

Charakterystyka produktu biobójczego

Nazwa produktu: Kenolox 10

Grupa produktowa: Gr. 04 - Dziedzina żywności i pasz

Gr. 04 - Dziedzina żywności i pasz

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

Numer pozwolenia: PL/2022/0569/MR

Numer referencyjny w R4BP 3: PL-0028757-0000

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	3
5. Ogólne wskazówki dotyczące stosowania	26
5.1. Instrukcje stosowania	26
5.2. Środki zmniejszające ryzyko	28
5.3. Szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach	28
5.4. Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania	29
5.5. Warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania	29
6. Inne informacje	29

Informacje administracyjne

1.1. Nazwa handlowa produktu

Kenolox 10

1.2. Posiadacz pozwolenia

Nazwa i adres posiadacza pozwolenia	Nazwa	CID LINES NV
	Adres	Waterpoortstraat 2 8900 Ieper Belgia
Numer pozwolenia	PL/2022/0569/MR	
Numer referencyjny w R4BP 3	PL-0028757-0000	
Data udzielenia pozwolenia	21/12/2022	
Data ważności pozwolenia	31/05/2032	

1.3. Producent (-ci) produktów biobójczych

Nazwa producenta substancji czynnej	CID LINES NV
Adres producenta substancji czynnej	Waterpoortstraat 2 8900 Ieper Belgia
Lokalizacja zakładów produkcyjnych	Waterpoortstraat 2 8900 Ieper Belgia

1.4. Producent (-ci) substancji czynnych

Substancja czynna	1315 - Nadtlenek wodoru
Nazwa producenta substancji czynnej	Evonik Degussa Antwerpen NV
Adres producenta substancji czynnej	Tijsmanstunnel Wes 2040 Antwerpen Belgia
Lokalizacja zakładów produkcyjnych	Tijsmanstunnel West 2040 Antwerpen Belgia

Substancja czynna	1322 - L-(+)-kwas mlekowy
Nazwa producenta substancji czynnej	Purac Biochem bv
Adres producenta substancji czynnej	Arksesdijk 46 4206 Gorinchem Holandia
Lokalizacja zakładów produkcyjnych	Arksesdijk 46 4206 Gorinchem Holandia

Substancja czynna	1322 - L-(+)-kwas mlekowy
Nazwa producenta substancji czynnej	Jungbunzlauer S.A.
Adres producenta substancji czynnej	Z.I. et Portuaire, B.P. 32 67390 Marckolsheim Francja
Lokalizacja zakładów produkcyjnych	Z.I. et Portuaire, B.P. 32 67390 Marckolsheim 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 (%)
L-(+)-kwas mlekowy		Substancja czynna	79-33-4	201-196-2	1
Nadtlenek wodoru		Substancja czynna	7722-84-1	231-765-0	1

2.2. Rodzaj postaci użytkowej

AL - Ciecz

3. Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia i środki ostrożności

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

Działa drażniąco na skórę.

Działa drażniąco na oczy.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

Dokładnie umyć ręcepo użyciu.

W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ:Umyć dużą ilością 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.

W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry:Zasięgnąć porady.

W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry:Zasięgnąć zgłosić się pod opiekę lekarza.

W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy:Zasięgnąć porady.

W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy:Zasięgnąć zgłosić się pod opiekę lekarza.

Zdjąć zanieczyszczoną odzież.I wyprać przed ponownym użyciem.

W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

Chronić przed dziećmi.

Uważnie przeczytać wszystkie instrukcje i zastosować się do nich

Stosować rękawice ochronne.

Stosować ochronę oczu.

Stosować ochronę twarzy.

4. Zastosowanie (zastosowania) objęte zezwoleniem

4.1 Opis użycia

Zastosowanie 1 - Zastosowanie 1: Dezynfekcja twardych powierzchni przez użytkownika profesjonalnego w grupie produktowej 4:

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: --
Nazwa naukowa: -- Nazwa zwyczajowa: wirusy Etap rozwoju: --

Obszar zastosowania

Wewnątrz
105-87-3Wewnątrz pomieszczeń. Dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni, po ich uprzednim oczyszczeniu. Do stosowania w przemyśle rolno-spożywczym.

Sposób (-oby) nanoszenia

metoda: -- Szczegółowy opis:
Metody: spryskiwanie (z ewentualnym wytarciem do sucha ręcznikiem po czasie kontaktu), spryskiwanie automatyczne w układzie zamkniętym (dezynfekcja noży), zanurzenie, zamglawianie.
Szczegółowy opis metod:
<ul style="list-style-type: none">• spryskiwanie za pomocą spryskiwacza plecakowego (o niskim ciśnieniu) i pozostawienie powierzchni/przedmiotu do wyschnięcia na powietrzu lub wytarcie do sucha powierzchni/przedmiotu ręcznikiem po wymaganym czasie kontaktu,• spryskiwanie za pomocą spryskiwacza spustowego
i pozostawienie powierzchni/przedmiotu do wyschnięcia
na powietrzu lub wytarcie do sucha powierzchni/przedmiotu ręcznikiem po wymaganym czasie kontaktu,
<ul style="list-style-type: none">• spryskiwanie automatyczne stosowane na noże w systemie zamkniętym,• zanurzanie i pozostawienie powierzchni/przedmiotu
do wyschnięcia na powietrzu lub wytarcie do sucha powierzchni/przedmiotu ręcznikiem po wymaganym czasie kontaktu,
<ul style="list-style-type: none">• zamglawianie.

**Dawka (-i) i częstość
nanoszenia**

Stosowana dawka: -- Rozcieńczenie (%): - Liczba i harmonogram aplikacji:
Produkt gotowy do użycia stosować w temperaturze pokojowej.

Do użytku codziennego.

Spryskiwanie lub zanurzanie:

- Dawka w przypadku spryskiwania: 40 ml/m².
- Dawka w przypadku zanurzania: zanurzyć w kąpeli.
- Czas kontaktu:
 - o działanie bakteriobójcze i drożdżakobójcze: 2 minuty
 - o działanie bakteriobójcze, drożdżakobójcze

i wirusobójcze: 5 minut.

Zamgławianie:

- Dawka: 30 ml/m³.
 - Czas kontaktu:
 - o działanie bakteriobójcze, drożdżakobójcze
- i wirusobójcze: 3 godziny od zakończenia zabiegu.
- Stosować w pomieszczeniach o kubaturze od 30 m³ do 2000 m³.

Kategoria (-e) użytkowników

Profesjonalny

Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe

- Spryskiwacz spustowy (HDPE) o pojemności:
500 ml, 750 ml, 1 L.
- Butelki (HDPE) o pojemności: 1 L, 1 kg.
- Kanister (HDPE) o pojemności: 5 L, 10 L, 20 L, 25 L, 30 L, 5 kg, 10 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg.
- Beczka (HDPE) o pojemności: 60 L, 200 L, 220 L, 60 kg, 200 kg, 220 kg.
- Kontener (HDPE) o pojemności: 600 L, 1000 L, 1100 L, 600 kg, 1000 kg, 1100 kg.

4.1.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

- Przed zastosowaniem produktu należy zapoznać się i przestrzegać zaleceń zamieszczonych w materiałach informacyjnych dołączonych do produktu lub informacji przekazanych w punkcie sprzedaży.

- Spryskiwanie za pomocą spryskiwacza plecakowego (o niskim ciśnieniu)

i pozostawienie powierzchni/przedmiotu do wyschnięcia na powietrzu lub wytarcie

do sucha powierzchni/przedmiotu ręcznikiem po wymaganym czasie kontaktu:

- o Produkt stosowany z wykorzystaniem spryskiwacza plecakowego (o niskim ciśnieniu) przeznaczony jest do dezynfekcji powierzchni i materiałów

w kuchniach, stołówkach i przemyśle rolno-spożywczym, gdzie przygotowywana jest żywność (np. podłogi, ściany, blaty kuchenne, maszyny do przetwórstwa żywności, deski do krojenia i powierzchnie mające kontakt z rękami tj. ekrany dotykowe, klamki, przełączniki).

- o Przed zastosowaniem produktu, powierzchnie i materiały przeznaczone

do dezynfekcji należy dokładnie oczyścić i spłukać czystą wodą. Namiar wody należy usunąć.

- o Nerozcieńczony produkt należy nanieść za pomocą spryskiwacza plecakowego

(o niskim ciśnieniu) na powierzchnię lub przedmiot, który jest przeznaczony

do dezynfekcji. Odpowiedni czas kontaktu, dawka i częstotliwość stosowania

są podane w tabeli w sekcji 4.1. Spryskiwane powierzchnie muszą pozostać mokre w wymaganym czasie kontaktu. Płukanie końcowe nie jest konieczne. Po upływie wymaganego czasu kontaktu pozostawić przedmioty do wyschnięcia na powietrzu lub wytrzeć do sucha ręcznikiem. Podczas schnięcia powierzchni nie należy pozwalać osobom postronnym/ogółowi społeczeństwa na zbliżenie się do miejsca dezynfekcji. Jeśli nie jest to możliwe, wytrzeć powierzchnię do sucha ręcznikiem po upływie wymaganego czasu kontaktu.

- o Należy przygotować dokładną ilość produktu potrzebnego do dezynfekcji. Pozostałość produktu należy wylać do odpływu. Po zastosowaniu produktu, należy oczyścić sprzęt do dezynfekcji.

- Spryskiwanie za pomocą spryskiwacza spustowego i pozostawienie powierzchni/przedmiotu do wyschnięcia na powietrzu lub wytarcie do sucha powierzchni/przedmiotu ręcznikiem po wymaganym czasie kontaktu:

o Produkt stosowany z wykorzystaniem spryskiwacza spustowego przeznaczony jest do dezynfekcji małych powierzchni i materiałów w kuchniach, stołówkach przemyśle rolno-spożywczym, gdzie przygotowywana jest żywność (m.in. blaty kuchenne, maszyny do obróbki żywności, deski do krojenia i powierzchnie mające kontakt z rękami, tj. ekrany dotykowe, uchwyty, przełączniki).

- o Przed zastosowaniem produktu, powierzchnie i materiały przeznaczone

do dezynfekcji należy dokładnie oczyścić i spłukać czystą wodą. Namiar wody należy usunąć.

- o Nerozcieńczony produkt należy nanieść za pomocą spryskiwacza spustowego

na powierzchnię lub przedmiot, który jest przeznaczony do dezynfekcji. Odpowiedni czas kontaktu, dawka i częstotliwość stosowania są podane w tabeli w sekcji 4.1. Spryskiwane powierzchnie muszą pozostać mokre w wymaganym czasie kontaktu. Płukanie końcowe nie jest konieczne. Po upływie wymaganego czasu kontaktu pozostawić przedmioty do wyschnięcia na powietrzu lub wytrzeć do sucha ręcznikiem. Podczas schnięcia powierzchni nie należy pozwalać osobom postronnym/ogółowi społeczeństwa na zbliżenie się do miejsca dezynfekcji. Jeśli nie jest to możliwe, wytrzeć powierzchnię do sucha ręcznikiem po upływie wymaganego czasu kontaktu.

- Spryskiwanie automatyczne stosowany na noże w systemie zamkniętym:

- o Przed zastosowaniem produktu, noże przeznaczone do dezynfekcji należy dokładnie oczyścić i spłukać czystą wodą. Nerozcieńczony produkt należy nanieść za pomocą spryskiwacza automatycznego w systemie zamkniętym. Odpowiedni czas kontaktu, dawka i częstotliwość stosowania są podane w tabeli w sekcji 4.1. Spryskane powierzchnie muszą pozostać mokre w wymaganym czasie kontaktu. Płukanie końcowe nie jest konieczne.

- Zanurzanie i pozostawienie powierzchni/przedmiotu do wyschnięcia na powietrzu lub wytarcie do sucha powierzchni/przedmiotu ręcznikiem po wymaganym czasie kontaktu:

- o Produkt stosowany z wykorzystaniem metody zanurzenia przeznaczony jest

do dezynfekcji materiałów w kuchniach i przemyśle rolno-spożywczym, gdzie przygotowana jest żywność, np. noże.

- o Przed zastosowaniem produktu, powierzchnie i materiały przeznaczone

do dezynfekcji należy dokładnie oczyścić i spłukać czystą wodą. Namiar wody należy usunąć.

- o Zanurzyć przedmioty w kąpeli z produktem w temperaturze 20. Odpowiedni czas kontaktu, dawka i częstotliwość stosowania są podane w tabeli w sekcji 4.1. Płukanie końcowe nie jest konieczne. Po upływie wymaganego czasu kontaktu pozostawić przedmioty do wyschnięcia na powietrzu lub wytrzeć do sucha ręcznikiem. Podczas schnięcia powierzchni nie należy pozwalać osobom postronnym/ogółowi społeczeństwa na zbliżenie się do miejsca dezynfekcji. Jeśli nie jest to możliwe, po upływie wymaganego czasu kontaktu wytrzeć przedmioty do sucha ręcznikiem. Pozostałość produktu należy wylać do odpływu.

- Zamglawianie:

- o Produkt stosowany z wykorzystaniem metody zamglawiania przeznaczony jest do dezynfekcji pomieszczeń kuchennych i pomieszczeń w całym przemyśle rolno-spożywczym.

- o Produkt przeznaczony jest do zamglawiania na zimno. Przed zastosowaniem produktu powierzchnie, sprzęt i materiały znajdujące się w dezynfekowanym pomieszczeniu należy dokładnie oczyścić i spłukać czystą wodą.

- o Przed dezynfekcją należy wykonać następujące czynności:

- Usunąć nadmiar wody.
- Usunąć lub zabezpieczyć wrażliwy sprzęt elektroniczny oraz inne przedmioty wrażliwe na wilgoć.
- Otworzyć szuflady i drzwi szafy.
- Wyłączyć wentylację, zamknąć okna i otwory wentylacyjne.

- o Płukanie nie jest konieczne.
- o Szczegółowe instrukcje dotyczące metody zamglawiania znajdują się w sekcji. 5.1.
- o Walidacja mikrobiologiczna: należy zapoznać się z ogólnymi instrukcjami użytkownika dotyczącego zastosowania.
- o Należy przygotować dokładną ilość produktu potrzebnego do dezynfekcji. Pozostałość produktu należy wylać do odpływu. Po zakończonym zabiegu należy oczyścić sprzęt do dezynfekcji.
- o Ponowne wejście do pomieszczenia: Pomieszczenie można oddać do użytku tylko wtedy, gdy zmierzone stężenie nadtlenu wodoru będzie wynosić poniżej 1,25 mg/m³ (0,86 ppm).

4.1.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

- W przypadku: mieszania i nakładania, spryskiwania za pomocą spryskiwacza plecakowego (o niskim ciśnieniu), spryskiwanie za pomocą spryskiwacza spustowego, zanurzania, wycierania do sucha po dezynfekcji, czyszczenia sprzętu po dezynfekcji, konserwacji i naprawy:
 - o Stosowanie okularów ochronnych podczas pracy z produktem jest obowiązkowe. Nosić odpowiednie rękawice ochronne (wykonane z posiadacz pozwolenia powinien określić rodzaj materiału). Nosić odpowiedni kombinezon ochronny (co najmniej typ 6, EN 13034, 13962, 14605 lub 943).
 - o Tekstylia używane do wycierania zdezynfekowanych powierzchni należy przechowywać w zamkniętym pojemniku.
 - o Ochrona układu oddechowego:
 - o W przypadku stosowania metody spryskiwania za pomocą spryskiwacza plecakowego (o niskim ciśnieniu) i spryskiwacza o dużej kropli na duże powierzchnie, w przemyśle rolno-spożywczym:
 - W pomieszczeniach czystych: Obowiązkowe jest stosowanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (RPE) o wskaźniku ochrony wynoszącym 40. Wymagany jest co najmniej oczyszczający powietrze respirator z wymuszonym przepływem powietrza z kaskiem/kapturem/maską (TH3/TM3) lub maską pełnotwarzową z filtrem gazowym (posiadacz pozwolenia powinien określić rodzaj materiału).
 - W kuchniach i na stołówkach instytucjonalnych, kuchniach przemysłowych, pomieszczeniach produkcyjnych i czystych z podwyższoną wentylacją
 - (20/h lub większa): Obowiązkowe jest stosowanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (RPE) o wskaźniku ochrony wynoszącym 20. Wymagany jest co najmniej oczyszczający powietrze respirator z wymuszonym przepływem powietrza z kaskiem/kapturem/maską (TH2/TM2) lub maską pełnotwarzową z filtrem gazowym (posiadacz pozwolenia powinien określić rodzaj materiału).
 - o W przypadku stosowania metody spryskiwania za pomocą spryskiwacza plecakowego (o niskim ciśnieniu) i spryskiwacza o dużej kropli na małe powierzchnie w przemyśle rolno-spożywczym (np. wielkość powierzchni 1m² lub maszyna do obróbki żywności): ochrona dróg oddechowych nie jest wymagana.
 - o W przypadku stosowania metody spryskiwacza ręcznego za pomocą spryskiwacza spustowego na duże powierzchnie (powierzchnia 10 m²) w przemyśle rolno-spożywczym:
 - W kuchniach i stołówkach instytucjonalnych: Obowiązkowe jest stosowanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (RPE) o wskaźniku ochrony wynoszącym 20. Wymagany jest co najmniej oczyszczający powietrze respirator z wymuszonym przepływem powietrza z kaskiem/kapturem/maską (TH2/TM2) lub maską pełnotwarzową z filtrem gazowym (posiadacz pozwolenia powinien określić rodzaj materiału).

- o W przypadku stosowania metody spryskiwania ręcznego za pomocą spryskiwacza spustowego na małe powierzchnie w pomyśle rolno-spożywczym: ochrona dróg oddechowych nie jest wymagana.
 - o W przypadku stosowania metody zanurzenia w przemyśle rolno-spożywczym: ochrona dróg oddechowych nie jest wymagana.
 - o W przypadku stosowania spryskiwania automatycznego stosowanego na noże
- w systemie zamkniętym i zamglawiania w przemyśle rolno-spożywczym (użytkownik nie ma kontaktu z produktem biobójczym): ochrona dróg oddechowych nie jest wymagana.
- o Do wycierania dezynfekowanych powierzchni w przemyśle rolno-spożywczym: wymagany jest ten sam RPE, który wymagany jest podczas aplikacji produktu daną metodą.
 - o W przypadku czyszczenia sprzętu, konserwacji i naprawy: ochrona dróg oddechowych nie jest wymagana.
 - Środki ostrożności zmniejszające ryzyko dla osób postronnych i profesjonalistów bez środków ochrony:
 - o Dezynfekcja małych powierzchni: Użytkownik powszechny nie może dotykać ani używać przedmiotów, które zostały zdezynfekowane, dopóki nie wyschną.
 - o Dezynfekcja dużych powierzchni: Użytkownik powszechny ma zakaz wstępu podczas zabiegu dezynfekcji, do czasu wyschnięcia powierzchni i dostatecznego przewietrzenia pomieszczenia.
 - Zamglawianie: Podczas dezynfekcji w pomieszczeniu nie powinny znajdować się osoby, zwierzęta, rośliny, leki ani żywność. Użytkownik powszechny ma zakaz wstępu do dezynfekowanych pomieszczeń podczas zabiegu dezynfekcji oraz do czasu wyschnięcia powierzchni i dostatecznego przewietrzenia pomieszczenia.
 - Czas przewietrzania po dezynfekcji dużych powierzchni metodą rozpylania:
 - o szybkość wentylacji 8/h i większa: należy odczekać 30 minut po zakończeniu fazy aplikacji przed ponownym wejściem,
 - o szybkość wentylacji 3/h i większa: należy odczekać 90 minut po zakończeniu fazy aplikacji przed ponownym wejściem,
 - o szybkość wentylacji 1,5/h i większa: należy odczekać 3 godziny po zakończeniu fazy aplikacji przed ponownym wejściem,
 - o wolna wentylacja, poniżej 1,5/h: należy odczekać 6 godzin po zakończeniu fazy aplikacji przed ponownym wejściem,
 - o w przypadku, gdy wskazane czasy oczekiwania nie mogą być przestrzegane:
- w przypadku ponownego wejścia należy zapewnić dolną granicę inhalacji AEC 1,25 mg/m³ H₂O₂ za pomocą środków techniczno-organizacyjnych (np. czujnika, okresu wentylacji określonego pomiarami).
- Czas przewietrzania po dezynfekcji metodą zamglawiania:
 - o szybkość wentylacji 8/h i większa: należy odczekać 45 minut po upływie czasu kontaktu przed ponownym wejściem,
 - o szybkość wentylacji 3/h i większa: należy odczekać 2 godzin po upływie czasu kontaktu przed ponownym wejściem,
 - o szybkość wentylacji 1,5/h i większa: należy odczekać 4 godzin po upływie czasu kontaktu przed ponownym wejściem,
 - o wolna wentylacja, poniżej 1,5h: należy odczekać 10 godzin po upływie czasu kontaktu przed ponownym wejściem,

o w przypadkach, gdy wskazane czasy oczekiwania nie mogą być przestrzegane:

w przypadku ponownego wejścia należy zapewnić dolną granicę inhalacji AEC 1,25 mg/m³ H₂O₂ za pomocą środków techniczno-organizacyjnych (np. czujnika, okresu wentylacji określonego pomiarami).

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 twardych powierzchni produktem gotowym do użycia przez użytkownika powszechnego w grupie produktowej 4:

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: --

Nazwa naukowa: --
Nazwa zwyczajowa: wirusy
Etap rozwoju: --

Obszar zastosowania

Wewnątrz

Wewnątrz pomieszczeń.
W domach/kuchniach prywatnych: dezynfekcja twardych/nieporowatych powierzchni, po uprzednim oczyszczeniu.

Sposób (-oby) nanoszenia

metoda: --
Szczegółowy opis:

Metoda: spryskiwanie (z ewentualnym wytarciem do sucha ręcznikiem po czasie kontaktu)
Spryskiwanie za pomocą spryskiwacza spustowego i pozostawienie powierzchni/przedmiotu do wyschnięcia na powietrzu lub wytarcie do sucha powierzchni/przedmiotu ręcznikiem po czasie kontaktu.

Dawka (-i) i częstość nanoszenia

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

Produkt gotowy do użycia stosować w temperaturze pokojowej.

Do użytku codziennego.

Spryskiwanie:

- Dawka: 40 ml/m².
- Czas kontaktu:
 - o działanie bakteriobójcze i drożdżakobójcze: 2 minuty,
 - o działanie bakteriobójcze, drożdżakobójcze i wirusobójcze: 5 minut.

Kategoria (-e) użytkowników

Powszechny

Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe

- Spryskiwacz spustowy (HDPE) o pojemności 500 ml,

750 ml, 1 L.

4.2.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

- Przed zastosowaniem produktu należy zapoznać się i przestrzegać zaleceń zamieszczonych w materiałach informacyjnych dołączonych do produktu lub informacji przekazanych w punkcie sprzedaży.
- Spryskiwanie za pomocą spryskiwacza spustowego i pozostawienie powierzchni/przedmiotu do wyschnięcia na powietrzu lub wytarcie do sucha powierzchni/przedmiotu ręcznikiem po wymaganym czasie kontaktu:
 - o Produkt stosowany z wykorzystaniem spryskiwacza spustowego przeznaczony jest do dezynfekcji małych powierzchni w kuchniach/domach prywatnych (m.in. blaty kuchenne, noże i deski do krojenia).
 - o Przed zastosowaniem produktu, powierzchnie i materiały przeznaczone do dezynfekcji należy dokładnie oczyścić i spłukać czystą wodą. Namiar wody należy usunąć.
 - o Nerozcieńczony produkt należy nanieść za pomocą spryskiwacza spustowego na powierzchnię lub przedmiot, który jest przeznaczony do dezynfekcji. Odpowiedni czas kontaktu, dawka i częstotliwość stosowania są podane w tabeli w sekcji 4.2. Spryskiwane powierzchnie muszą pozostać mokre w wymaganym czasie kontaktu. Płukanie końcowe nie jest konieczne. Po upływie wymaganego czasu kontaktu pozostawić przedmioty do wyschnięcia na powietrzu lub wytrzeć do sucha ręcznikiem. Podczas schnięcia powierzchni nie należy pozwalać osobom postronnym/ogółowi społeczeństwa na zbliżenia się do miejsca dezynfekcji. Jeśli nie jest to możliwe, wytrzeć powierzchnię do sucha ręcznikiem po upływie wymaganego czasu kontaktu.

4.2.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

- Dokładnie umyć ręce po użyciu.
- Nie rozpylać w kierunku ludzi.
- Po dezynfekcji zapewnić odpowiednią wentylację (otworzyć okna i drzwi).
- Powierzchnie poddane działaniu produktu biobójczego powinny być niedostępne dla niemowląt, dzieci, zwierząt domowych do czasu wyschnięcia tych powierzchni.

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 twardych powierzchni w obszarach opieki zdrowotnej przez użytkownika profesjonalnego w grupie produktowej 2:

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: --

Nazwa naukowa: --
Nazwa zwyczajowa: wirusy
Etap rozwoju: --

Obszar zastosowania

Wewnątrz

Wewnątrz pomieszczeń.
Sektor opieki zdrowotnej (obszary medyczne i niemedyczne). Dezynfekcja powierzchni twardych/nieporowatych, po uprzednim oczyszczeniu.

Sposób (-oby) nanoszenia

metoda: --
Szczegółowy opis:

Metoda: spryskiwanie (z ewentualnym wytarciem do sucha ręcznikiem po czasie kontaktu), zamglawianie.

Szczegółowy opis metod:

- spryskiwanie za pomocą spryskiwacza plecakowego (o niskim ciśnieniu) i pozostawienie powierzchni/przedmiotu

do wyschnięcia na powietrzu lub wytarcie do sucha powierzchni/przedmiotu ręcznikiem po wymaganym czasie kontaktu,

- spryskiwanie za pomocą spryskiwacza spustowego

i pozostawienie powierzchni/przedmiotu do wyschnięcia

**Dawka (-i) i częstość
nanoszenia**

na powietrzu lub wytarcie do sucha powierzchni/przedmiotu ręcznikiem po wymaganym czasie kontaktu,

- zamglawianie.

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

Produkt gotowy do użycia stosować w temperaturze pokojowej.

Do użytku codziennego.

Spryskiwanie:

- Dawka: 40 ml/m².
- Czas kontaktu:
 - o działanie bakteriobójcze i drożdżakobójcze: 2 minuty,
 - o działanie bakteriobójcze, drożdżakobójcze
i wirusobójcze: 5 minut.

Zamglawianie:

- Dawka: 30 ml/m³.
- Czas kontaktu:
 - o działanie bakteriobójcze, drożdżakobójcze
i wirusobójcze: 3 godziny od zakończenia zabiegu.
- Stosować w pomieszczeniach o kubaturze od 30 m³ do 2000 m³.

Kategoria (-e) użytkowników

Profesjonalny

Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe

- Spryskiwacz spustowy (HDPE) o pojemności: 500 ml, 750 ml, 1 L.
- Butelki (HDPE) o pojemności: 1 L, 1 kg.
- Kanister (HDPE) o pojemności: 5 L, 10 L, 20 L, 25 L, 30 L, 5 kg, 10 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg.
- Beczka (HDPE) o pojemności: 60 L, 200 L, 220 L, 60 kg, 200 kg, 220 kg.
- Kontener (HDPE) o pojemności: 600 L, 1000 L, 1100 L, 600 kg, 1000 kg, 1100 kg.

4.3.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

- Przed zastosowaniem produktu należy zapoznać się i przestrzegać zaleceń zamieszczonych w materiałach informacyjnych dołączonych do produktu lub informacji przekazanych w punkcie sprzedaży.
- Spryskiwanie za pomocą spryskiwacza plecakowego (o niskim ciśnieniu) i pozostawienie powierzchni/przedmiotu do wyschnięcia na powietrzu lub wytarcie do sucha powierzchni/przedmiotu ręcznikiem po wymaganym czasie kontaktu.
 - o Produkt stosowany z wykorzystaniem spryskiwacza plecakowego (o niskim ciśnieniu) przeznaczony jest do dezynfekcji powierzchni w szpitalach/ośrodkach opieki zdrowotnej, np. ścian, podłóg, łazienek desek toaletowych, spłuczek toaletowych i powierzchni mających kontakt z rękami (tj. ekrany dotykowe, klamki, przełączniki, wózki, łóżka szpitalne, piloty).
 - o Przed zastosowaniem produktu, powierzchnie i materiały przeznaczone do dezynfekcji należy dokładnie oczyścić i spłukać czystą wodą. Namiar wody należy usunąć.
 - o Nierozcieńczony produkt należy nanieść za pomocą spryskiwacza plecakowego (o niskim ciśnieniu) na powierzchnię lub przedmiot, który jest przeznaczony do dezynfekcji. Odpowiedni czas kontaktu, dawka i częstotliwość stosowania są podane w tabeli w sekcji 4.3. Spryskiwane powierzchnie muszą pozostać mokre w wymaganym czasie kontaktu. Płukanie końcowe nie jest konieczne. Po upływie czasu kontaktu pozostawić przedmioty do wyschnięcia na powietrzu lub wytrzeć do sucha ręcznikiem. Podczas schnięcia powierzchni nie należy pozwalać osobom postronnym/użytkownikom powszechnym na zbliżenie się do miejsca dezynfekcji. Jeśli nie jest to możliwe, wytrzeć powierzchnię do sucha ręcznikiem po upływie wymaganego czasu kontaktu.
 - o Należy przygotować dokładną ilość produktu potrzebnego do dezynfekcji. Pozostałość produktu należy wylać do odpływu. Po zastosowaniu produktu, należy oczyścić sprzęt do dezynfekcji.
- Spryskiwanie za pomocą spryskiwacza spustowego (o niskim ciśnieniu) i pozostawienie powierzchni/przedmiotu do wyschnięcia na powietrzu lub wytarcie do sucha powierzchni/przedmiotu ręcznikiem po wymaganym czasie kontaktu.
 - o Produkt stosowany z wykorzystaniem spryskiwacza spustowego przeznaczony jest do dezynfekcji małych powierzchni i materiałów w szpitalach/ośrodkach opieki zdrowotnej, np. mebli, łazienek desek toaletowych, spłuczek toaletowych i powierzchni mających kontakt z rękami, (tj. ekrany dotykowe, klamki, przełączniki, wózki, łóżka szpitalne, piloty).
 - o Przed zastosowaniem produktu, powierzchnie i materiały przeznaczone do dezynfekcji należy dokładnie oczyścić i spłukać czystą wodą. Namiar wody należy usunąć.
 - o Nierozcieńczony produkt należy nanieść za pomocą spryskiwacza spustowego na powierzchnię lub przedmiot, który jest przeznaczony do dezynfekcji. Odpowiedni czas kontaktu: sekcja 4.3. dawka i częstotliwość stosowania. Spryskiwane powierzchnie muszą pozostać mokre w wymaganym czasie kontaktu. Płukanie końcowe nie jest konieczne. Po upływie wymaganego czasu kontaktu pozostawić przedmioty do wyschnięcia na powietrzu lub wytrzeć do sucha ręcznikiem. Podczas schnięcia powierzchni nie należy pozwalać osobom postronnym/ogółowi społeczeństwa na zbliżenie się do miejsca dezynfekcji. Jeśli nie jest to możliwe, wytrzeć powierzchnię do sucha ręcznikiem po upływie wymaganego czasu kontaktu.
- Zamglawianie:

- o Produkt stosowany z wykorzystaniem metody zamglawiania przeznaczony jest do dezynfekcji pomieszczeń w ośrodkach opieki zdrowotnej
- o Produkt przeznaczony jest do zamglawiania na zimno. Przed zastosowaniem produktu powierzchnie, sprzęt i materiały znajdujące się w dezynfekowanym pomieszczeniu należy dokładnie oczyścić i spłukać czystą wodą.
- o Przed dezynfekcją należy wykonać następujące czynności:
 - Usunąć nadmiar wody.
 - Usunąć lub zabezpieczyć wrażliwy sprzęt elektroniczny oraz inne przedmioty wrażliwe na wilgoć.
 - Otworzyć szuflady i drzwi szafy.
 - Wyłączyć wentylację, zamknąć okna i otwory wentylacyjne.
 - Zamknąć muszle klozetowe.
- o Płukanie nie jest konieczne.
- o Szczegółowe instrukcje dotyczące metody zamglawiania znajdują się w sekcji 5.1.
- o Walidacja mikrobiologiczna: należy zapoznać się z ogólnymi instrukcjami użytkownika dotyczącego zastosowania.
- o Należy przygotować dokładną ilość produktu potrzebną do dezynfekcji. Pozostałość produktu należy wylać do odpływu. Po zakończeniu zabiegu należy oczyścić sprzęt do dezynfekcji.
- o Ponowne wejście do pomieszczenia: Pomieszczenie można oddać do użytku tylko wtedy, gdy zmierzone stężenie nadtlenu wodoru będzie wynosić poniżej 1,25 mg/m³ (0,86 ppm).

4.3.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

- W przypadku: mieszania i nakładania, spryskiwania za pomocą spryskiwacza plecakowego (o niskim ciśnieniu), spryskiwania za pomocą spryskiwacza spustowego, zanurzania, wycierania do sucha po dezynfekcji, czyszczenia sprzętu po dezynfekcji, konserwacji i naprawy:
 - o Stosowanie okularów ochronnych podczas pracy z produktem jest obowiązkowe. Nosić odpowiednie rękawice ochronne (wykonane z posiadacz pozwolenia powinien określić rodzaj materiału). Nosić odpowiedni kombinezon ochronny (co najmniej typ 6, EN 13034, 13962, 14605 lub 943).
- Tekstylia używane do wycierania zdezynfekowanych powierzchni należy przechowywać w zamkniętym pojemniku.
- Ochrona układu oddechowego:
 - o W przypadku stosowania metody spryskiwania za pomocą spryskiwacza plecakowego (o niskim ciśnieniu) i spryskiwacza o dużej kropli na duże powierzchnie w ośrodkach opieki zdrowotnej:
 - W laboratoriach i sektorze biotechnologii, pomieszczeniach czystych, zakładach produkcji leków i kosmetyków, salach operacyjnych, gabinetach medycznych, w przypadku epidemii: Obowiązkowe jest stosowanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (RPE) o wskaźniku ochrony wynoszącym 40. Wymagany jest co najmniej oczyszczający powietrze respirator z wymuszonym przepływem powietrza z kaskiem/kapturem/maską (TH3/TM3) lub maską pełnotwarzową z filtrem gazowym (posiadacz pozwolenia powinien określić rodzaj materiału).
 - W pomieszczeniach sanitarnych, szpitalnych: Obowiązkowe jest stosowanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (RPE) o wskaźniku ochrony wynoszącym 40. Wymagany jest co najmniej oczyszczający powietrze respirator z wymuszonym przepływem powietrza z kaskiem/kapturem/maską (TH3/TM3) lub maską pełnotwarzową z filtrem gazowym (posiadacz pozwolenia powinien określić rodzaj materiału). Należy upewnić się, że szybkość wentylacji podczas i po dezynfekcji wynosi minimum 3 ACH.
 - W pomieszczeniach czystych o zwiększonej wentylacji (20/h lub większa): Obowiązkowe jest stosowanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (RPE) o wskaźniku ochrony wynoszącym 20. Wymagany jest co najmniej oczyszczający powietrze respirator z wymuszonym przepływem powietrza z kaskiem/kapturem/maską (TH2/TM2) lub maską pełnotwarzową z filtrem gazowym (posiadacz pozwolenia powinien określić rodzaj materiału).
 - W dużych miejscach publicznych: Obowiązkowe jest stosowanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (RPE) o wskaźniku ochrony wynoszącym 10. Wymagany jest co najmniej oczyszczający powietrze respirator z wymuszonym przepływem powietrza z kaskiem/kapturem/maską (TH1/TM1) lub maską pełnotwarzową z filtrem gazowym (posiadacz pozwolenia powinien określić rodzaj materiału).
 - o W przypadku stosowania metody spryskiwania za pomocą spryskiwacza plecakowego (o niskim ciśnieniu) i spryskiwacza o dużej kropli na małe powierzchnie (np. 1 m²): ochrona dróg oddechowych nie jest wymagana.
 - o W przypadku stosowania metody spryskiwacza ręcznego za pomocą spryskiwacza spustowego na duże powierzchnie (8-10 m²) w sektorze opieki zdrowotnej:
 - W pomieszczeniach czystych, sanitarnych: Obowiązkowe jest stosowanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (RPE) o wskaźniku ochrony wynoszącym 20. Wymagany jest co najmniej oczyszczający powietrze respirator z wymuszonym przepływem powietrza z kaskiem/kapturem/maską (TH2/TM2) lub maską pełnotwarzową z filtrem gazowym (posiadacz pozwolenia powinien określić rodzaj materiału).
 - W pomieszczeniach czystych o zwiększonej wentylacji (20/h lub większa), w zakładach produkcji leków i kosmetyków, laboratoriach i pracowniach biotechnologicznych, gabinetach medycznych: Obowiązkowe jest stosowanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (RPE) o wskaźniku ochrony wynoszącym 10. Wymagany jest co najmniej oczyszczający powietrze respirator z wymuszonym przepływem powietrza z kaskiem/kapturem/maską (TH1/TM1) lub maską pełnotwarzową z filtrem gazowym (posiadacz pozwolenia powinien określić rodzaj materiału).
 - o W przypadku stosowania metody spryskiwania ręcznego za pomocą spryskiwacza spustowego na małe powierzchnie (0,5-2 m²) w sektorze opieki zdrowotnej: ochrona dróg oddechowych nie jest wymagana.
 - o W przypadku stosowania metody zamglawiania w sektorze opieki zdrowotnej: (użytkownik nie ma kontaktu z produktem biobójczym): ochrona dróg oddechowych nie jest wymagana.
 - o W przypadku czyszczenia sprzętu, konserwacji i naprawy w sektorze opieki zdrowotnej: ochrona dróg oddechowych nie jest wymagana.
- Środki ostrożności zmniejszające ryzyko dla osób postronnych i profesjonalistów bez środków ochrony:
 - o Dezynfekcja małych powierzchni: Użytkownik powszechny nie może dotykać ani używać przedmiotów, które zostały zdezynfekowane, dopóki nie wyschną.
 - o Dezynfekcja dużych powierzchni: Użytkownik powszechny ma zakaz wstępu do dezynfekowanych pomieszczeń podczas

zabiegu dezynfekcji oraz do czasu wyschnięcia powierzchni i dostatecznego przewietrzenia pomieszczenia.

- Zamglawianie: Podczas dezynfekcji w pomieszczeniu nie powinny znajdować się osoby, zwierzęta, rośliny, leki ani żywność. Użytkownik powszechny ma zakaz wstępu do dezynfekowanych pomieszczeń podczas zabiegu dezynfekcji oraz do czasu wyschnięcia powierzchni i dostatecznego przewietrzenia pomieszczenia.
- Czas przewietrzania po dezynfekcji dużych powierzchni metodą rozpylania:
 - o szybkość wentylacji 8/h i większa: należy odczekać 30 minut po zakończeniu fazy aplikacji przed ponownym wejściem,
 - o szybkość wentylacji 3/h i większa: należy odczekać 90 minut po zakończeniu fazy aplikacji przed ponownym wejściem,
 - o szybkość wentylacji 1,5/h i większa: należy odczekać 3 godziny po zakończeniu fazy aplikacji przed ponownym wejściem,
 - o wolna wentylacja, poniżej 1,5/h: należy odczekać 6 godzin po zakończeniu fazy aplikacji przed ponownym wejściem,
 - o w przypadku, gdy wskazane czasy oczekiwania nie mogą być przestrzegane: w przypadku ponownego wejścia należy zapewnić dolną granicę inhalacji AEC 1,25 mg/m³ H₂O₂ za pomocą środków techniczno-organizacyjnych (np. czujnika, okresu wentylacji określonego pomiarami).
- Czas przewietrzania po dezynfekcji metodą zamglawiania:
 - o szybkość wentylacji 8/h i większa: należy odczekać 45 minut po upływie czasu kontaktu przed ponownym wejściem,
 - o szybkość wentylacji 3/h i większa: należy odczekać 2 godzin po upływie czasu kontaktu przed ponownym wejściem,
 - o szybkość wentylacji 1,5/h i większa: należy odczekać 4 godzin po upływie czasu kontaktu przed ponownym wejściem,
 - o wolna wentylacja, poniżej 1,5h: należy odczekać 10 godzin po upływie czasu kontaktu przed ponownym wejściem,
 - o w przypadkach, gdy wskazane czasy oczekiwania nie mogą być przestrzegane: w przypadku ponownego wejścia należy zapewnić dolną granicę inhalacji AEC 1,25 mg/m³ H₂O₂ za pomocą środków techniczno-organizacyjnych (np. czujnika, okresu wentylacji określonego pomiarami).

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 twardych w obszarach innych niż sektor opieki zdrowotnej przez użytkownika profesjonalnego w grupie produktowej 2:

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: --

Nazwa naukowa: --
Nazwa zwyczajowa: wirusy
Etap rozwoju: --

Obszar zastosowania

Wewnątrz

Wewnątrz pomieszczeń.

W obszarach innych niż sektor opieki zdrowotnej. Dezynfekcja powierzchni twardych/nieporowatych, po uprzednim oczyszczeniu.

Sposób (-oby) nanoszenia

metoda: --

Szczegółowy opis:

Metody: spryskiwanie (z ewentualnym wytarciem do sucha ręcznikiem po czasie kontaktu), zamglawianie.

- spryskiwanie za pomocą spryskiwacza plecakowego

(o niskim ciśnieniu) i pozostawienie powierzchni/przedmiotu po wyschnięcia na powietrzu lub wytarcie do sucha powierzchni/przedmiotu ręcznikiem po wymaganym czasie kontaktu,

- spryskiwanie za pomocą spryskiwacza spustowego

i pozostawienie powierzchni/przedmiotu do wyschnięcia

na powietrzu lub wytarcie do sucha powierzchni/przedmiotu ręcznikiem po wymaganym czasie kontaktu,

- zamglawianie

Dawka (-i) i częstość nanoszenia

Stosowana dawka: --

Rozcieńczenie (%): -

Liczba i harmonogram aplikacji:

Produkt gotowy do użycia stosować w temperaturze pokojowej.

Do użytku codziennego.

Spryskiwanie:

- Dawka: 40 ml/m².

- Czas kontaktu:

o działanie bakteriobójcze i drożdżakobójcze: 2 minuty,

o działanie bakteriobójcze, drożdżakobójcze i wirusobójcze: 5 minut.

Zamglawianie:

	<ul style="list-style-type: none"> • Dawka: 30 ml/m³. • Czas kontaktu: <ul style="list-style-type: none"> o działanie bakteriobójcze, drożdżakobójcze i wirusobójcze: 3 godziny 3 godziny od zakończenia zabiegu. • Stosować w pomieszczeniach o kubaturze od 30 m³ do 2000 m³.
Kategoria (-e) użytkowników	Profesjonalny
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	<ul style="list-style-type: none"> • Spryskiwacz spustowy (HDPE) o pojemności: 500 ml, 750 ml, 1 L. • Butelki (HDPE) o pojemności: 1 L, 1 kg. • Kanister (HDPE) o pojemności: 5 L, 10 L, 20 L, 25 L, 30 L, 5 kg, 10 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg. • Beczka (HDPE) o pojemności: 60 L, 200 L, 220 L, 60 kg, 200 kg, 220 kg. • Kontener (HDPE) o pojemności: 600 L, 1000 L, 1100 L, 600 kg, 1000 kg, 1100 kg.

4.4.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

<ul style="list-style-type: none"> • Przed zastosowaniem produktu należy zapoznać się i przestrzegać zaleceń zamieszczonych w materiałach informacyjnych dołączonych do produktu lub informacji przekazanych w punkcie sprzedaży. • Spryskiwanie za pomocą spryskiwacza plecakowego (o niskim ciśnieniu) <p>i pozostawienie powierzchni/przedmiotu do wyschnięcia na powietrzu lub wytarcie do sucha powierzchni/przedmiotu ręcznikiem po wymaganym czasie kontaktu.</p>
--

o Produkt stosowany z wykorzystaniem spryskiwacza plecakowego (o niskim ciśnieniu) przeznaczony jest do dezynfekcji powierzchni w domach i miejscach publicznych, np. ściany, podłogi, deski toaletowe, spłuczki toaletowe, szafki, przebieranie i powierzchnie mające kontakt z rękami (tj. ekrany dotykowe, klamki, przełączniki, piloty).

o Przed zastosowaniem produktu, powierzchnie i materiały przeznaczone

do dezynfekcji należy dokładnie oczyścić i spłukać czystą wodą. Namiar wody należy usunąć.

o Nerozcieńczony produkt należy nanieść za pomocą spryskiwacza plecakowego

(o niskie ciśnieniu) na powierzchnię lub przedmiot, który jest przeznaczony

do dezynfekcji. Odpowiedni czas kontaktu: sekcja 4.4 dawka i częstotliwość stosowania. Spryskiwane powierzchnie muszą pozostać mokre w czasie kontaktu. Płukanie końcowe nie jest konieczne. Pozostawić spryskane powierzchnie/materiał do wyschnięcia na powietrzu lub wytrzeć je ręcznikiem

do sucha po czasie kontaktu. Podczas schnięcia powierzchni nie należy pozwalać osobom postronnym/użytkownikom powszechnym na zbliżenie się do miejsca dezynfekcji. Jeśli nie jest to możliwe, wytrzeć powierzchnię do sucha ręcznikiem po upływie wymaganego czasu kontaktu.

o Należy przygotować dokładną ilość produktu potrzebnego do dezynfekcji. Pozostałość produktu należy wylać do odpływu. Po zastosowaniu produktu, należy oczyścić sprzęt do dezynfekcji.

• Spryskiwanie za pomocą spryskiwacza spustowego i pozostawienie powierzchni/przedmiotu do wyschnięcia na powietrzu lub wytarcie do sucha powierzchni/przedmiotu ręcznikiem po wymaganym czasie kontaktu.

o Produkt stosowany z wykorzystaniem spryskiwacza spustowego przeznaczony jest do dezynfekcji małych powierzchni w domach i miejscach publicznych,

np. łazienki, deski toaletowe, spłuczki toaletowe i powierzchnie mających kontakt z rękami, (tj. ekrany dotykowe, klamki, przełączniki, piloty).

o Przed zastosowaniem produktu, powierzchnie i materiały przeznaczone

do dezynfekcji należy dokładnie oczyścić i spłukać czystą wodą. Namiar wody należy usunąć.

o Nerozcieńczony produkt należy nanieść za pomocą spryskiwacza spustowego

na powierzchnię lub przedmiot, który jest przeznaczony do dezynfekcji. Odpowiedni czas kontaktu: sekcja 4.3. dawka i częstotliwość stosowania. Spryskiwane powierzchnie muszą pozostać mokre w wymaganym czasie kontaktu. Płukanie końcowe nie jest konieczne. Po upływie wymaganego czasu kontaktu pozostawić przedmioty do wyschnięcia na powietrzu lub wytrzeć do sucha ręcznikiem. Podczas schnięcia powierzchni nie należy pozwalać osobom postronnym/ogółowi społeczeństwa na zbliżenia się do miejsca dezynfekcji. Jeśli nie jest to możliwe, wytrzeć powierzchnię do sucha ręcznikiem po upływie wymaganego czasu kontaktu.

• Zamglawianie:

o Produkt stosowany z wykorzystaniem metody zamglawiania przeznaczony jest

do dezynfekcji pomieszczeń w miejscach publicznych.

o Produkt przeznaczony jest do zamglawiania na zimno. Przed zastosowaniem produktu powierzchnie, sprzęt i materiały znajdujące się w dezynfekowanym pomieszczeniu należy dokładnie oczyścić i spłukać czystą wodą.

o Przed dezynfekcją należy wykonać następujące czynności:

- Usunąć nadmiar wody.
- Usunąć lub zabezpieczyć wrażliwy sprzęt elektroniczny oraz inne przedmioty wrażliwe na wilgoć.
- Otworzyć szuflady i drzwi szafy.
- Wyłączyć wentylację i zamknąć okna i otwory wentylacyjne.
- Zamknąć muszle klozetowe.
- o Płukanie nie jest konieczne.
- o Szczegółowe instrukcje dotyczące metody zamglawiania znajdują się w sekcji. 5.1.
- o Walidacja mikrobiologiczna: należy zapoznać się z ogólnymi instrukcjami użytkownika dotyczącego zastosowania.
- o Należy przygotować dokładną ilość produktu potrzebnego do dezynfekcji. Pozostałość produktu należy wylać do odpływu. Po zastosowaniu produktu, należy oczyścić sprzęt do dezynfekcji.
- o Ponowne wejście do pomieszczenia: Pomieszczenie można oddać do użytku tylko wtedy, gdy zmierzone stężenie nadtlenu wodoru będzie wynosić poniżej 1,25 mg/m³ (0,86 ppm).

4.4.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

- W przypadku: mieszania i nakładania, spryskiwania za pomocą spryskiwacza plecakowego (o niskim ciśnieniu), spryskiwania za pomocą rozpylacza spustowego, zanurzania, wycierania do sucha po dezynfekcji, czyszczenia sprzętu po dezynfekcji, konserwacji i naprawy:
 - o Stosowanie okularów ochronnych podczas pracy z produktem jest obowiązkowe. Nosić odpowiednie rękawice ochronne (wykonane z posiadacz pozwolenia powinien określić rodzaj materiału). Nosić odpowiedni kombinezon ochronny (co najmniej typ 6, EN 13034, 13962, 14605 lub 943).
- Tekstylna używane do wycierania zdezynfekowanych powierzchni należy przechowywać w zamkniętym pojemniku.
- Ochrona układu oddechowego:
 - o W przypadku stosowania metody spryskiwania za pomocą spryskiwacza plecakowego (o niskim ciśnieniu) i spryskiwacza o dużej kropli na duże powierzchnie w obszarach innych niż sektor opieki zdrowotnej:
 - W laboratoriach i sektorze biotechnologii, pomieszczeniach czystych, zakładach produkcji leków i kosmetyków, salach operacyjnych, gabinetach medycznych, w przypadku epidemii: Obowiązkowe jest stosowanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (RPE) o wskaźniku ochrony wynoszącym 40. Wymagany jest co najmniej oczyszczający powietrze respirator z wymuszonym przepływem powietrza z kaskiem/kapturem/maską (TH3/TM3) lub maską pełnotwarzową z filtrem gazowym (posiadacz pozwolenia powinien określić rodzaj materiału).

- W pomieszczeniach sanitarnych, szpitalnych: Obowiązkowe jest stosowanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (RPE) o wskaźniku ochrony wynoszącym 40. Wymagany jest co najmniej oczyszczający powietrze respirator z wymuszonym przepływem powietrza z kaskiem/kapturem/maską (TH3/TM3) lub maską pełnotwarzową z filtrem gazowym (posiadacz pozwolenia powinien określić rodzaj materiału.). Należy upewnić się, że szybkość wentylacji podczas i po dezynfekcji wynosi minimum 3 ACH.

- W pomieszczeniach czystych o zwiększonej wentylacji

(20/h lub większa): Obowiązkowe jest stosowanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (RPE) o wskaźniku ochrony wynoszącym 20. Wymagany jest co najmniej oczyszczający powietrze respirator z wymuszonym przepływem powietrza z kaskiem/kapturem/maską (TH2/TM2) lub maską pełnotwarzową z filtrem gazowym (posiadacz pozwolenia powinien określić rodzaj materiału).

- W dużych miejscach publicznych: Obowiązkowe jest stosowanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (RPE) o wskaźniku ochrony wynoszącym 10. Wymagany jest co najmniej oczyszczający powietrze respirator z wymuszonym przepływem powietrza z kaskiem/kapturem/maską (TH1/TM1) lub maską pełnotwarzową z filtrem gazowym (posiadacz pozwolenia powinien określić rodzaj materiału).

o W przypadku stosowania metody spryskiwania za pomocą spryskiwacza plecakowego (o niskim ciśnieniu) i spryskiwacza o dużej kropli na małe powierzchnie (np. 1 m²) w obszarach innych niż sektor opieki zdrowotnej: ochrona dróg oddechowych nie jest wymagana.

o W przypadku stosowania metody spryskiwania ręcznego za pomocą spryskiwacza spustowego na duże powierzchnie (8-10 m²) w obszarach innych niż sektor opieki zdrowotnej:

- W pomieszczeniach czystych, sanitarnych: Obowiązkowe jest stosowanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (RPE) o wskaźniku ochrony wynoszącym 20. Wymagany jest co najmniej oczyszczający powietrze respirator z wymuszonym przepływem powietrza z kaskiem/kapturem/maską (TH2/TM2) lub maską pełnotwarzową z filtrem gazowym (posiadacz pozwolenia powinien określić rodzaj materiału).

- W pomieszczeniach czystych o zwiększonej wentylacji

(20/h lub większa), w zakładach produkcji leków i kosmetyków, laboratoriach i pracowniach biotechnologicznych, gabinetach medycznych: Obowiązkowe jest stosowanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (RPE) o wskaźniku ochrony wynoszącym 10. Wymagany jest co najmniej oczyszczający powietrze respirator z wymuszonym przepływem powietrza z kaskiem/kapturem/maską (TH1/TM1) lub maską pełnotwarzową z filtrem gazowym (posiadacz pozwolenia powinien określić rodzaj materiału).

o W przypadku stosowania metody spryskiwania ręcznego za pomocą spryskiwacza spustowego na małe powierzchnie (0,5-2 m²) w obszarach innych niż sektory opieki zdrowotnej: ochrona dróg oddechowych nie jest wymagana.

o W przypadku stosowania metody zamgławiania w obszarach innych niż sektory opieki zdrowotnej: (użytkownik nie ma kontaktu z produktem biobójczym): ochrona dróg oddechowych nie jest wymagana.

o W przypadku czyszczenia sprzętu, konserwacji i naprawy w obszarach innych niż sektory opieki zdrowotnej: ochrona dróg oddechowych nie jest wymagana.

• Środki ostrożności zmniejszające ryzyko dla osób postronnych i profesjonalistów bez środków ochrony:

o Dezynfekcja małych powierzchni: Użytkownik powszechny nie może dotykać ani używać przedmiotów, które zostały zdezynfekowane, dopóki nie wyschną.

o Dezynfekcja dużych powierzchni: Użytkownik powszechny ma zakaz wstępu podczas dezynfekcji, do czasu wyschnięcia powierzchni i dostatecznego przewietrzenia zdezynfekowanego miejsca.

• Zamgławianie: Podczas dezynfekcji w pomieszczeniu nie powinny znajdować się osoby, zwierzęta, rośliny, leki ani żywność. Użytkownik powszechny ma zakaz wstępu do dezynfekowanych pomieszczeń podczas zabiegu dezynfekcji oraz do czasu wyschnięcia powierzchni i dostatecznego przewietrzenia zdezynfekowanego miejsca.

• Czas przewietrzania po dezynfekcji dużych powierzchni metodą rozpylania:

- o szybkość wentylacji 8/h i większa: wymagane odczekanie 30 minut po zakończeniu fazy aplikacji przed ponownym wejściem,
- o szybkość wentylacji 3/h i większa: wymagane odczekanie 90 minut po zakończeniu fazy aplikacji przed ponownym wejściem,
- o szybkość wentylacji 1,5/h i większa: wymagane odczekanie 3 godziny po zakończeniu fazy aplikacji przed ponownym wejściem,
- o wolna wentylacja, poniżej 1,5/h: wymagane odczekanie 6 godzin po zakończeniu fazy aplikacji przed ponownym wejściem,
- o w przypadku, gdy nie można przestrzegać tych czasów oczekiwania: w przypadku ponownego wejścia należy zapewnić dolną granicę inhalacji AEC 1,25 mg/m³ H₂O₂ za pomocą środków techniczno-organizacyjnych (np. czujnika, okresu wentylacji określonego pomiarami).
- Czas przewietrzania po dezynfekcji metodą pokrywania mgłą:
 - o szybkość wentylacji 8/h i większa: wymagane odczekanie 45 minut po upływie czasu kontaktu przed ponownym wejściem,
 - o szybkość wentylacji 3/h i większa: wymagane odczekanie 2 godzin po upływie czasu kontaktu przed ponownym wejściem,
 - o szybkość wentylacji 1,5/h i większa: wymagane odczekanie 4 godzin po upływie czasu kontaktu przed ponownym wejściem,
 - o wolna wentylacja, poniżej 1,5h: wymagane odczekanie 10 godzin po upływie czasu kontaktu przed ponownym wejściem,
 - o w przypadkach, gdy nie można przestrzegać tych czasów oczekiwania:
w przypadku ponownego wejścia należy zapewnić dolną granicę inhalacji
AEC 1,25 mg/m³ H₂O₂ za pomocą środków techniczno-organizacyjnych
(np. czujnika, okresu wentylacji określonego pomiarami).

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 powierzchni twardych w obszarach innych niż obszary opieki zdrowotnej przez użytkownika powszechnego w grupie produktowej 2:

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: -- Nazwa naukowa: -- Nazwa zwyczajowa: wirusy Etap rozwoju: --
Obszar zastosowania	Wewnątrz Wewnątrz pomieszczeń. W obszarach innych niż obszary opieki zdrowotnej. Dezynfekcja powierzchni twardych/nieporowatych, po uprzednim oczyszczeniu.
Sposób (-oby) nanoszenia	metoda: -- Szczegółowy opis: Metody: spryskiwanie (z ewentualnym wytarciem do sucha ręcznikiem po czasie kontaktu). • spryskiwanie za pomocą spryskiwacza plecakowego (o niskim ciśnieniu) i pozostawienie powierzchni /przedmiotu do wyschnięcia na powietrzu lub wytarcie do sucha powierzchni/przedmiotu ręcznikiem po czasie kontaktu.
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	Stosowana dawka: -- Rozcieńczenie (%): -- Liczba i harmonogram aplikacji: Produkt gotowy do użycia stosować w temperaturze pokojowej. Do użytku codziennego. Spryskiwanie: • Dawka: 40 ml/m ² . • Czas kontaktu: o działanie bakteriobójcze i drożdżakobójcze: 2 minuty,

	<ul style="list-style-type: none"> o działanie bakteriobójcze, drożdżakobójcze <p>i wirusobójcze: 5 minut.</p>
Kategoria (-e) użytkowników	Powszechny
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	<ul style="list-style-type: none"> • Spryskiwacz spustowy (HDPE) o pojemności 500 ml, 750 ml, 1 L.

4.5.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

<ul style="list-style-type: none"> • Przed zastosowaniem produktu należy zapoznać się i przestrzegać zaleceń zamieszczonych w materiałach informacyjnych dołączonych do produktu lub informacji przekazanych w punkcie sprzedaży. • Spryskiwanie za pomocą spryskiwacza spustowego i pozostawienie powierzchni/przedmiotu do wyschnięcia na powietrzu lub wytarcie do sucha powierzchni/przedmiotu ręcznikiem po wymaganym czasie kontaktu. <p>o Produkt stosowany z wykorzystaniem spryskiwacza spustowego przeznaczony jest do dezynfekcji małych powierzchni w domach i miejscach publicznych, (baterie, umywalki) deski toaletowe, spłuczki toaletowe i powierzchnie mające kontakt z rękami, (tj. ekrany dotykowe, klamki, przełączniki, piloty).</p> <p>o Przed zastosowaniem produktu, powierzchnie i materiały przeznaczone do dezynfekcji należy dokładnie oczyścić i spłukać czystą wodą. Namiar wody należy usunąć.</p> <p>o Nerozcieńczony produkt należy nanieść za pomocą spryskiwacza spustowego na powierzchnię lub przedmiot, który jest przeznaczony do dezynfekcji. Odpowiedni czas kontaktu: sekcja 4.5. dawka i częstotliwość stosowania. Spryskiwane powierzchnie muszą pozostać mokre w czasie kontaktu. Płukanie końcowe nie jest konieczne. Po upływie czasu kontaktu pozostawić przedmioty do wyschnięcia na powietrzu lub wytrzeć do sucha ręcznikiem. Podczas schnięcia powierzchni nie należy pozwalać osobom postronnym/użytkownikom powszechnym na zbliżenia się do miejsca dezynfekcji. Jeśli nie jest to możliwe, wytrzeć powierzchnię do sucha ręcznikiem po upływie wymaganego czasu kontaktu.</p>

4.5.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

- Dokładnie umyć ręce po użyciu.
 - Nie rozpylać w kierunku ludzi.
 - Po dezynfekcji zapewnić odpowiednią wentylację (otworzyć okna i drzwi).
 - Powierzchnie poddane działaniu produktu biobójczego powinny być niedostępne dla niemowląt, dzieci, zwierząt domowych do czasu wyschnięcia tych powierzchni.

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

- W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza, należy pokazać pojemnik lub etykietę

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

- Przed zastosowaniem produktu należy zawsze przeczytać etykietę oraz postępować zgodnie z instrukcją.
- Przed przystąpieniem do dezynfekcji wszystkie powierzchnie należy wyczyścić.
- Na etykiecie produktu należy umieścić następujące zdanie dotyczące środków ostrożności: Dokładnie oczyścić, splukać i osuszyć z preparatów czyszczących powierzchnie przeznaczone do dezynfekcji.
- Cykl dezynfekcji:
 - o Produkt przeznaczony jest do stosowania w stanie nierozcieńczonym.
 - o Czas kontaktu zależy od metody aplikacji produktu. Należy zapoznać się z opisem dla poszczególnych zastosowań.
 - o Płukanie końcowe (wodą pitną): nie jest wymagane.
- Dezynfekcja przez spryskiwanie: Powierzchnie dezynfekowane muszą być wystarczająco zwilżone, aby utrzymać je w stanie wilgotnym podczas wymaganego czasu kontaktu do przeprowadzenia optymalnej dezynfekcji. Należy zwrócić uwagę na całkowite zwilżenie powierzchni roztworem dezynfekcyjnym.
- Dezynfekcja przez zanurzenie: Kąpiel w produkcie nie jest przeznaczona do ponownego użycia. Produkt należy użyć raz, następnie usunąć go po użyciu.

Do każdej kąpeli stosować nowy roztwór.
- Dezynfekcja przez zamglawianie: Podczas dezynfekcji, w pomieszczeniu nie mogą przebywać ludzie, zwierzęta ani żywność.
- Produkt Kenolox 10 to gotowy do użycia, płynny środek dezynfekujący do stosowania przez zamglawianie w ramach dezynfekcji powietrznej (w pomieszczeniach o objętości między 30 m³ a 2000 m³) i do użytku wyłącznie przez użytkowników profesjonalnych.
- Zawsze należy sprawdzić kompatybilność z materiałami przeznaczonymi do dezynfekcji.
- Zamglawianie powinno być wykonywane wyłącznie po czyszczeniu i płukaniu. Powierzchnie należy wysuszyć przed procedurą dezynfekcji.
- Należy pamiętać, aby otworzyć drzwi w szafach.
- Należy sprawdzić temperaturę i wilgotność względną pomieszczenia (należy ustawić w zakresie od 40 % do 80%), aby uzyskać optymalny poziom dla wydajności produktu.
- Pomieszczenie, w którym odbywa się dezynfekcja metodą zamglawiania należy szczelnie zamknąć. W pomieszczeniu nie może nikt przebywać.
- Przed rozpoczęciem cyklu dezynfekcji metodą zamglawiania, pomieszczenie poddane zabiegowi należy szczelnie zamknąć. Wykonanie wszystkich czynności związanych z bezpieczeństwem dekontaminacji należy do użytkownika, który musi posiadać niezbędne przeszkolenie. Pierwszym krokiem jest wyłączenie centralnych wentylacji oraz zamknięcie wlotu i wylotu powietrza, aby produkt nie rozprzestrzenił

się w pozostałych pomieszczeniach. Następnie należy zamknąć drzwi lub drzwi na zewnątrz obszaru, a jeśli łącznie nie są wystarczająco szczelne, zakleić je taśmą w celu uszczelnienia. Do uszczelnienia drzwi należy wybrać pomarańczową taśmę lub w jaskrawym kolorze, aby zwrócić uwagę i umieścić napis: „Zakaz wstępu trwa dezynfekcja pomieszczeń”. Tylko do stosowania w pomieszczeniach niedostępnych dla ogółu społeczeństwa i zwierząt domowych.

- Produkt KENOLOX 10 został opracowany do stosowania np. z atomizerami NEBULO-NEBUROTOR. Liczba urządzeń (lub dysz) musi być dostosowana

do objętości, która ma być poddana obróbce.

- Możliwe jest jednak zastosowanie innych atomizerów. Muszą one być tak zaprojektowane, aby zapewnić wytwarzanie mgły zdolnej do utrzymania

się w powietrzu i pod warunkiem, że urządzenia te spełniają następujące cechy:

- o Wielkość cząstek: 10 µm;
- o Przepływ: 0,3 – 15 l/h;
- o Wydajność: 30 ml/m³ ;
- o Objętość pomieszczenia pomiędzy 30 m³ a 2000 m³.

- Należy przeprowadzić walidację mikrobiologiczną zabiegu dezynfekcji

w pomieszczeniach, które mają być jej poddane (lub w odpowiednim "pomieszczeniu standardowym", jeśli dotyczy) przy użyciu odpowiednich urządzeń, oraz sporządzić protokół dezynfekcji tych pomieszczeń w celu jego dalszego stosowania. Każde urządzenie lub instalację należy systematycznie walidować podczas konfiguracji.

5.2. Środki zmniejszające ryzyko

Patrz sekcje 4.1.2, 4.2.2, 4.3.2, 4.4.2, 4.5.2

Skutki uboczne: brak innych niż wynikających z klasyfikacji.

Pierwsza pomoc:

- W PRZYPADKU PRZEDOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: W razie wystąpienia objawów należy skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.
- W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Zdjąć zanieczyszczoną odzież i wyprać przed ponownym użyciem. Zanieczyszczoną skórę przemyć wodą. W przypadku podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
- W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Przemyć wodą. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Kontynuować płukanie przez 5 minut. Skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.
- W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: Wypłukać usta. Jeżeli osoba narażona jest w stanie przełykać, podać jej coś do picia. Nie wywoływać wymiotów. Skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.

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

Skutki uboczne: brak innych niż wynikających z klasyfikacji. Pierwsza pomoc: • W PRZYPADKU PRZEDOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: W razie wystąpienia objawów należy skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem. • W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Zdjąć zanieczyszczoną odzież i wyprać przed ponownym użyciem. Zanieczyszczoną skórę przemyć wodą. W przypadku podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. • W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Przemyć wodą. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Kontynuować płukanie przez 5 minut. Skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem. • W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: Wypłukać usta. Jeżeli osoba narażona jest w stanie przełykać, podać jej coś do picia. Nie wywoływać wymiotów. Skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.

5.4. Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

- Opakowania po produkcie, wszelkie materiały zanieczyszczone produktem oraz pozostałości produktu po zastosowaniu zamknięte w oznakowanym pojemniku, usuwać w sposób bezpieczny zgodnie z lokalnymi/krajowymi przepisami.
- Nie usuwać pozostałości produktu do cieków wodnych, odpływów ani kanalizacji.

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

- Produkt przechowywać w oryginalnym, oznakowanym, szczelnie zamkniętym opakowaniu, w chłodnym, suchym i dobrze wentylowanym miejscu niedostępnym dla dzieci oraz zwierząt niebędących przedmiotem zwalczania. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt.
Długość okresu przechowywania: do 2 lat (od daty produkcji) w temperaturze pokojowej.

6. Inne informacje

Brak.