

Charakterystyka produktu biobójczego

Nazwa produktu: MIDA San 334 MF

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. 04 - Dziedzina żywności i pasz

Gr. 04 - Dziedzina żywności i pasz

Gr. 04 - Dziedzina żywności i pasz

Numer pozwolenia: PL/2023/0613/MR/BPF

Numer referencyjny w R4BP 3: PL-0028760-0002

Spis treści

Informacje administracyjne	1
1.1. Nazwa handlowa produktu	1
1.2. Posiadacz pozwolenia	1
1.3. Producent (-ci) produktów biobójczych	1
1.4. Producent (-ci) substancji czynnych	1
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	19
5.1. Instrukcje stosowania	19
5.2. Środki zmniejszające ryzyko	20
5.3. Szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach	20
5.4. Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania	21
5.5. Warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania	21
6. Inne informacje	22

Informacje administracyjne

1.1. Nazwa handlowa produktu

MIDA San 334 MF

1.2. Posiadacz pozwolenia

**Nazwa i adres posiadacza
pozwolenia**

Nazwa

Christeyns NV

Adres

Afrikalaan 182 9000 Gent Belgia

Numer pozwolenia

PL/2023/0613/MR/BPF 1-2

Numer referencyjny w R4BP 3

PL-0028760-0002

Data udzielenia pozwolenia

29/08/2023

**Data ważności
pozwolenia**

25/12/2031

1.3. Producent (-ci) produktów biobójczych

1.4. Producent (-ci) substancji czynnych

Substancja czynna	1354 - Propan-1-ol
Nazwa producenta substancji czynnej	OQ Chemicals GmbH (Formerly OXEA GmbH)
Adres producenta substancji czynnej	Otto-Roelen-Str. 3 46147 Oberhausen Niemcy
Lokalizacja zakładów produkcyjnych	Oxea corporation. 2001 FM 3057 TX 77404 Bay City Stany Zjednoczone

Substancja czynna	1354 - Propan-1-ol
Nazwa producenta substancji czynnej	Sasol Chemie GmbH & Co. KG
Adres producenta substancji czynnej	Anckelmannsplatz 1 20537 Hamburg Niemcy
Lokalizacja zakładów produkcyjnych	Secunda Chemical Operations, Sasol Place, 50 Katherine streeed 2090 Sandton Republika Południowej Afryki

Substancja czynna	1355 - Propan-2-ol
Nazwa producenta substancji czynnej	Brenntag GmbH
Adres producenta substancji czynnej	Stinnes Platz 1 45472 Mülheim an der Ruhr Niemcy
Lokalizacja zakładów produkcyjnych	Shell Nederland Raffinaderij BV, Vondelingenweg 601 3196 KK Rotterdam Holandia
	Exxon Mobil, 4045 Scenic Hwy, Baton Rouge 70805 LA Stany Zjednoczone

Substancja czynna	1355 - Propan-2-ol
Nazwa producenta substancji czynnej	Alcoholes Montplet S.A.
Adres producenta substancji czynnej	NOVAPEX, NOVACAP, Le Carré Joannès, 29 avenue Joannès Masset CS 10619 69258 Lyon Cedex 09 Francja
Lokalizacja zakładów produkcyjnych	NOVAPEX, Rue Gaston Monmousseau 38150 Salaise-sur-Sanne Francja

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 (%)
Propan-1-ol		Substancja czynna	71-23-8	200-746-9	34,35
Propan-2-ol		Substancja czynna	67-63-0	200-661-7	13,68

2.2. Rodzaj postaci użytkowej

AL - Ciecz

3. Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia i środki ostrożności

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

Łatwopalna ciecz i pary.
 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

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

Unikać wdychania par.

Unikać wdychania rozpylonej cieczy.

Stosować rękawice ochronne.

Stosować odzież ochronną.

Stosować ochronę oczu.

Stosować ochronę twarzy.

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

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.

Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu.Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

Usuwać zawartość do autoryzowanego zakładu utylizacji odpadów..

Usuwać pojemnik do autoryzowanego zakładu utylizacji odpadów..

Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu

4. Zastosowanie (zastosowania) objęte zezwoleniem

4.1 Opis użycia

Zastosowanie 1 - Zastosowanie 1: Dezynfekcja powierzchni poprzez ręczne spryskiwanie w przemyśle farmaceutycznym i niespożywczym:

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: Bakterie
Etap rozwoju: --

Nazwa naukowa: --
Nazwa zwyczajowa: Drożdże
Etap rozwoju: --

Obszar zastosowania

Wewnątrz

Wewnątrz pomieszczeń.

Sposób (-oby) nanoszenia

metoda: --

Szczegółowy opis:

Spryskiwanie za pomocą spryskiwacza spustowego i wytarcie do sucha powierzchni chusteczką lub ściereczką po wymaganym czasie kontaktu.

Dawka (-i) i częstość nanoszenia

Stosowana dawka: --
Rozcieńczenie (%): --
Liczba i harmonogram aplikacji:

Produkt gotowy do użycia.

Czas kontaktu produktu z powierzchnią w temperaturze pokojowej to 5 minut.

Dawka stosowania: 30 ml/m².

Produkt można stosować raz dziennie.

Kategoria (-e) użytkowników

Przemysłowy
Profesjonalny

Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe

- Butelka (HDPE) z osobnym rozpylaczem spustowym o pojemności 1 L.
- Kanister (HDPE) do ponownego napełnienia o pojemności 5, 10, 22, 25 L.

4.1.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

patrz sekcja 5.1

4.1.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

- Należy stosować następujące środki ograniczające ryzyko, chyba że możliwe jest zastąpienie ich środkami technicznymi i/lub organizacyjnymi: Techniczne

i organizacyjne środki ochrony muszą być rozważane w pierwszej kolejności (środki ochrony indywidualnej nie mogą być środkami obowiązującymi na stałe).

- Wszystkie typy pomieszczeń:
 - o Nosić odpowiednie rękawice ochronne oraz osłonę twarzy, w takcie pracy z produktem.
- Nieokreślone pomieszczenia (20 m³) i małe pomieszczenia (10 m³):
 - o Produkt można stosować maksymalnie raz dziennie.
 - o Podczas stosowania produktu należy obowiązkowo nosić sprzęt chroniący

drogi oddechowe (RPE) z przypisanym współczynnikiem ochrony APF 10. Wymagany jest przynajmniej respirator oczyszczający powietrze z własnym zasilaniem z kaskiem/kapturem/maską (TH1/TM1) lub pełną maską/półmaską

z łączonym filtrem gazowym P2 (filtr par organicznych, złożony typ A2/P2).

- o Podczas stosowania produktu nie powinno być w pobliżu osób postronnych bez środków ochrony indywidualnej.
- o Opuścić pomieszczenie po zastosowaniu produktu i nie wchodzić ponownie przed upływem 9 godzin od zastosowania.
- Zakłady produkcji farmaceutycznej i kosmetycznej:
- o Podczas stosowania produktu należy obowiązkowo nosić sprzęt chroniący

drogi oddechowe (RPE) z przypisanym współczynnikiem ochrony APF 10. Wymagany jest przynajmniej respirator oczyszczający powietrze z własnym zasilaniem z kaskiem/kapturem/maską (TH1/TM1) lub pełną maską/półmaską

z łączonym filtrem gazowym P2 (filtr par organicznych, złożony typ A2/P2).

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 sekcja 5.3

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

patrz sekcja 5.4

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

patrz sekcja 5.5

4.2 Opis użycia

Zastosowanie 2 - Zastosowanie 2: Dezynfekcja powierzchni za pomocą spryskiwacza niskociśnieniowego w przemyśle farmaceutycznym i niespożywczym:

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: Bakterie Etap rozwoju: -- Nazwa naukowa: -- Nazwa zwyczajowa: Drożdże Etap rozwoju: --
Obszar zastosowania	Wewnątrz Wewnątrz pomieszczeń. Dezynfekcja powierzchni w przemyśle farmaceutycznym i niespożywczym. Dezynfekcja małych, twardych, nieporowatych powierzchni przy użyciu spryskiwacza niskociśnieniowego, po wcześniejszym wyczyszczeniu.
Sposób (-oby) nanoszenia	metoda: -- Szczegółowy opis: Spryskiwanie za pomocą spryskiwacza niskociśnieniowego i pozostawienie powierzchni do wyschnięcia, bez wycierania.
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	Stosowana dawka: -- Rozcieńczenie (%): -- Liczba i harmonogram aplikacji: Produkt gotowy do użycia. Czas kontaktu produktu z powierzchnią w temperaturze pokojowej to 5 minut. Dawka stosowania: 200 ml/m ² . Produkt można stosować raz dziennie.
Kategoria (-e) użytkowników	Przemysłowy
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	

- Kanister (HDPE) o pojemności 5, 10, 22, 25 L.
- Beczka (HDPE) o pojemności 220 L.
- Kontener IBC (HDPE) o pojemności 1000 L

4.2.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

patrz sekcja 5.1

4.2.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

- Należy stosować następujące środki ograniczające ryzyko, chyba że możliwe jest zastąpienie ich środkami technicznymi i/lub organizacyjnymi: Techniczne

i organizacyjne środki ochrony muszą być rozważane w pierwszej kolejności (środki ochrony indywidualnej nie mogą być środkami obowiązującymi na stałe).

- Wszystkie typy pomieszczeń:

- o Nosić odpowiednie rękawice ochronne w trakcie pracy z produktem.
- o Należy obowiązkowo stosować ochronę na oczy (pełna maska) podczas pracy z produktem.

- o Należy nosić kombinezon ochronny, który nie przepuszcza produktu biobójczego.

- Nieokreślone pomieszczenia (20 m³):

- o Produkt można stosować maksymalnie raz dziennie, na powierzchni nieprzekraczającej 8 m².
- o Podczas stosowania produktu należy obowiązkowo nosić sprzęt chroniący

drogi oddechowe (RPE) z przypisanym współczynnikiem ochrony APF 10. Wymagany jest przynajmniej respirator oczyszczający powietrze z własnym zasilaniem z kaskiem/kapturem/maską (TH1/TM1) lub pełną maską/półmaską

z łączonym filtrem gazowym P2 (filtr par organicznych, złożony typ A2/P2).

- o Podczas stosowania produktu nie powinno być w pobliżu osób postronnych bez środków ochrony indywidualnej.
- o Opuścić pomieszczenie po zastosowaniu produktu i nie wchodzić ponownie przed upływem 12 godzin od zastosowania.

• Małe pomieszczenia (10 m³):

- o Produkt można stosować maksymalnie raz dziennie, na powierzchni nieprzekraczającej 4 m².
- o Podczas stosowania produktu należy obowiązkowo nosić sprzęt chroniący

drogi oddechowe (RPE) z przypisanym współczynnikiem ochrony APF 10. Wymagany jest przynajmniej respirator oczyszczający powietrze z własnym zasilaniem z kaskiem/kapturem/maską (TH1/TM1) lub pełną maską/półmaską

z łączonym filtrem gazowym P2 (filtr par organicznych, złożony typ A2/P2).

- o Podczas stosowania produktu nie powinno być w pobliżu osób postronnych bez środków ochrony indywidualnej.
- o Opuścić pomieszczenie po zastosowaniu produktu i nie wchodzić ponownie przed upływem 12 godzin od zastosowania.

• Pomieszczenia czyste:

- o Produkt można stosować maksymalnie raz dziennie, na powierzchni nieprzekraczającej 10 m².
- o Podczas stosowania produktu należy obowiązkowo nosić sprzęt chroniący

drogi oddechowe (RPE) z przypisanym współczynnikiem ochrony APF 10. Wymagany jest przynajmniej respirator oczyszczający powietrze z własnym zasilaniem z kaskiem/kapturem/maską (TH1/TM1) lub pełną maską/półmaską

z łączonym filtrem gazowym P2 (filtr par organicznych, złożony typ A2/P2).

- o Podczas stosowania produktu wymagana jest szybkość wentylacji 20/h.
- o Podczas stosowania produktu nie powinno być w pobliżu osób postronnych bez środków ochrony indywidualnej.
- o Opuścić pomieszczenie po zastosowaniu produktu i nie wchodzić ponownie przed upływem 1 godziny od zastosowania.

• Laboratoria i biotechnologia:

- o Produkt można stosować maksymalnie raz dziennie, na powierzchni nieprzekraczającej 10 m².
- o Podczas stosowania produktu należy obowiązkowo nosić sprzęt chroniący

drogi oddechowe (RPE) z przypisanym współczynnikiem ochrony APF 10. Wymagany jest przynajmniej respirator oczyszczający powietrze z własnym zasilaniem z kaskiem/kapturem/maską (TH1/TM1) lub pełną maską/półmaską

z łączonym filtrem gazowym P2 (filtr par organicznych, złożony typ A2/P2).

- o Podczas stosowania produktu nie powinno być w pobliżu osób postronnych bez środków ochrony indywidualnej.
- o Opuścić pomieszczenie po zastosowaniu produktu i nie wchodzić ponownie przed upływem 1 godziny od zastosowania.

- Zakłady produkcji farmaceutycznej i kosmetycznej:

- o Produkt można stosować maksymalnie raz dziennie, na powierzchni nieprzekraczającej 10 m².

- o Podczas stosowania produktu należy obowiązkowo nosić sprzęt chroniący

drogi oddechowe (RPE) z przypisanym współczynnikiem ochrony APF 10. Wymagany jest przynajmniej respirator oczyszczający powietrze z własnym zasilaniem z kaskiem/kapturem/maską (TH1/TM1) lub pełną maską/półmaską

z łączonym filtrem gazowym P2 (filtr par organicznych, złożony typ A2/P2).

- o Podczas stosowania produktu nie powinno być w pobliżu osób postronnych bez środków ochrony indywidualnej.
- o Opuścić pomieszczenie po zastosowaniu produktu i nie wchodzić ponownie przed upływem 1 godziny od 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 sekcja 5.3

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

patrz sekcja 5.4

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

patrz sekcja 5.5

4.3 Opis użycia

Zastosowanie 3 - Zastosowanie 3: Dezynfekcja powierzchni poprzez ręczne spryskiwanie w kuchniach przemysłowych, restauracjach, 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: Bakterie Etap rozwoju: -- Nazwa naukowa: -- Nazwa zwyczajowa: Drożdże Etap rozwoju: --
Obszar zastosowania	Wewnątrz Wewnątrz pomieszczeń. Dezynfekcja powierzchni w kuchniach przemysłowych, restauracjach, przemyśle spożywczym. Dezynfekcja małych, twardych, nieporowatych powierzchni przy użyciu rozpylacza spustowego, po wcześniejszym wyczyszczeniu.
Sposób (-oby) nanoszenia	metoda: -- Szczegółowy opis: Spryskiwanie za pomocą spryskiwacza spustowego i wytarcie do sucha powierzchni chusteczką lub ściereczką po wymaganym czasie kontaktu.
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	Stosowana dawka: -- Rozcieńczenie (%): -- Liczba i harmonogram aplikacji: Produkt gotowy do użycia. Czas kontaktu produktu z powierzchnią przy temperaturze pokojowej to 5 minut. Dawka stosowania: 30 ml/m ² . Produkt można stosować raz dziennie.
Kategoria (-e) użytkowników	Przemysłowy Profesjonalny
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	<ul style="list-style-type: none"> Butelka (HDPE) z osobnym rozpylaczem spustowym o pojemności 1 L.

- Kanister (HDPE) do ponownego napełnienia o pojemności 5, 10, 22, 25 L.

4.3.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

patrz sekcja 5.1

4.3.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

- Należy stosować następujące środki ograniczające ryzyko, chyba że możliwe jest zastąpienie ich środkami technicznymi i/lub organizacyjnymi: Techniczne

i organizacyjne środki ochrony muszą być rozważane w pierwszej kolejności (środki ochrony indywidualnej nie mogą być środkami obowiązującymi na stałe).

- Wszystkie typy pomieszczeń:

- o Nosić odpowiednie rękawice ochronne oraz osłonę twarzy, w takcie pracy

z produktem.

- Nieokreślone pomieszczenia (20 m³) i małe pomieszczenia (10 m³):

- o Produkt można stosować maksymalnie raz dziennie.

- o Podczas stosowania produktu należy obowiązkowo nosić sprzęt chroniący

drogi oddechowe (RPE) z przypisanym współczynnikiem ochrony APF 10. Wymagany jest przynajmniej respirator oczyszczający powietrze z własnym zasilaniem z kaskiem/kapturem/maską (TH1/TM1) lub pełną maską/półmaską

z łączonym filtrem gazowym P2 (filtr par organicznych, złożony typ A2/P2).

- o Podczas stosowania produktu nie powinno być w pobliżu osób postronnych bez środków ochrony indywidualnej.

- o Opuścić pomieszczenie po zastosowaniu produktu i nie wchodzić ponownie przed upływem 9 godzin od zastosowania.

- Kuchnie i stołówki:

o Podczas stosowania produktu należy obowiązkowo nosić sprzęt chroniący

drogi oddechowe (RPE) z wyznaczonym współczynnikiem ochrony APF 10. Wymagany jest przynajmniej respirator oczyszczający powietrze z własnym zasilaniem z kaskiem/kapturem/maską (TH1/TM1) lub pełną maską/półmaską

z łączonym filtrem gazowym P2 (filtr par organicznych, złożony typ A2/P2).

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 sekcja 5.3

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

patrz sekcja 5.4

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

patrz sekcja 5.5

4.4 Opis użycia

Zastosowanie 4 - Zastosowanie 4: Dezynfekcja powierzchni za pomocą spryskiwacza niskociśnieniowego w kuchniach przemysłowych, restauracjach, 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: Bakterie
Etap rozwoju: --

Nazwa naukowa: --
Nazwa zwyczajowa: Drożdże
Etap rozwoju: --

Obszar zastosowania

<p>Sposób (-oby) nanoszenia</p>	<p>Wewnątrz</p> <p>Wewnątrz pomieszczeń. Dezynfekcja powierzchni w kuchniach przemysłowych, restauracjach, przemyśle spożywczym. Dezynfekcja twardych, nieporowatych powierzchni przy użyciu spryskiwacza niskociśnieniowego, po wcześniejszym wyczyszczeniu.</p> <p>metoda: -- Szczegółowy opis:</p> <p>Spryskiwanie za pomocą spryskiwacza niskociśnieniowego i pozostawienie powierzchni do wyschnięcia, bez wycierania</p>
<p>Dawka (-i) i częstość nanoszenia</p>	<p>Stosowana dawka: -- Rozcieńczenie (%): -- Liczba i harmonogram aplikacji:</p> <p>Produkt gotowy do użycia.</p> <p>Czas kontaktu produktu z powierzchnią przy temperaturze pokojowej to 5 minut.</p> <p>Dawka stosowania: 200 ml/m².</p> <p>Produkt można stosować raz dziennie.</p>
<p>Kategoria (-e) użytkowników</p>	<p>Przemysłowy</p>
<p>Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Kanister (HDPE) o pojemności 5, 10, 22, 25 L. • Beczka (HDPE) o pojemności 220 L. • Kontener IBC (HDPE) o pojemności 1000 L.

4.4.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

patrz sekcja 5.1

4.4.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

- Należy stosować następujące środki ograniczające ryzyko, chyba że możliwe jest zastąpienie ich środkami technicznymi i/lub organizacyjnymi: Techniczne

i organizacyjne środki ochrony muszą być rozważane w pierwszej kolejności (środki ochrony indywidualnej nie mogą być środkami obowiązującymi na stałe).

- Wszystkie typy pomieszczeń:

- o Nosić odpowiednie rękawice ochronne w takcie pracy z produktem.
- o Należy obowiązkowo stosować ochronę na oczy (pełna maska) podczas pracy

z produktem.

- o Należy nosić kombinezon ochronny, który nie przepuszcza produktu biobójczego.

- Nieokreślone pomieszczenia (20 m³):

- o Produkt można stosować maksymalnie raz dziennie, na powierzchni nieprzekraczającej 8 m².

- o Podczas stosowania produktu należy obowiązkowo nosić sprzęt chroniący

drogi oddechowe (RPE) z przypisanym współczynnikiem ochrony APF 10. Wymagany jest przynajmniej respirator oczyszczający powietrze z własnym zasilaniem z kaskiem/kapturem/maską (TH1/TM1) lub pełną maską/półmaską

z łączonym filtrem gazowym P2 (filtr par organicznych, złożony typ A2/P2)

- o Podczas stosowania produktu nie powinno być w pobliżu osób postronnych bez środków ochrony indywidualnej.
- o Opuścić pomieszczenie po zastosowaniu produktu i nie wchodzić ponownie przed upływem 12 godzin od zastosowania.

- Małe pomieszczenia (10 m³):

- o Produkt można stosować maksymalnie raz dziennie, na powierzchni nieprzekraczającej 4 m².

- o Podczas stosowania produktu należy obowiązkowo nosić sprzęt chroniący

drogi oddechowe (RPE) z przypisanym współczynnikiem ochrony APF 10. Wymagany jest przynajmniej respirator oczyszczający

powietrze z własnym zasilaniem z kaskiem/kapturem/maską (TH1/TM1) lub pełną maską/półmaską

z łączonym filtrem gazowym P2 (filtr par organicznych, złożony typ A2/P2)

- o Podczas stosowania produktu nie powinno być w pobliżu osób postronnych bez środków ochrony indywidualnej.
- o Opuścić pomieszczenie po zastosowaniu produktu i nie wchodzić ponownie przed upływem 12 godzin od zastosowania.

• Kuchnie i stołówki instytucjonalne:

- o Produkt można stosować maksymalnie raz dziennie, na powierzchni nieprzekraczającej 10 m².
- o Podczas stosowania produktu należy obowiązkowo nosić sprzęt chroniący

drogi oddechowe (RPE) z wyznaczonym współczynnikiem ochrony APF 10. Wymagany jest przynajmniej respirator oczyszczający powietrze z własnym zasilaniem z kaskiem/kapturem/maską (TH1/TM1) lub pełną maską/półmaską

z łączonym filtrem gazowym P2 (filtr par organicznych, złożony typ A2/P2).

- o Podczas stosowania produktu nie powinno być w pobliżu osób postronnych bez środków ochrony indywidualnej.
- o Opuścić pomieszczenie po zastosowaniu produktu i nie wchodzić ponownie przed upływem 1 godziny od zastosowania.

• Kuchnie przemysłowe:

- o Produkt można stosować maksymalnie raz dziennie, na powierzchni nieprzekraczającej 10 m².
- o Podczas stosowania produktu nie powinno być w pobliżu osób postronnych bez środków ochrony indywidualnej.
- o Opuścić pomieszczenie po zastosowaniu produktu i nie wchodzić ponownie przed upływem 1 godziny od zastosowania.

• Przemysłowe pomieszczenia produkcyjne:

- o Produkt można stosować maksymalnie raz dziennie, na powierzchni nieprzekraczającej 10 m².
- o Podczas stosowania produktu nie powinno być w pobliżu osób postronnych bez środków ochrony indywidualnej.
- o Opuścić pomieszczenie po zastosowaniu produktu i nie wchodzić ponownie przed upływem 1 godziny od 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 sekcja 5.3

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

patrz sekcja 5.4

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

patrz sekcja 5.5

4.5 Opis użycia

Zastosowanie 5 - Zastosowanie 5: Dezynfekcja przedmiotów przez zanurzenie w kuchniach przemysłowych, restauracjach, 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: Bakterie Etap rozwoju: -- Nazwa naukowa: -- Nazwa zwyczajowa: Drożdże Etap rozwoju: -
Obszar zastosowania	Wewnątrz Wewnątrz pomieszczeń. Dezynfekcja przyrządów lub sprzętu w kuchniach przemysłowych, restauracjach, przemyśle spożywczym po wcześniejszym wyczyszczeniu.
Sposób (-oby) nanoszenia	metoda: -- Szczegółowy opis: Dezynfekcja przyrządów lub sprzętu poprzez zanurzenie (wprowadzenie obiektów do wcześniej wypełnionej wanny) lub napełnienie (napełnienie pustej wanny, w której znajdują się już obiekty). W obu przypadkach przedmioty są całkowicie zanurzone.
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	Stosowana dawka: -- Rozcieńczenie (%): -- Liczba i harmonogram aplikacji: Produkt gotowy do użycia. Czas kontaktu produktu z powierzchnią przy temperaturze pokojowej to 5 minut. Produkt można stosować raz dziennie.

Kategoria (-e) użytkowników

Przemysłowy
Profesjonalny

Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe

- Puszka (HDPE) o pojemności 5, 10, 22, 25 L.
- Pojemnik (HDPE) o pojemności 220 L.
- Kontener IBC (HDPE) o pojemności 1000 L.

4.5.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

patrz sekcja 5.1

4.5.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

- Należy stosować następujące środki ograniczające ryzyko, chyba że możliwe jest zastąpienie ich środkami technicznymi i/lub organizacyjnymi: Techniczne

i organizacyjne środki ochrony muszą być rozważane w pierwszej kolejności (środki ochrony indywidualnej nie mogą być środkami obowiązującymi na stałe).

- Wszystkie typy pomieszczeń:
 - o Nosić odpowiednie rękawice ochronne w trakcie pracy z produktem.
 - o Należy obowiązkowo stosować ochronę na oczy (pełna maska) podczas pracy z produktem.

- Nieokreślone pomieszczenia (20m³):
 - o Podczas stosowania produktu nie powinno być w pobliżu osób postronnych bez środków ochrony indywidualnej.
 - o Opuścić pomieszczenie po zastosowaniu produktu i nie wchodzić ponownie przed upływem 1 godzin od zastosowania.
- Małe pomieszczenia (10 m³):
 - o Podczas stosowania produktu nie powinno być w pobliżu osób postronnych bez środków ochrony indywidualnej.
 - o Opuścić pomieszczenie po zastosowaniu produktu i nie wchodzić ponownie przed upływem 3 godzin od 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

- Produkt może być bezpiecznie splukiwany do kanalizacji miejskiej podłączonej do oczyszczalni ścieków.

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

patrz sekcja 5.4

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

patrz sekcja 5.5

5. Ogólne wskazówki dotyczące stosowania

5.1. Instrukcje stosowania

- Procedury dezynfekcji poprzez spryskiwanie, wycieranie lub zanurzanie:
 - o Wszystkie powierzchnie, które mają być dezynfekowane, muszą być oczyszczone/opłukane/wysuszone przed procedurą dezynfekcji: użytkownik powinien dokładnie wyczyścić, a następnie spłukać i usunąć płyn do czyszczenia z powierzchni, które mają być zdezynfekowane.
- Cykl dezynfekcji:
 - o Wszystkie produkty należy stosować BEZ ROZCIEŃCZANIA.
 - o Należy zapoznać się z opisem metody stosowania dotyczącej każdego z zastosowań, aby dokładnie wiedzieć jaki jest wymagany CZAS KONTAKTU i czy po dezynfekcji wymagane jest PŁUKANIE KOŃCOWE (wodą pitną).
- Dezynfekcja poprzez spryskiwanie przy użyciu rozpylacza spustowego:
 - o Należy upewnić się czy powierzchnie są całkowicie pokryte produktem pozwalając tym samym na zadziałanie produktu biobójczego w wymaganym czasie kontaktu.
- Procedura dezynfekcji poprzez zanurzanie:
 - o Produkt nie jest przeznaczona do ponownego użycia, należy używać go tylko raz dziennie po skończonej pracy i wymieniać codziennie na świeży roztwór.

5.2. Środki zmniejszające ryzyko

- Produkt stosować w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.
- Zapewnić odpowiednią wentylację przed wejściem do pomieszczeń poddawanych działaniu produktu.
- Nie stosować w miejscach dostępnych dla ogółu społeczeństwa.
- Unikać kontaktu z oczami.

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

Pierwsza pomoc:

Nigdy nie podawać niczego do ust osobie nieprzytomnej. W przypadku złego samopoczucia, zasięgnąć porady lekarza (pokazać etykietę, jeżeli to możliwe).

W przypadku:

kontaktu z oczami: Przepłukać dużą ilością wody, przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Kontynuować płukanie letnią wodą przez co najmniej 15 minut. Zadzwoń po numer 112/wezwać pogotowie w celu uzyskania pomocy lekarskiej.

kontaktu ze skórą: Zdjąć zanieczyszczoną odzież i wyprać przed ponownym użyciem. Zanieczyszczoną skórę przemyć wodą. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady lekarza.

połknięcia: Natychmiast przepłukać usta wodą. Podać coś do picia, jeśli osoba poszkodowana jest w stanie przełykać. Nie wywoływać wymiotów.

Zadzwoń po numer 112/wezwać pogotowie w celu uzyskania pomocy lekarskiej.

wdychania: Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze

i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie.

W przypadku utrzymujących się problemów z oddychaniem, natychmiast zasięgnąć porady lekarza.

Najważniejsze objawy i skutki, zarówno ostre jak i opóźnione:

Objawy/urazy: Podrażnienie dróg oddechowych i pozostałych błon śluzowych.

Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu. Pary mogą powodować senność i zawroty głowy.

Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym:
Natychmiastowe działanie ma znacznie.

Środki ochrony środowiska:

- Unikać uwolnienia produktu i przedostania się opakowań po produkcie do gleby, wód powierzchniowych i kanalizacji. W razie uwolnienia produktu powiadomić odpowiednie służby.

5.4. Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

- Opakowania po produkcie, pozostałości roztworu zamknięte w oznakowanym pojemniku należy usuwać w sposób bezpieczny i przekazać firmie posiadającej uprawnienia do odzysku i unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych (np. w spalarni). Nie mieszać ze strumieniem odpadów komunalnych.
- Nie usuwać pozostałości produktu ani opakowania po produkcie do gleby, cieków wodnych, odpływów (zlew, toaleta) ani kanalizacji.

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

Środki techniczne:

Należy przestrzegać procedur uziemienia w celu uniknięcia wyładowań elektrostatycznych.

Produkt przechowywać w oryginalnym, oznakowanym, szczelnie zamkniętym opakowaniu, w chłodnym, suchym i dobrze wentylowanym miejscu niedostępnym dla dzieci oraz zwierząt niebędących przedmiotem zwalczania. Przechowywać z dala

od światła słonecznego i wysokich temperatur. Chronić przed zamarzaniem.

Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt.

Długość okresu przechowywania: do 2 lat (od daty produkcji).

6. Inne informacje

- Produkty niezgodne: silne kwasy i silne zasady.
- Produkt zawiera propan-2-ol, dla którego uzgodniono wartość AEC_{Inhalation} w przypadku użytkownika profesjonalnego. Wartość ta została użyta do oceny ryzyka na produkt.

Kategoria zagrożenia:

Flam. Liq. 3
Eye Dam. 1
STOT SE 3

EUH066 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.