktu przez powierzchnię lub wyschnięcia na powietrzu.

- Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt domowych innych niż zwalczane.

- Ponowne wejście na obszar poddany zabiegowi jest dozwolone tylko wtedy, gdy poziomy kwasu nadoctowego i nadtlenu wodoru w powietrzu są poniżej normy AECinhalacyjne (odpowiednio 0,5 mg/m³ dla PAA i 1,25 mg/m³ dla H₂O₂)

- Podczas fazy aplikacji nie wolno przebywać osobom postronnym na obszarze poddanym działaniu preparatu.

- Zwierzęta należy usunąć przed rozpoczęciem leczenia

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

- W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: Natychmiast wypłukać usta. Podać coś do picia, jeśli narażona osoba jest w stanie przełykać. NIE wywoływać wymiotów. Zadzwoń pod numer 112 / po pogotowie ratunkowe w celu uzyskania pomocy medycznej.

- W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Natychmiast przemyć skórę dużą ilością wody. Zdjąć całą zanieczyszczoną odzież i wyprać ją przed ponownym użyciem. Kontynuować mycie skóry wodą przez 15 minut. Po umyciu skóry: Zadzwoń pod numer 112 / po pogotowie ratunkowe w celu uzyskania pomocy medycznej.

- Informacja dla personelu medycznego/lekarza: Rozpocząć zabiegi podtrzymywania życia, a następnie skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUC

- W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Natychmiast przepłukać wodą i kontynuować płukanie przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Kontynuować płukanie przez co najmniej 15 minut. Zadzwoń pod numer 112 / po pogotowie ratunkowe w celu uzyskania pomocy medycznej.

- Informacja dla personelu medycznego/lekarza: Oczy należy również wielokrotnie płukać w drodze do lekarza w przypadku ekspozycji oczu na chemikalia o odczynie zasadowym (pH > 11), aminy i kwasy, takie jak kwas octowy, kwas mrówkowy lub kwas propionowy.

- W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: Wyprowadzić osobę na świeże powietrze i umożliwić jej odpoczynek w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. Natychmiast zadzwoń pod numer 112 / po pogotowie ratunkowe w celu uzyskania pomocy medycznej.

- Informacja dla personelu medycznego/lekarza: Natychmiast rozpocząć zabiegi podtrzymywania życia, a następnie skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUC

- W przypadku wystąpienia objawów: Zadzwoń pod numer 112 / po pogotowie ratunkowe w celu uzyskania pomocy medycznej.

- W przypadku braku objawów: Skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUC lub lekarzem.

- Informacja dla personelu medycznego/lekarza: W razie potrzeby rozpocząć zabiegi podtrzymywania życia, a następnie skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUC

5.4. Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

- Ten produkt biobójczy, gdy jest usuwany w stanie nieużytym i niezanieczyszczonym, powinien być traktowany jako odpad niebezpieczny zgodnie z Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady Europy 2008/98/WE. Wszelkie sposoby usuwania muszą być zgodne ze wszystkimi krajowymi i wojewódzkimi przepisami oraz wszelkimi miejskimi lub lokalnymi przepisami regulującymi kwestię odpadów niebezpiecznych. Nie wolno wylewać do kanalizacji, na ziemię ani do zbiorników wodnych. Unikać uwolnienia do środowiska. Spalanie w wysokiej temperaturze jest dopuszczalną praktyką.

- Pojemniki nie nadają się do ponownego napełnienia. Nie należy ponownie używać ani napełniać pojemników. Niezwłocznie po opróżnieniu pojemniki należy trzykrotnie lub pod ciśnieniem przepłukać wodą. Następnie można je oddać do recyklingu lub ponownego wykorzystania do produkcji produktów biobójczych, albo można je przedziurawić i przekazać na składowisko odpadów medycznych lub za pomocą innych procedur zatwierdzonych przez władze krajowe i lokalne. Odpady płynne z płukania zużytych pojemników odprowadzić do zatwierdzonego zakładu utylizacji odpadów.

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

- Przechowywać w temperaturze od 0°C do 30°C
- Przechowywać w ciemnym miejscu
- Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Produkt ten należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu, gdy nie jest używany. Pojemnik musi być przechowywany i transportowany w pozycji pionowej, aby zapobiec wylaniu się zawartości przez otwór wentylacyjny, jeśli jest zamontowany.
- Nie przechowywać w aluminium, stali węglowej, miedzi, stali miękkiej, żelazie i unikać kontaktu z nimi.
- Unikać kontaktu z aminami, amoniakiem, silnymi kwasami, silnymi zasadami, silnymi utleniaczami.
- Okres przydatności do użycia: Meta-SPC 2 (5% PAA): 6 miesięcy

6. Inne informacje

Dotyczy uwagi „Kategorie użytkowników”:

Personel profesjonalny (dotyczy również użytkowników przemysłowych) oznacza odpowiednio przeszkolony personel profesjonalny.

Pełne tytuły norm i przepisów EN podano w sekcji 5.2:

EN 16321 — Ochrona oczu i twarzy pracowników — Część 1: wymagania ogólne.

EN 374 — Rękawice chroniące przed niebezpiecznymi substancjami chemicznymi i mikroorganizmami. Część 1: terminologia oraz wymagania dotyczące wydajności dla zagrożeń chemicznych.

Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady Europy 2008/98/WE z 19 listopada 2008 dotycząca odpadów i uchylająca określone dyrektywy (OJ L 312, 22.11.2008, str. 3).

Dyrektywa Rady Europy 98/24/WE z 7 kwietnia 1998 dotycząca ochrony zdrowia oraz zapewnienia bezpieczeństwa pracowników w związku z zagrożeniami wynikającymi z działania środków chemicznych używanych w pracy (czternasta oddzielna dyrektywa w znaczeniu artykułu 16(1) dyrektywy 89/391/EWG) (OJ L 131, 5.5.1998, str. 11).