

Charakterystyka produktu biobójczego

Nazwa produktu: Contec PeridoxRTU

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

Numer pozwolenia: EU-0023658-0000

Numer referencyjny w R4BP 3: EU-0023658-0002

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	2
2. Skład i postać użytkowa produktu	2
2.1. Informacje jakościowe i ilościowe o składzie produktu biobójczego	2
2.2. Rodzaj postaci użytkowej	2
3. Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia i środki ostrożności	2
4. Zastosowanie (zastosowania) objęte zezwoleniem	3
5. Ogólne wskazówki dotyczące stosowania	9
5.1. Instrukcje stosowania	9
5.2. Środki zmniejszające ryzyko	9
5.3. Szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach	9
5.4. Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania	10
5.5. Warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania	10
6. Inne informacje	10

Informacje administracyjne

1.1. Nazwa handlowa produktu

Contec PeridoxRTU

1.2. Posiadacz pozwolenia

Nazwa i adres posiadacza pozwolenia	Nazwa	Contec Europe
	Adres	ZI Du Prat Avenue Paul Duplaix 56000 Vannes Francja
Numer pozwolenia	EU-0023658-0000 1-1	
Numer referencyjny w R4BP 3	EU-0023658-0002	
Data udzielenia pozwolenia	29/10/2020	
Data ważności pozwolenia	30/09/2030	

1.3. Producent (-ci) produktów biobójczych

Nazwa producenta substancji czynnej	Enviro Tech Chemical Services, Inc.
Adres producenta substancji czynnej	500 Winmoore Way CA 95358 Modesto Stany Zjednoczone
Lokalizacja zakładów produkcyjnych	500 Winmoore Way CA 95358 Modesto Stany Zjednoczone
	724 Phillips Rd 411 AR 72342 Helena Stany Zjednoczone

1.4. Producent (-ci) substancji czynnych

Substancja czynna	1340 - Kwas nadooctowy
Nazwa producenta substancji czynnej	Evonik Peroxid GmbH
Adres producenta substancji czynnej	Industriestraße 1 9721 Weißenstein Austria
Lokalizacja zakładów produkcyjnych	Industriestraße 1 9721 Weißenstein Austria

2. Skład i postać użytkowa produktu

2.1. Informacje jakościowe i ilościowe o składzie produktu biobójczego

Nazwa zwyczajowa	Nazwa IUPAC	Funkcja	Numer CAS	Numer WE	Zawartość (%)
Kwas nadooctowy		Substancja czynna	79-21-0	201-186-8	0,23
Hydrogen Peroxide	Hydrogen Peroxide	Substancja niebędąca substancją czynną	7722-84-1	231-765-0	4,4
Acetic Acid	Acetic Acid	Substancja niebędąca substancją czynną	64-19-7	200-580-7	5

2.2. Rodzaj postaci użytkowej

AL - Ciecz

3. Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia i środki ostrożności

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu .
Może powodować korozję metali.
Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

Nie wdychać par.
Nie wdychać rozpylonej cieczy.

Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu.
Dokładnie umyć ręcepo użyciu.
Unikać uwolnienia do środowiska.
Stosować rękawice ochronne.
Stosować odzież ochronną.
Stosować ochronę oczu.
Stosować ochronę twarzy.
W PRZYPADKU POŁKNIECIA:Wypluć usta.NIE wywoływać wymiotów.
W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami):Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież.Splukać skórę pod strumieniem wody.
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 ZATRUĆ lub lekarzem..
Zastosować określone leczenie (patrz informacjena etykiecie).
Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.
Usunąć wyciek, aby zapobiec szkodom materialnym.
Przechowywać pod zamknięciem.
Usuwać zawartość do zgodnie z miejscowymi/regionalnymi/krajowymi/międzynarodowymi przepisami (określić dokładnie)..
Usuwać pojemnik do zgodnie z miejscowymi/regionalnymi/krajowymi/międzynarodowymi przepisami (określić dokładnie)..

4. Zastosowanie (zastosowania) objęte zezwoleniem

4.1 Opis użycia

Zastosowanie 1 - Nakładanie rozpylaczem ze spustem na odpowiednią ściereczkę do pomieszczeń czystych i rozprowadzanie płynu ściereczką na powierzchni

Grupa produktowa

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

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

Dezynfekcja powierzchni w odniesieniu do czystych, twardych, nieporowatych powierzchni w pomieszczeniach czystych, niezwiązanych z obszarem żywności lub pasz, poprzez rozpylenie na odpowiednią ściereczkę do pomieszczeń czystych i rozprowadzenie płynu ściereczką na powierzchni.

Nazwa naukowa: Bakterie

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)	<p>Nazwa zwyczajowa: Bakterie Etap rozwoju: Wszystkie</p> <p>Nazwa naukowa: Grzyby Nazwa zwyczajowa: Grzyby Etap rozwoju: Wszystkie</p> <p>Nazwa naukowa: Drożdże Nazwa zwyczajowa: Drożdże Etap rozwoju: Wszystkie</p> <p>Nazwa naukowa: Przetrwalniki bakteryjne Nazwa zwyczajowa: Przetrwalniki bakteryjne Etap rozwoju: Przetrwalniki bakteryjne</p>
Obszar zastosowania	<p>Wewnątrz</p> <p>Dezynfekcja powierzchni w odniesieniu do czystych, twardych, nieporowatych powierzchni w pomieszczeniach czystych, niezwiązanych z obszarem żywności lub pasz, poprzez rozpylenie na odpowiednią ściereczkę do pomieszczeń czystych i rozprowadzenie płynu ściereczką na powierzchni.</p>
Sposób (-oby) nanoszenia	<p>metoda: Natrysk Szczegółowy opis:</p> <p>Rozpylić na odpowiednią ściereczkę do pomieszczeń czystych i ściereczką rozprowadzić płyn na powierzchni. Należy zapewnić jednolite rozprowadzenie produktu biobójczego.</p>
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	<p>Stosowana dawka: 50.0 mL/m² Rozcieńczenie (%): produkt gotowy do stosowania Liczba i harmonogram aplikacji:</p> <p>Upewnić się, że powierzchnia jest równomiernie pokryta produktem i pozostawić na wymagany czas kontaktu. Czas kontaktu w przypadku bakterii – 2 minuty. Czas kontaktu w przypadku grzybów, drożdży i przetrwalników bakteryjnych – 3 minuty.</p>
Kategoria (-e) użytkowników	<p>Profesjonalny</p>
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	<p>Butelka z polietylenu wysokiej gęstości (HDPE) o pojemności 900 ml, dostarczana z polipropylenową nakrętką, którą zastępuje się spustem wykonanym z polipropylenu.</p>

4.1.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Do stosowania tylko na widocznie czystych powierzchniach. Wymagane jest czyszczenie przed dezynfekcją. Przed dezynfekcją należy fizycznie usunąć zanieczyszczenia z powierzchni odpowiednią ściereczką do pomieszczeń czystych i stosując zalecaną technikę przecierania w celu optymalnego usunięcia zanieczyszczeń.

Rozpylać bezpośrednio na odpowiednią ściereczkę do pomieszczeń czystych. Zastosować ściereczkę do rozprowadzenia płynu na powierzchni.

Upewnić się, że powierzchnia jest równomiernie pokryta produktem i pozostawić na wymagany czas kontaktu, aby usunąć bakterie, grzyby, drożdże i przetrwalniki bakteryjne.

Nie stosować w ilości większej niż 50 ml/m².

Pozostawić na wymagany czas kontaktu, a następnie wytrzeć do sucha.

Stosować w temperaturze pokojowej (20±2°C).

W celu zminimalizowania interakcji z produktem stosować odpowiednie materiały na ściereczki do pomieszczeń czystych.

Zużyte ściereczki wyrzucać do zamkniętego pojemnika.

4.1.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Podczas obchodzenia się z produktem stosować rękawice ochronne odporne na chemikalia oraz ochronę oczu (materiał rękawic zostanie określony przez posiadacza zezwolenia w informacji o produkcie).

Nosić kombinezon ochronny, który jest nieprzepuszczalny dla produktu biobójczego (materiał kombinezonu zostanie określony przez posiadacza zezwolenia w informacji o produkcie).

Podczas obchodzenia się z produktem wymagany jest wskaźnik wentylacji co najmniej 20/godzinę.

Produkt może być stosowany wyłącznie do dezynfekcji małych powierzchni.

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

Przez drogi oddechowe: Przenieść osobę poszkodowaną na świeże powietrze, zapewnić ciepło i odpoczynek w wygodnej pozycji do oddychania. Utrzymać drożność dróg oddechowych. Poluzować ciasną odzież, np. kołnierzyk, krawat lub pasek. Gdy oddychanie jest utrudnione, odpowiednio przeszkolony członek personelu może pomóc osobie poszkodowanej, podając tlen. Uzyskać pomoc medyczną. Umieścić osobę nieprzytomną na boku w pozycji bezpiecznej i zapewnić możliwość oddychania.

Kontakt przez skórę: Ważne jest, aby niezwłocznie usunąć substancję ze skóry. Niezwłocznie przepłukać dużą ilością wody. Nadal płukać przez co najmniej 15 minut i uzyskać pomoc medyczną. Oparzenia chemiczne muszą być leczone przez lekarza.

Kontakt z oczami: Niezwłocznie przepłukać dużą ilością wody. Nie trzeć oczu. W przypadku obecności soczewek kontaktowych należy je wyjąć i trzymać powieki szeroko otwarte. Nadal płukać przez co najmniej 15 minut i uzyskać pomoc medyczną.

Po narażeniu przez przewód pokarmowy: Dokładnie wypłukać usta wodą. Podać do picia kilka małych szklanek wody lub mleka. Przerwać, jeżeli osoba poszkodowana ma mdłości, ponieważ wymioty mogą być niebezpieczne. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej. Umieścić osobę nieprzytomną na boku w pozycji bezpiecznej i zapewnić możliwość oddychania. Obserwować osobę poszkodowaną. Uzyskać pomoc lekarską w przypadku ciężkich lub utrzymujących się objawów.

Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym: Leczyć objawowo.

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska Zapobiegać przedostawaniu się do gleby, rowów, kanalizacji, cieków wodnych i/lub wód gruntowych. W przypadku wycieku lub przedostania się do naturalnych cieków wodnych produkt może zabijać organizmy wodne.

Indywidualne środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury w sytuacjach awaryjnych w przypadku niezamierzonego uwolnienia: Ewakuować teren.

Stać pod wiatr względem rozlanego produktu. Przewietrzyć obszar, w którym wystąpił wyciek lub rozlanie. Tylko przeszkolony i odpowiednio zabezpieczony członek personelu może być zaangażowany w czynności związane z czyszczeniem. Używać odpowiedniego sprzętu ochronnego.

Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia: Unikać kontaktu z rozlanym produktem. Podczas usuwania wycieku zawsze nosić odpowiednie wyposażenie ochronne, w tym ochronę dróg oddechowych, rękawice i odzież ochronną. W zależności od wielkości wycieku i obecności odpowiedniej wentylacji może być konieczny aparat oddechowy o zamkniętym obiegu lub maska i środki chłonne.

Niewielkie wycieki: Nosić odpowiednie wyposażenie ochronne i przykryć ciecz materiałem chłonnym. Zebrać i uszczelnić materiał oraz zanieczyszczenia, które wchłonęły rozlany materiał, w workach polietylenowych i umieścić w beczce w celu transportu do zatwierdzonego miejsca utylizacji. Pozostały rozlany materiał spłukać wodą w celu minimalizacji nieprzyjemnego zapachu i odprowadzić do kanalizacji komunalnej lub przemysłowej, a nie do naturalnych cieków wodnych.

Duże wycieki: W przypadku podrażnienia nosa i dróg oddechowych natychmiast opuścić pomieszczenie. Personel przeprowadzający czyszczenie powinien być przeszkolony i wyposażony w aparat oddechowy o zamkniętym obiegu lub oficjalnie zatwierdzoną lub certyfikowaną maskę pełnotwarzową wyposażoną w pochłaniacz oparów organicznych, rękawice i odzież nieprzepuszczalną, w tym buty gumowe lub ochronę butów.

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

Ten produkt biobójczy, jeżeli jest usuwany w stanie nieużywanym i nieskażonym, powinien być traktowany jako odpad niebezpieczny zgodnie z dyrektywą WE 2008/98/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 19 listopada 2008 roku w sprawie odpadów oraz uchylającą niektóre dyrektywy (Dz.U. L 312, 22.11.2008, s. 3). Wszelkie praktyki w zakresie utylizacji muszą być zgodne ze wszystkimi krajowymi i regionalnymi przepisami prawnymi oraz wszelkimi komunalnymi i lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów niebezpiecznych.

Nie wyrzucać do kanalizacji, na ziemię lub do zbiorników wodnych. Unikać uwolnienia do środowiska.

Spalanie w wysokiej temperaturze jest akceptowalnym postępowaniem.

Pojemniki nie nadają się do ponownego napełnienia. Nie używać ponownie ani nie napełniać pojemników ponownie. Pojemniki należy wypłukać trzy razy lub wypłukać wodą pod ciśnieniem natychmiast po ich opróżnieniu. Mogą być następnie przekazane do recyklingu lub regeneracji produktów biobójczych lub mogą być przebite i wyrzucone na składowisko odpadów sanitarnych lub w ramach innych procedur zatwierdzonych przez władze krajowe i lokalne. Przekazać odpady płynne z płukania zużytych pojemników do zatwierdzonego zakładu przetwarzania odpadów.

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

Przechowywać w chłodnym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu.

Produkt przechowywać w oryginalnym, szczelnie zamkniętym pojemniku.

Pojemnik musi być przechowywany i transportowany w pozycji pionowej, aby zapobiec rozlaniu się zawartości.

Przechowywać z dala od bezpośredniego światła słonecznego.

Nie zamrażać.

Przechowywać w temperaturze poniżej 30°C.

Okres przechowywania wynosi 12 miesięcy (produkt nieotwarty).

4.2 Opis użycia

Zastosowanie 2 - Nakładanie poprzez przelanie do pojemnika, a następnie użycie odpowiedniego mopa/ściereczki do pomieszczeń czystych w celu nałożenia płynu na powierzchnię

Grupa produktowa

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

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

Dezynfekcja powierzchni w odniesieniu do czystych, twardych, nieporowatych powierzchni w pomieszczeniach czystych, niezwiązanych z obszarem żywności lub pasz, poprzez przelanie do pojemnika, a następnie nałożenie płynu na powierzchnię odpowiednim mopem/ściereczką do pomieszczeń czystych.

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

Nazwa naukowa: Bakterie
Nazwa zwyczajowa: Bakterie
Etap rozwoju: Wszystkie

Nazwa naukowa: Grzyby
Nazwa zwyczajowa: Grzyby
Etap rozwoju: Wszystkie

Nazwa naukowa: Drożdże
Nazwa zwyczajowa: Drożdże

	<p>Etap rozwoju: Wszystkie</p> <p>Nazwa naukowa: Przetrwalniki bakteryjne Nazwa zwyczajowa: Przetrwalniki bakteryjne Etap rozwoju: Przetrwalniki bakteryjne</p>
Obszar zastosowania	<p>Wewnątrz</p> <p>Dezynfekcja powierzchni w odniesieniu do czystych, twardych, nieporowatych powierzchni w pomieszczeniach czystych, niezwiązanych z obszarem żywności lub pasz, poprzez przelanie do pojemnika, a następnie nałożenie płynu na powierzchnię odpowiednim mopem/ściereczką do pomieszczeń czystych.</p>
Sposób (-oby) nanoszenia	<p>metoda: Wylewanie Szczegółowy opis: Przelać do pojemnika, a następnie nałożyć odpowiednim mopem/ściereczką do pomieszczeń czystych.</p>
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	<p>Stosowana dawka: 50.0 mL/m² Rozcieńczenie (%): Produkt gotowy do stosowania Liczba i harmonogram aplikacji:</p> <p>Upewnić się, że powierzchnia jest równomiernie pokryta produktem i pozostawić na wymagany czas kontaktu. Czas kontaktu w przypadku bakterii – 2 minuty. Czas kontaktu w przypadku grzybów, drożdży i przetrwalników bakteryjnych – 3 minuty.</p>
Kategoria (-e) użytkowników	<p>Profesjonalny</p>
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	<p>Butelka z HDPE o pojemności 3750 ml, z polipropylenową nakrętką. Butelka z HDPE o pojemności 900 ml, dostarczana z polipropylenowa nakrętką, którą zastępuje się nakrętką typu push/pull wykonaną z polipropylenu.</p>

4.2.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Do stosowania tylko na widocznie czystych powierzchniach. Wymagane jest czyszczenie przed dezynfekcją. Przed dezynfekcją należy fizycznie usunąć zanieczyszczenia z powierzchni odpowiednim mopem/ściereczką do pomieszczeń czystych i stosując zalecaną technikę przecierania w celu optymalnego usunięcia zanieczyszczeń.

Przelać produkt do pojemnika, a następnie nałożyć go mopem na powierzchnię.

Upewnić się, że powierzchnia jest równomiernie pokryta produktem i pozostawić na wymagany czas kontaktu, aby usunąć bakterie, grzyby, drożdże i przetrwalniki bakteryjne. Nie stosować w ilości większej niż 50 ml/m².

Pozostawić na wymagany czas kontaktu, a następnie wytrzeć do sucha. Stosować w temperaturze pokojowej (20±2°C).

W celu zminimalizowania interakcji z produktem stosować odpowiednie materiały na ściereczki i mopy do pomieszczeń czystych.

Zużyte ściereczki wyrzucać do zamkniętego pojemnika.

4.2.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Podczas obchodzenia się z produktem stosować rękawice ochronne odporne na chemikalia oraz ochronę oczu (materiał rękawic zostanie określony przez posiadacza zezwolenia w informacji o produkcie).

Nosić kombinezon ochronny, który jest nieprzepuszczalny dla produktu biobójczego (materiał kombinezonu zostanie określony przez posiadacza zezwolenia w informacji o produkcie).

Podczas nakładania produktu obowiązkowe jest stosowanie środków kontroli technicznej lub inżynierskiej w celu usunięcia unoszących się w powietrzu pozostałości (np. wentylacja pomieszczeń lub lokalna wentylacja wyciągowa [LEV]). Obowiązuje minimalna częstotliwość wentylacji wynosząca 100 wymian powietrza na godzinę.

Środki kontroli technicznej lub inżynierskiej mające na celu usunięcie unoszących się w powietrzu pozostałości są obowiązkowe (np. wentylacja lub LEV), zanim pracownicy zostaną dopuszczeni do wejścia na obszar poddany dezynfekcji powierzchni. Tam, gdzie to konieczne, należy ustalić odpowiedni długi czas oczekiwania, aby umożliwić usunięcie unoszących się w powietrzu pozostałości.

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

Przez drogi oddechowe: Przenieść osobę poszkodowaną na świeże powietrze, zapewnić ciepło i odpoczynek w wygodnej pozycji do oddychania. Utrzymać drożność dróg oddechowych. Poluzować ciasną odzież, np. kołnierzyk, krawat lub pasek. Gdy oddychanie jest utrudnione, odpowiednio przeszkolony członek personelu może pomóc osobie poszkodowanej, podając tlen. Uzyskać pomoc medyczną. Umieścić osobę nieprzytomną na boku w pozycji bezpiecznej i zapewnić możliwość oddychania.

Kontakt przez skórę: Ważne jest, aby niezwłocznie usunąć substancję ze skóry. Niezwłocznie przepłukać dużą ilością wody. Nadal płukać przez co najmniej 15 minut i uzyskać pomoc medyczną. Oparzenia chemiczne muszą być leczone przez lekarza.

Kontakt z oczami: Niezwłocznie przepłukać dużą ilością wody. Nie trzeć oczu. W przypadku obecności soczewek kontaktowych należy je wyjąć i trzymać powieki szeroko otwarte. Nadal płukać przez co najmniej 15 minut i uzyskać pomoc medyczną.

Po narażeniu przez przewód pokarmowy: Dokładnie wypłukać usta wodą. Podać do picia kilka małych szklanek wody lub mleka. Przerwać, jeżeli osoba poszkodowana ma mdłości, ponieważ wymioty mogą być niebezpieczne. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej. Umieścić osobę nieprzytomną na boku w pozycji bezpiecznej i zapewnić możliwość oddychania. Obserwować osobę poszkodowaną. Uzyskać pomoc lekarską w przypadku ciężkich lub utrzymujących się objawów.

Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym: Leczyć objawowo.

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska: Zapobiegać przedostawaniu się do gleby, rowów, kanalizacji, cieków wodnych i/lub wód gruntowych. W przypadku wycieku lub przedostania się do naturalnych cieków wodnych produkt może zabijać organizmy wodne.

Indywidualne środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury w sytuacjach awaryjnych w przypadku niezamierzonego uwolnienia: Ewakuować teren.

Stać pod wiatr względem rozlanego produktu. Przewietrzyć obszar, w którym wystąpił wyciek lub rozlanie. Tylko przeszkolony i odpowiednio zabezpieczony członek personelu może być zaangażowany w czynności związane z czyszczeniem. Używać odpowiedniego sprzętu ochronnego.

Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia: Unikać kontaktu z rozlanym produktem. Podczas usuwania wycieku zawsze nosić odpowiednie wyposażenie ochronne, w tym ochronę dróg oddechowych, rękawice i odzież ochronną. W zależności od wielkości wycieku i obecności odpowiedniej wentylacji może być konieczny aparat oddechowy o zamkniętym obiegu lub maska i środki chłonne.

Niewielkie wycieki: Nosić odpowiednie wyposażenie ochronne i przykryć ciecz materiałem chłonnym. Zebrać i uszczelnić materiał oraz zanieczyszczenia, które wchłonęły rozlany materiał, w workach polietylenowych i umieścić w beczce w celu transportu do zatwierdzonego miejsca utylizacji. Pozostały rozlany materiał splukać wodą w celu minimalizacji nieprzyjemnego zapachu i odprowadzić do kanalizacji komunalnej lub przemysłowej, a nie do naturalnych cieków wodnych.

Duże wycieki: W przypadku podrażnienia nosa i dróg oddechowych natychmiast opuścić pomieszczenie. Personel przeprowadzający czyszczenie powinien być przeszkolony i wyposażony w aparat oddechowy o zamkniętym obiegu lub oficjalnie zatwierdzoną lub certyfikowaną maskę pełnotwarzową wyposażoną w pochłaniacz oparów organicznych, rękawice i odzież nieprzepuszczalną, w tym buty gumowe lub ochronę butów.

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

Ten produkt biobójczy, jeżeli jest usuwany w stanie nieużywanym i nieskażonym, powinien być traktowany jako odpad niebezpieczny zgodnie z dyrektywą WE 2008/98/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 19 listopada 2008 roku w sprawie odpadów oraz uchylającą niektóre dyrektywy (Dz.U. L 312, 22.11.2008, s. 3). Wszelkie praktyki w zakresie utylizacji muszą być zgodne ze wszystkimi krajowymi i regionalnymi przepisami prawnymi oraz wszelkimi komunalnymi i lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów niebezpiecznych.

Nie wyrzucać do kanalizacji, na ziemię lub do zbiorników wodnych. Unikać uwolnienia do środowiska.

Spalanie w wysokiej temperaturze jest akceptowalnym postępowaniem.

Pojemniki nie nadają się do ponownego napełnienia. Nie używać ponownie ani nie napełniać pojemników ponownie. Pojemniki należy wypłukać trzy razy lub wypłukać wodą pod ciśnieniem natychmiast po ich opróżnieniu. Mogą być następnie przekazane do recyklingu lub regeneracji produktów biobójczych lub mogą być przebite i wyrzucone na składowisko odpadów sanitarnych lub w ramach innych procedur zatwierdzonych przez władze krajowe i lokalne. Przekazać odpady płynne z płukania zużytych pojemników do zatwierdzonego zakładu przetwarzania odpadów.

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

Przechowywać w chłodnym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu.

Produkt przechowywać w oryginalnym, szczelnie zamkniętym pojemniku.

Pojemnik musi być przechowywany i transportowany w pozycji pionowej, aby zapobiec rozlaniu się zawartości.

Przechowywać z dala od bezpośredniego światła słonecznego.

Nie zamrażać.

Przechowywać w temperaturze poniżej 30°C.

Okres przechowywania wynosi 12 miesięcy (produkt nieotwarty).

5. Ogólne wskazówki dotyczące stosowania

5.1. Instrukcje stosowania

Patrz instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

5.2. Środki zmniejszające ryzyko

Patrz: Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

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

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

5.4. Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

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

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

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

6. Inne informacje