

Charakterystyka produktu biobójczego

Nazwa produktu: Primer TIP A

Grupa produktowa: Gr. 08 - Środki stosowane do konserwacji drewna

Gr. 08 - Środki stosowane do konserwacji drewna

Gr. 08 - Środki stosowane do konserwacji drewna

Gr. 08 - Środki stosowane do konserwacji drewna

Gr. 08 - Środki stosowane do konserwacji drewna

Numer pozwolenia: PB/PL/2023/0574/MR/BPF

Numer referencyjny w R4BP 3: PL-0031485-0003

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	12
5.1. Instrukcje stosowania	12
5.2. Środki zmniejszające ryzyko	12
5.3. Szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach	13
5.4. Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania	13
5.5. Warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania	13
6. Inne informacje	13

Informacje administracyjne

1.1. Nazwa handlowa produktu

Primer TIP A

1.2. Posiadacz pozwolenia

**Nazwa i adres posiadacza
pozwolenia**

Nazwa	Lanxess Deutschland GmbH
Adres	Kennedyplatz 1 50569 Köln Niemcy
Numer pozwolenia	PB/PL/2023/0574/MR/BPF 1-2

Numer referencyjny w R4BP 3

PL-0031485-0003

Data udzielenia pozwolenia

17/08/2023

**Data ważności
pozwolenia**

10/08/2027

1.3. Producent (-ci) produktów biobójczych

1.4. Producent (-ci) substancji czynnych

Substancja czynna	51 - Tebukonazol
Nazwa producenta substancji czynnej	Bayer Corp., Agriculture Division
Adres producenta substancji czynnej	P.O. Box 4913 Hawthorn Road MO 64120-0013 Kansas City Stany Zjednoczone
Lokalizacja zakładów produkcyjnych	Hawthorn Road MO 64120-0013 Kansas City Stany Zjednoczone
	Jiangsu Sword Agrochemicals Co., Ltd., 1008, East Guanhua Road 224700 Jiangsu, Jianhu County Chiny

Substancja czynna	51 - Tebukonazol
Nazwa producenta substancji czynnej	Jiangsu Sword Agrochemicals Co., Ltd.
Adres producenta substancji czynnej	1008, East Guanhua Road 224700 Jiangsu, Jianhu County Chiny
Lokalizacja zakładów produkcyjnych	Binhai Economic Development Zone, Coastal Industrial Park, Binhai County 224500 Jiangsu, P.C. Chiny

Substancja czynna	39 - 3-jodo-2-propylylo butylokarbaminian (IPBC)
Nazwa producenta substancji czynnej	Troy Chemical Europe BV
Adres producenta substancji czynnej	Uiverlaan 12-E NL 3145 XN Maassluis Holandia
Lokalizacja zakładów produkcyjnych	Troy Rheinland GmbH, Industriepark 23 D 56593 Horhausen Niemcy

Substancja czynna	1342 - (1RS,3RS;1RS,3RS)-3-(2,2-dichlorowinylo)-2,2-dimetylocyklopropanokarboksylan 3-fenoksybenzylu (permetryna)
Nazwa producenta substancji czynnej	Bayer Environmental Science SAS
Adres producenta substancji czynnej	Cedex 09 F-69266 Lyon Francja
Lokalizacja zakładów produkcyjnych	Bayer Vapi Private Limited, Plot ' 306/3 II Phase, GIDC 396 195 Vapi, Guarat Indie

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 (%)
Tebukonazol	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	Substancja czynna	107534-96-3	403-640-2	0,2
3-jodo-2-propynylo butylokarbaminian (IPBC)		Substancja czynna	55406-53-6	259-627-5	0,5
(1RS,3RS;1RS,3RS)-3-(2,2-dichlorowinylo)-2,2-dimetylocyklopropanokar boksylan 3-fenoksybenzylu (permetryna)		Substancja czynna	52645-53-1	258-067-9	0,06
-	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	Substancja niebędąca substancją czynną			85,9

2.2. Rodzaj postaci użytkowej

płyn, gotowy do użycia

3. Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia i środki ostrożności

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry.
 Zawiera IPBC. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.
 Chronić przed dziećmi.
 Nie wdychać rozpylonej cieczy.
 Nie wprowadzać do oczu, na skórę lub na odzież.
 Unikać uwolnienia do środowiska.
 W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Wypłukać usta. NIE wywoływać wymiotów.
 Zebrać wyciek.
 Przechowywać pod zamknięciem.
 Usuwać zawartość do do uprawnionych firm utylizacji odpadów..
 Usuwać pojemnik do do uprawnionych firm utylizacji odpadów..

4. Zastosowanie (zastosowania) objęte zezwoleniem

4.1 Opis użycia

Zastosowanie 1 - Zastosowanie 1: Profilaktyczna ochrona drewna przed grzybami powodującymi rozkład drewna i powodującymi siniznę drewna oraz technicznymi szkodnikami drewna, metodą malowania pędzlem i wałkiem, przez użytkownika profesjonalnego

Grupa produktowa	Gr. 08 - Środki stosowane do konserwacji drewna
W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem	Produkt do konserwacji drewna
Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)	Nazwa naukowa: -- Nazwa zwyczajowa: • Grzyby powodujące rozkład drewna (zgnilizna brunatna drewna, zgnilizna jasma drewna). Nazwa naukowa: -- Nazwa zwyczajowa: • Grzyby powodujące przebarwienie drewna. Etap rozwoju: -- Nazwa naukowa: -- Nazwa zwyczajowa: • Szkodniki drewna: chrząszcze (tj. spuszczel pospolity) Etap rozwoju: --
Obszar zastosowania	Andere Produkt przeznaczony do konserwacji drewna, do stosowania w 2 i 3 klasie użytkowania drewna (bez bezpośredniego kontaktu z gruntem i wodą powierzchniową), w tym do stosowania na zewnętrznych elementach drewnianych, takich jak okna i drzwi).
Sposób (-oby) nanoszenia	metoda: -- Szczegółowy opis: Malowanie pędzlem i wałkiem
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	Stosowana dawka: -- Rozcieńczenie (%): -- Liczba i harmonogram aplikacji: Drewno twarde: 160 ml/m ² , 130 g/m ² . Drewno miękkie: 225 ml/m ² , 180 g/m ² . Nakładać w 2-3 warstwach.
Kategoria (-e) użytkowników	Profesjonalny
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	Puszka (metal lub HDPE): do 25 L

4.1.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

- Produkt przeznaczony do stosowania wyłącznie przez użytkownika profesjonalnego.

4.1.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

- Stosować wyłącznie na zewnątrz budynków lub w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.
- Dzieci oraz zwierzęta domowe nie powinny przebywać w pobliżu powierzchni poddane działaniu produktu do czasu jej wyschnięcia.
- Produktu nie stosować w bezpośredniej bliskości wód powierzchniowych lub strefach ochrony wody.
- Podczas nakładania produktu na drewno i w czasie schnięcia powierzchni nie zanieczyszczać środowiska. Wszelkie straty produktu należy ograniczyć poprzez przykrycie podłoża (np. plandeką) oraz zutylizować w sposób bezpieczny.
- Zapewnić odpowiednią wentylację (wentylację przemysłową lub wentylację krzyżową poprzez otwarcie okien i drzwi, wskaźnik szybkości wymiany powietrza 5/ha).
- Przy malowaniu pędzlem lub wałkiem oraz wykonywaniu innych ręcznych czynności z drewnem świeżo poddanym zabiegowi konserwacji stosować rękawice ochronne odporne na chemikalia spełniające wymagania normy EN 374 (materiał rękawic określa posiadacz zezwolenia w etykiecie produktu).

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: Profilaktyczna ochrona drewna przed grzybami powodującymi rozkład drewna i powodującymi siniznę drewna oraz technicznymi szkodnikami drewna, metodą malowania pędzlem i wałkiem, przez użytkownika powszechnego

Grupa produktowa

Gr. 08 - Środki stosowane do konserwacji drewna

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

Produkt do konserwacji drewna

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

Nazwa naukowa: --
Nazwa zwyczajowa: • Grzyby powodujące rozkład drewna (zgnilizna brunatna drewna, zgnilizna drewna).

	<p>Nazwa naukowa: -- Nazwa zwyczajowa: • Grzyby powodujące przebarwienie drewna. Etap rozwoju: --</p> <p>Nazwa naukowa: -- Nazwa zwyczajowa: • Szkodniki drewna: chrząszcze (tj. spuszczel pospolity) Etap rozwoju: --</p>
Obszar zastosowania	<p>Andere</p> <p>Produkt przeznaczony do konserwacji drewna, do stosowania w 2 i 3 klasie użytkowania drewna (bez bezpośredniego kontaktu z gruntem i wodą powierzchniową), w tym do stosowania na zewnętrznych elementach drewnianych, takich jak okna i drzwi).</p>
Sposób (-oby) nanoszenia	<p>metoda: -- Szczegółowy opis: Malowanie pędzlem i wałkiem</p>
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	<p>Stosowana dawka: -- Rozcieńczenie (%): -- Liczba i harmonogram aplikacji: Drewno twarde: 160 ml/m², 130 g/m². Drewno miękkie: 225 ml/m², 180 g/m². Nakładać w 2-3 warstwach.</p>
Kategoria (-e) użytkowników	<p>Powszechny</p>
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	<p>Puszka (metal lub HDPE): do 5 L</p>

4.2.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

patrz sekcja 5.1

4.2.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

- Stosować wyłącznie na zewnątrz budynków lub w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.
- Dzieci oraz zwierzęta domowe nie powinny przebywać w pobliżu powierzchni poddane działaniu produktu do czasu jej wyschnięcia.
- Produktu nie stosować w bezpośredniej bliskości wód powierzchniowych lub strefach ochrony wody.
- Podczas nakładania produktu na drewno i w czasie schnięcia powierzchni nie zanieczyszczać środowiska. Wszelkie straty produktu należy ograniczyć poprzez przykrycie podłoża (np. plandeką) oraz zutylizować w sposób bezpieczny

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: Profilaktyczna ochrona drewna przed grzybami powodującymi rozkład drewna i powodującymi siniznę drewna oraz technicznymi szkodnikami drewna, metodą zanurzania automatycznego, przez użytkownika profesjonalnego i przemysłowego

Grupa produktowa

Gr. 08 - Środki stosowane do konserwacji drewna

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

Produkt do konserwacji drewna

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

Nazwa naukowa: --
Nazwa zwyczajowa: • Grzyby powodujące rozkład drewna (zgnilizna brunatna drewna, zgnilizna jasnobia drewna).
Etap rozwoju: --

Nazwa naukowa: --
Nazwa zwyczajowa: • Grzyby powodujące przebarwienie drewna.
Etap rozwoju: --

Nazwa naukowa: --
Nazwa zwyczajowa: • Szkodniki drewna: chrząszcze (tj. spuszczel pospolity)
Etap rozwoju: --

Obszar zastosowania

Andere

Produkt przeznaczony do konserwacji drewna, do stosowania w 2 i 3 klasie użytkowania drewna (bez bezpośredniego kontaktu z gruntem i wodą powierzchniową), w tym do stosowania na zewnętrznych elementach drewnianych, takich jak okna i drzwi).

Sposób (-oby) nanoszenia

metoda: --
Szczegółowy opis:
Zanurzenie automatyczne.

**Dawka (-i) i częstość
nanoszenia**

Stosowana dawka: --
Rozcieńczenie (%): --
Liczba i harmonogram aplikacji:
Drewno twarde: 160 ml/m², 130 g/m².
Drewno miękkie: 225 ml/m², 180 g/m².
Nakładać w 1-2 warstwach.

Kategoria (-e) użytkowników

Przemysłowy
Profesjonalny

**Wielkości opakowań i materiały
opakowaniowe**

Puszka (metal lub HDPE): 25 L, 200L, 1000L

4.3.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

- Produkt przeznaczony do stosowania wyłącznie przez użytkownika profesjonalnego lub przemysłowego.

4.3.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

- Proces aplikacji należy przeprowadzać na wydzielonym terenie, na twardym, nieprzepuszczalnym podłożu z obwałowaniem zabezpieczającym przed ściekaniem produktu oraz z systemem odzysku produktu (np. misa ociekowa).
- Proces aplikacji należy przeprowadzać na wydzielonym terenie, wewnątrz pomieszczeń lub na zewnątrz pomieszczeń – pod dachem.
- Zaimpregnowane drewno składować w miejscu zadaszonym i/lub na twardym, nieprzepuszczalnym podłożu z obwałowaniem zabezpieczającym przed uwolnieniem produktu do gleby, kanalizacji, lub wód powierzchniowych, wyposażonym w system odzysku produktu (np. misa ociekowa). Wszelkie wycieki zbierać do ponownego wykorzystania lub utylizacji.
- Produkt może dozowany wyłącznie za pomocą automatycznego systemu dozowania.
- Przy wykonywaniu czynności w procesie automatycznego zanurzania oraz wykonywaniu innych ręcznych czynności z drewnem świeżo poddanym zabiegowi konserwacji stosować rękawice ochronne odporne na chemikalia spełniające wymagania normy EN 374 (materiał rękawic określa posiadacz zezwolenia w etykiecie produktu).

**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: Profilaktyczna ochrona drewna przed grzybami powodującymi rozkład drewna i powodującymi siniznę drewna oraz technicznymi szkodnikami drewna, metodą zanurzania ręcznego, przez użytkownika profesjonalnego i przemysłowego

Grupa produktowa

Gr. 08 - Środki stosowane do konserwacji drewna

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

Produkt do konserwacji drewna

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

Nazwa naukowa: --
Nazwa zwyczajowa: • Grzyby powodujące rozkład drewna (zgnilizna brunatna drewna, zgnilizna jasna drewna).
Etap rozwoju: --

Nazwa naukowa: ---
Nazwa zwyczajowa: • Grzyby powodujące przebarwienie drewna.
Etap rozwoju: --

Nazwa naukowa: --
Nazwa zwyczajowa: • Szkodniki drewna: chrząszcze (tj. spuszczel pospolity)
Etap rozwoju: --

Obszar zastosowania

Andere

Produkt przeznaczony do konserwacji drewna, do stosowania w 2 i 3 klasie użytkowania drewna (bez bezpośredniego kontaktu z gruntem i wodą powierzchniową), w tym do stosowania na zewnętrznych elementach drewnianych, takich jak okna i drzwi).

Sposób (-oby) nanoszenia

metoda: --
Szczegółowy opis:
Zanurzanie ręczne

Dawka (-i) i częstość nanoszenia

Stosowana dawka: --
Rozcieńczenie (%): --
Liczba i harmonogram aplikacji:
Drewno twarde: 160 ml/m², 130 g/m².
Drewno miękkie: 225 ml/m², 180 g/m².
Nakładać w 1-2 warstwach.

Kategoria (-e) użytkowników

Przemysłowy
Profesjonalny

Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe

Puszka (metal lub HDPE): 25 L, 200L, 1000L

4.4.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

- Produkt przeznaczony do stosowania wyłącznie przez użytkownika profesjonalnego lub przemysłowego.

4.4.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

- Proces aplikacji należy przeprowadzać na wydzielonym terenie, na twardym, nieprzepuszczalnym podłożu z obwałowaniem zabezpieczającym przed ściekaniem produktu oraz z systemem odzysku produktu (np. misa ociekowa).
- Proces aplikacji należy przeprowadzać na wydzielonym terenie, wewnątrz pomieszczeń lub na zewnątrz pomieszczeń – pod dachem.
- Zaimpregnowane drewno składować w miejscu zadaszonym i/lub na twardym, nieprzepuszczalnym podłożu z obwałowaniem zabezpieczającym przed uwolnieniem produktu do gleby, kanalizacji, lub wód powierzchniowych, wyposażonym w system odzysku produktu (np. misa ociekowa). Wszelkie wycieki zbierać do ponownego wykorzystania lub utylizacji.
- Przy wykonywaniu czynności w procesie ręcznego zanurzania stosować rękawice ochronne odporne na chemikalia spełniające wymagania normy EN 374 (materiał rękawic określa posiadacz zezwolenia) oraz kombinezon ochronny zgodny z normą EN 13034 (co najmniej typu 6).
- Przy wykonywaniu innych ręcznych czynności z drewnem świeżo poddanym zabiegowi konserwacji w etykiecie produktu stosować rękawice ochronne odporne na chemikalia spełniające wymagania normy EN 374.

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: Profilaktyczna ochrona drewna przed grzybami powodującymi rozkład drewna i powodującymi siniznę drewna oraz technicznymi szkodnikami drewna, metodą zalewania, przez użytkownika profesjonalnego i przemysłowego

Grupa produktowa

Gr. 08 - Środki stosowane do konserwacji drewna

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

Produkt do konserwacji drewna

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

Nazwa naukowa: --
Nazwa zwyczajowa: • Grzyby powodujące rozkład drewna (zgnilizna brunatna drewna, zgnilizna drewna).
Etap rozwoju: --

Nazwa naukowa: --
Nazwa zwyczajowa: • Grzyby powodujące przebarwienie drewna.
Etap rozwoju: --

Nazwa naukowa: --
Nazwa zwyczajowa: • Szkodniki drewna: chrząszcze (tj. spuszczel pospolity)
Etap rozwoju: --

Obszar zastosowania

Andere

Produkt przeznaczony do konserwacji drewna, do stosowania w 2 i 3 klasie użytkowania drewna (bez bezpośredniego kontaktu z gruntem i wodą powierzchniową), w tym do stosowania na zewnętrznych elementach drewnianych, takich jak okna i drzwi).

Sposób (-oby) nanoszenia

metoda: --
Szczegółowy opis:
Zalewanie (Oprysk w zamkniętych urządzeniach)

Dawka (-i) i częstość nanoszenia

Stosowana dawka: --
Rozcieńczenie (%): --
Liczba i harmonogram aplikacji:
Drewno twarde: 160 ml/m², 130 g/m².
Drewno miękkie: 225 ml/m², 180 g/m².
Nakładać w 1-2 warstwach.

Kategoria (-e) użytkowników

Przemysłowy
Profesjonalny

Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe

Puszka (metal lub HDPE): 25 L, 200L, 1000L

4.5.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

- Produkt przeznaczony do stosowania wyłącznie przez użytkownika profesjonalnego lub przemysłowego.

4.5.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

- Proces aplikacji należy przeprowadzać na wydzielonym terenie, na twardym, nieprzepuszczalnym podłożu z obwałowaniem zabezpieczającym przed ściekaniem produktu oraz z systemem odzysku produktu (np. misa ociekowa).
- Proces aplikacji należy przeprowadzać na wydzielonym terenie, wewnątrz pomieszczeń lub na zewnątrz pomieszczeń – pod dachem.
- Zaimpregnowane drewno składować w miejscu zadaszonym i/lub na twardym, nieprzepuszczalnym podłożu z obwałowaniem zabezpieczającym przed uwolnieniem produktu do gleby, kanalizacji, lub wód powierzchniowych, wyposażonym w system odzysku

produktu (np. misa ociekowa). Wszelkie wycieki zbierać do ponownego wykorzystania lub utylizacji.

- Zapobiegać uwalnianiu produktu do środowiska w procesie aplikacji oraz podczas przechowywania i transportu drewna poddanego impregnacji.
- Produkt może dozowany wyłącznie za pomocą automatycznego systemu dozowania.
- Produkt może być stosowany wyłącznie w tunelach natryskowych wyposażonych w zautomatyzowany system transportu świeżo zaimpregnowanego drewna wraz z systemem automatycznego układania drewna w stos lub w suszarce, aby uniknąć ręcznego kontaktu, że świeżo zaimpregnowanym drewnem.
- Przy wykonywaniu czynności w zalewania stosować rękawice ochronne odporne na chemikalia spełniające wymagania normy EN 374 (materiał rękawic określa posiadacz zezwolenia) oraz kombinezon ochronny zgodny z normą EN 13034 (co najmniej typu 6).
- Przy wykonywaniu innych ręcznych czynności z drewnem świeżo poddanym zabiegowi konserwacji w etykiecie produktu stosować rękawice ochronne odporne na chemikalia spełniające wymagania normy EN 374.

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

patrz sekcja 5.3

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

- Rozwory produktu należy zebrać i ponownie wykorzystać lub usuwać jako odpady niebezpieczne. Nie uwalniać ich do gleby, wód powierzchniowych, wód gruntowych lub kanalizacji.
- Nie wprowadzać produktu lub roztworu produktu do kanalizacji lub środowiska.
- Zaimpregnowane drewno pokryć odpowiednią powłoką ochronną. Powłokę ochronną nanosić bezpośrednio po wyschnięciu drewna. Zapewnić minimalny 24 godzinny czas schnięcia warstwy ochronnej w warunkach normalnych.
- Przestrzegać warunków stosowania produktu i klas użytkowych drewna.

5.2. Środki zmniejszające ryzyko

- Produktu nie stosować do drewna mającego bezpośredni kontakt z żywnością i paszami dla zwierząt.
- Trzymać koty z dala od powierzchni poddanych działaniu preparatu ze względu na dużą wrażliwość na toksyczność permetryny.

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

Pierwsza pomoc:

- Pyretroidy mogą powodować parestezję (pieczenie i klucie skóry bez podrażnienia). Jeśli objawy utrzymują się: Zasięgnąć porady lekarza (zastosowania nieprofesjonalne)
- W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z Ośrodkiem Toksykologicznym lub wezwać lekarza.
- NIE wywoływać wymiotów.

5.4. Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Brak

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

- Produkt przechowywać w suchym i chłodnym pomieszczeniu, w temperaturze nie przekraczającej 40°C.

Długość okresu przechowywania: do 24 miesięcy od daty produkcji przy przechowywaniu w metalowej puszcze, do 12 miesięcy przy przechowywaniu w puszcze z HDPE.

6. Inne informacje

Kategoria zagrożenia: Asp. 1

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

Piktogram GHS i hasło ostrzegawcze:

GHS09 – substancje szkodliwe dla środowiska wodnego.

GHS08 – substancje rakotwórcze/mutagenne;

Uwagi

EUH066 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

EUH208 Zawiera IPBC.

Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.