

Nazwa preparatu:	Teknol Aqua 1410-01	Strona:	1/12
Aktualizacja:	2014-04-28	Data druku:	2014-05-01
Oznakowanie:		SDS-ID:	PL-PL/1.3

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa preparatu: Teknol Aqua 1410-01

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie: Wodny przemysłowy środek konserwujący do drewna (PT8).

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca: Teknos A/S
Industrivej 19
DK-6580 Vamdrup
Tel:+45 76939400
Fax:+45 76939507
www.teknos.dk

Odpowiedzialny za autoryzację kart bezpieczeństwa: Msds@teknos.dk

1.4. Numer telefonu alarmowego

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Produkt jest sklasyfikowany:

67/548/EWE / 1999/45/WE: R52/53

Zagrożenie dla środowiska: Działa szkodliwie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

2.2. Elementy oznakowania

Zawiera: 3.0 g/l 3-jodo-2-propynylobutylokarbaminian (IPBC) (0.30%) do 9.0 g/l Propikonazol (PN) (0.90%).

R52/53 Działa szkodliwie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

S23 Nie wdychać pary/rozpylonej cieczy.

S61 Unikać zrzutów do środowiska. Postępować zgodnie z instrukcją lub kartą charakterystyki.

Nr.: PB/PL/2013/0064/A/MR/FF

Zawiera: Propikonazol (PN) i 3-jodo-2-propynylobutylokarbaminian. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

2.3. Inne zagrożenia

PBT / vPvB: Ten produkt nie zawiera żadnych substancji typu PBT ani vPvB.

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.2. Mieszaniny

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa preparatu: Teknol Aqua 1410-01 Strona: 2/12
Aktualizacja: 2014-04-28 Data druku: 2014-05-01
Oznakowanie: SDS-ID: PL-PL/1.3

67/548/EWE:

<u>%:</u>	<u>Numer CAS:</u>	<u>Numer WE:</u>	<u>Nr rej. REACH:</u>	<u>Nazwa chemiczna:</u>	<u>Klasyfikacja według zagrożeń:</u>	<u>Uwagi:</u>
<0,5	55406-53-6	259-627-5	-	3-jodo-2-propynylobutylokarbaminian	Xn;R20/22 Xi;R41 R43 N;R50	
< 1	60207-90-1	262-104-4	-	Propikonazol (PN)	Xn;R22 R43 N;R50-53	

GHS/CLP:

<u>%:</u>	<u>Numer CAS:</u>	<u>Numer WE:</u>	<u>Nr rej. REACH:</u>	<u>Nazwa chemiczna:</u>	<u>Klasyfikacja według zagrożeń:</u>	<u>Uwagi:</u>
<0,5	55406-53-6	259-627-5	-	3-jodo-2-propynylobutylokarbaminian	Acute Tox. 4;H302/332 Eye Dam. 1;H318 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Acute 1;H400	
< 1	60207-90-1	262-104-4	-	Propikonazol (PN)	Acute Tox. 4;H302 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410	

Odnośniki: Pełen tekst wszystkich zwrotów R i zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia jest podany w sekcji 16.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa preparatu:	Teknol Aqua 1410-01	Strona:	3/12
Aktualizacja:	2014-04-28	Data druku:	2014-05-01
Oznakowanie:		SDS-ID:	PL-PL/1.3

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Nieprzytomnego ułożyć w pozycji bocznej ustalonej z głową niżej ciała, chronić przed wyziębieniem. WEZWAĆ POGOTOWIE RATUNKOWE. Zabrać do szpitala niniejszą kartę charakterystyki preparatu. Nie podawać ofiarze napojów, jeśli jest nieprzytomna. Patrz także sekcja 1.

Wdychanie: Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i pozwolić mu odpocząć nie pozostawiając bez opieki. Ew. udać się na pogotowie ratunkowe, zabierając ze sobą kartę charakterystyki preparatu. W przypadku trudności z oddychaniem odpowiednio przeszkolony personel może udzielić pomocy podając czysty tlen (100%).

Kontakt ze skórą: Natychmiast usunąć całą zanieczyszczoną odzież. Dokładnie umyć skórę wodą z mydłem. Nie stosować rozpuszczalnika ani rozcieńczalników.

Kontakt z oczami: Natychmiast płukać do 15 minut dużą ilością wody. Wyjąć ew. soczewki kontaktowe i szeroko otworzyć powieki. Jeśli podrażnienie nie znika: Udać się do lekarza, zabierając ze sobą niniejszą kartę charakterystyki preparatu.

Spożycie: W razie poknięcia nie wywoływać wymiotów: niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza i pokazać opakowanie lub etykietę. W przypadku spożycia większych ilości skontaktować się z lekarzem.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Objawy / skutki: Bardziej szczegółowe informacje dotyczące skutków i objawów zdrowotnych znajdują się w sekcji 11.

4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

Pomoc lekarska / sposoby leczenia: Nieznane.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze

Środki gaśnicze: Produkt niepalny.
Nagrzone pojemniki ochłodzić zraszając wodą i usunąć z miejsca pożaru, jeżeli nie łączy się to z ryzykiem.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Zagrożenia specyficzne: Pożar spowoduje powstanie gęstego, czarnego dymu. Wskutek nagrzewania lub pożaru mogą wydzielać się szkodliwe pary/gazy. W przypadku narażenia preparatu na pożar stosować respirator z własnym dopływem powietrza. Podczas gaszenia pożaru nie można dopuścić do przedostania się do ścieków i cieków wodnych.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Środki ochrony personelu straży pożarnej: Żadnych.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa preparatu:	Teknol Aqua 1410-01	Strona:	4/12
Aktualizacja:	2014-04-28	Data druku:	2014-05-01
Oznakowanie:		SDS-ID:	PL-PL/1.3

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Indywidualne środki ostrożności: Unikać wdychania par i mgły aerozoli oraz kontaktu ze skórą i oczami. Dobrze wietrzyć.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Środki ochrony środowiska: Skontaktować się z odpowiednimi władzami w przypadku przedostania się do kanalizacji albo środowiska wodnego.

6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

Metody czyszczenia: Materiał rozsypany lub rozlany zasypać piaskiem, ziemią lub inną substancją niepalną, co ograniczy jego rozprzestrzenianie. Zebrać do pojemników i szczelnie zaplombować. Umyć wodą z mydłem. Nie stosować rozpuszczalnika ani rozcieńczalników.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Odniesienia: W sprawie indywidualnych środków ochrony - patrz pkt 8.
Usuwanie odpadów - patrz pkt 13.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Postępowanie: Unikać wdychania pary i aerozoli oraz kontaktu ze skórą i oczami. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas pracy z preparatem. Przed przerwą w pracy, paleniem, jedzeniem i piciem umyć ręce. Zawsze przechowywać w pojemnikach z tego samego materiału, co pojemnik oryginalny. Przestrzegać zasad higieny chemicznej.

Środki techniczne: Chronić przed dziećmi. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i karmą dla zwierząt. Nie dopuszczać nieuprawnionych osób. Pojemniki, które są otwarte, należy ostrożnie zamykać ponownie i przechowywać w pozycji pionowej, by zapobiec wyciekom.

Techniczne środki ostrożności: Nie stosować ciśnienia do pustych pojemników. Pojemnik nie jest naczyniem ciśnieniowym.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

Warunki magazynowania: Przechowywać w szczelnie zamkniętym oryginalnym opakowaniu w suchym, chłodnym miejscu z dobrą wentylacją. Unikać mrozu. Przechowywać z dala od: Materiał utleniający. Mocne kwasy. Mocne alkalia.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Specyficzne zastosowanie(-a) końcowe: Nie dotyczy.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa preparatu:	Teknol Aqua 1410-01	Strona:	5/12
Aktualizacja:	2014-04-28	Data druku:	2014-05-01
Oznakowanie:		SDS-ID:	PL-PL/1.3

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli

8.2. Kontrola narażenia

<u>Techniczne środki ochrony:</u>	Konieczne jest zastosowanie wentylacji mechanicznej albo lokalnej wentylacji wywiewnej. Zapewnić odpowiednią wentylację. Unikać wdychania par.
<u>Środki ochrony indywidualnej:</u>	Środki ochrony indywidualnej powinny być wybrane zgodnie z odpowiednimi przepisami o ich certyfikacji i przy współpracy z ich dostawcą. Należy znać ograniczenia nałożone przez lokalne władze zajmujące się środowiskiem roboczym, dotyczące pracy i wymagań odnośnie sprzętu ochrony osobistej.
<u>Środki ochrony indywidualnej układu oddechawego:</u>	W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować odpowiedni sprzęt do oddychania. Niemożliwe jest określenie rodzaju filtra, ponieważ faktyczne warunki pracy nie są znane. Należy skontaktować się z dostawcą aparatów oddechowych, aby dowiedzieć się o właściwy rodzaj filtra. Odpowiedni filtr zależy od ilości i rodzaju substancji chemicznych, które są wykorzystywane w danym miejscu pracy, ale można rozważyć użycie filtra typu A, a w przypadku produktów pyłących filtra klasy P. Aparat oddechowy stosować, gdy istnieje ryzyko wdychania pyłu podczas przetwarzania drewna poddanego obróbce preparatem.
<u>Środki ochrony indywidualnej rąk:</u>	Używać rękawic ochronnych. Stosować rękawice z gumy nitylowej lub butylowej lub badane testem 4HG zgodnie z normą EN 374-3 Nie zaleca się stosowania neoprenu i PVC. Rękawice, których stan pogorszył się wskutek użycia, wymienić na nowe. Rękawice powinny być dobierane drogą konsultacji z dostawcą, który może poinformować o czasie ich działania ochronnego.
<u>Środki ochrony oczu:</u>	Ryzyko rozprysków: Stosować okulary ochronne / osłona na twarz.
<u>Środki ochrony skóry:</u>	Stosować odpowiednią odzież ochronną w celu ochrony przed rozpryskami i zanieczyszczeniem. Przy natryskiwaniu: Stosować pełną odzież ochronną.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

<u>Postać fizyczna:</u>	Płyn zabarwiony.
<u>Zapach:</u>	słaby
<u>pH:</u>	7-8
<u>Temperatura zapłonu:</u>	-
<u>Granice wybuchowości:</u>	-
<u>Gęstość względna:</u>	1,0-1,1

9.2. Inne informacje

<u>Inne informacje:</u>	LZO (Lotne Związki Organiczne): około 9 g/l Rozpuszczalniki organiczne.: około 2% w/w Woda: około 93% w/w
-------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa preparatu:	Teknol Aqua 1410-01	Strona:	6/12
Aktualizacja:	2014-04-28	Data druku:	2014-05-01
Oznakowanie:		SDS-ID:	PL-PL/1.3

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność

Reaktywność: Żadnych znanych.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilność: Preparat stabilny w normalnych warunkach.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Reakcje niebezpieczne: Żadnych znanych.

10.4. Warunki, których należy unikać

Warunki / materiały, których należy unikać: Żadnych szczególnych.

10.5. Materiały niezgodne

Materiały niezgodne: Materiały utleniające. Mocne kwasy. Silne alkalia.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Niebezpieczne produkty rozpadu: Wskutek nagrzewania mogą wydzielać się szkodliwe dla zdrowia pary/gazy.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa preparatu:	Teknol Aqua 1410-01	Strona:	7/12
Aktualizacja:	2014-04-28	Data druku:	2014-05-01
Oznakowanie:		SDS-ID:	PL-PL/1.3

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

- Wdychanie: Odnośnie danych substancji dotyczących substancji czynnej: Patrz Dyrektywa 98/8/WE Raport Oceny IPBC, propikonazol, rodzaj produktu 8.
Pary i aerozole mogą drażnić krtań i drogi oddechowe i wywoływać kaszel.
- Kontakt ze skórą: Odnośnie danych substancji dotyczących substancji czynnej: Patrz Dyrektywa 98/8/WE Raport Oceny IPBC, propikonazol, rodzaj produktu 8.
Preparat zawiera niedużą ilość substancji powodującej alergię, która przy powtarzającym się kontakcie może powodować alergiczną reakcję u ludzi o zwiększonej wrażliwości.
- Kontakt z oczami: Odnośnie danych substancji dotyczących substancji czynnej: Patrz Dyrektywa 98/8/WE Raport Oceny IPBC, propikonazol, rodzaj produktu 8.
Produkt nie jest sklasyfikowany. Może powodować tymczasowe podrażnienie oczu.
- Spożycie: Odnośnie danych substancji dotyczących substancji czynnej: Patrz Dyrektywa 98/8/WE Raport Oceny IPBC, propikonazol, rodzaj produktu 8.
Produkt nie jest sklasyfikowany.
- Skutki narażenia przewlekłego: Uważa się, że IPBC i propikonazol działają uczulająco na skórę. Propikonazol jest klasyfikowany jako substancja działająca uczulająco na skórę i do ECHA wpłynęły propozycje, że także IPBC jest substancją działającą uczulająco na skórę. W świetle tego na etykiecie podaje się następującą informację: Zawiera IPBC oraz propikonazol: może wywołać reakcję alergiczną. Obliczenie wykonała Agencja Ochrony Środowiska w Danii.
- Dane toksykologiczne: Badania toksyczności gotowego do użycia produktu nie zostały przeprowadzone, Ale zgodnie z Rozporządzeniem Statutowym dotyczącym klasyfikacji, oznaczania itp. substancji i produktów chemicznych profil toksykologiczny gotowego do użycia produktu można wyprowadzić z dostępnych danych dla składników podlegających klasyfikacji. Według tego profilu, produkt nie jest klasyfikowany pod względem toksyczności.
-

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa preparatu:	Teknol Aqua 1410-01	Strona:	8/12
Aktualizacja:	2014-04-28	Data druku:	2014-05-01
Oznakowanie:		SDS-ID:	PL-PL/1.3

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność

Działanie ekotoksyczne: Działa szkodliwie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

Odnośnie danych substancji dotyczących substancji czynnej: Patrz Dyrektywa 98/8/WE Raport Oceny IPBC, propikonazol, rodzaj produktu 8.
Obliczenie oznaczeń środowiskowych przeprowadzono dla produktu i uzyskano alokację R52/53. Obliczenie wykonała Agencja Ochrony Środowiska w Danii.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Rozkład: Odnośnie danych substancji dotyczących substancji czynnej: Patrz Dyrektywa 98/8/WE Raport Oceny IPBC, propikonazol, rodzaj produktu 8.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Zdolność biokumulacji: Odnośnie danych substancji dotyczących substancji czynnej: Patrz Dyrektywa 98/8/WE Raport Oceny IPBC, propikonazol, rodzaj produktu 8.

12.4. Mobilność w glebie

Mobilność: Odnośnie danych substancji dotyczących substancji czynnej: Patrz Dyrektywa 98/8/WE Raport Oceny IPBC, propikonazol, rodzaj produktu 8.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

PBT / vPvB: Odnośnie danych substancji dotyczących substancji czynnej: Patrz Dyrektywa 98/8/WE Raport Oceny IPBC, propikonazol, rodzaj produktu 8.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Inne niepożądane skutki: Unikać odprowadzania do kanalizacji, gruntu lub cieków wodnych.

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Usuwanie na autoryzowane wysypisko zgodnie z lokalnie obowiązującymi przepisami. Odpady należy traktować jako odpady niebezpieczne.

Odpady w postaci nadwyżek: Kod EWC: 03 02 02
Rozlany preparat należy zebrać w celu ponownego użycia lub utylizacji.

Puste opakowanie: Opakowanie powinno być perforowane, aby zapewnić wentylację. Zaleca się utylizację w zatwierdzonych placówkach.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa preparatu:	Teknol Aqua 1410-01	Strona:	9/12
Aktualizacja:	2014-04-28	Data druku:	2014-05-01
Oznakowanie:		SDS-ID:	PL-PL/1.3

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Preparat nie podlega międzynarodowym przepisom o przewozie niebezpiecznych ładunków (IMGD, ICAO/IATA, ADR/RID).

14.1. Numer UN (numer ONZ)

Numer ONZ: -

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Prawidłowa nazwa przewozowa: -

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Klasa: -

14.4. Grupa pakowania

PG: -

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Substancja zanieczyszczająca morze: -

Substancja szkodliwa dla środowiska: -

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Szczególne środki ostrożności: Pojemniki, które są otwarte, należy ostrożnie zamykać ponownie i przechowywać w pozycji pionowej, by zapobiec wyciekom.

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC

Transport luzem: Nie dotyczy.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa preparatu:	Teknol Aqua 1410-01	Strona:	10/12
Aktualizacja:	2014-04-28	Data druku:	2014-05-01
Oznakowanie:		SDS-ID:	PL-PL/1.3

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

Szczególne warunki: Kobiety ciężarne i karmiące nie mogą pracować z preparatem, jeśli stężenie w środowisku pracy substancji wymienionych w punkcie 8 przekracza 1/3 wartości dopuszczalnych stężeń określonych w przepisach o dopuszczalnych stężeniach i natężeniach czynników szkodliwych.

Przepisy narodowe:

-
Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywę 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, ze zmianami.
Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. 2011 nr 63 poz. 322), ze zmianami.
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U. 2012 nr 0 poz. 445), ze zmianami.
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz.U. 2005 nr 11 poz. 86), ze zmianami.

Dyrektywa 98/8/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 lutego 1998 r. dotycząca wprowadzania do obrotu produktów biobójczych.
Rozporządzenie ministra gospodarki i pracy z dnia 16 stycznia 2007 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących ograniczenia emisji lotnych związków organicznych powstających w wyniku wykorzystywania rozpuszczalników organicznych w niektórych farbach, lakierach, preparatach do odnawiania pojazdów (Dz.U. 2007 nr 11 poz. 72), ze zmianami.
Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. Nr 112, poz. 1206).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Status CSA: Nie dotyczy.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Z reguły młodocianym poniżej 18 lat nie wolno pracować z preparatem. Użytkownik musi być gruntownie poinformowany o właściwych procedurach pracy, niebezpiecznych właściwościach preparatu i niezbędnych środkach ostrożności.

Składniki aktywne są dopuszczone na mocy dyrektywy o produktach biocydowych (98/8/WE). Środek został zatwierdzony na mocy przepisu wykonawczego dotyczącego pestycydów Duńskiej Agencji Ochrony Środowiska.

Należy znać ograniczenia nałożone przez lokalne władze zajmujące się środowiskiem roboczym, dotyczące pracy i wymagań odnośnie sprzętu ochrony osobistej. Należy przeczytać specjalne instrukcje w możliwie oficjalnej karcie charakterystyki bezpieczeństwa.

Ostrzeżenie:

R52/53: Działa szkodliwie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa preparatu:	Teknol Aqua 1410-01	Strona:	11/12
Aktualizacja:	2014-04-28	Data druku:	2014-05-01
Oznakowanie:		SDS-ID:	PL-PL/1.3

środowisku wodnym. S23: Nie wdychać pary/rozpylonej cieczy. S61: Unikać zrzutów do środowiska. Postępować zgodnie z instrukcją lub kartą charakterystyki. Unikać bezpośredniego kontaktu skóry z preparatem. Po pracy należy oczyścić skórę. Przy zanurzaniu i obchodzeniu się z pokrytym drewnem, zanim wyschnie, należy stosować ochronne rękawice, buty i odpowiednie ubranie ochronne. Należy znać ograniczenia nałożone przez lokalne władze zajmujące się środowiskiem roboczym, dotyczące pracy i wymagań odnośnie sprzętu ochrony osobistej. Należy przeczytać specjalne instrukcje w możliwie oficjalnej karcie charakterystyki bezpieczeństwa. Niezastosowanie się do podkreślonych instrukcji może skutkować nałożeniem kary. Chronić przed dziećmi. Nie należy przechowywać z prowiantem, napojami i żywnością. Należy stosować wyłącznie nad powierzchnią ziemi do ochrony przeciwko siniźnie i grzybom niszczącym drewno. Wyłącznie do zastosowań w klasie zagrożenia 2 i 3 zgodnie z DS./EN335-1. Wyłącznie do zastosowań przemysłowych w dawkach 131-141 ml/m² poprzez przemysłowe pokrywanie metodą flow coating, metodą próżniową, przez zanurzanie, za pomocą pędzla mechanicznego i pędzla. Nie należy stosować przeciwko szkodnikom innym niż wymienione, ani w wyższych dawkach niż podane w karcie technicznej. Produkt nie może być wykorzystywany do drewna, które będzie miało bezpośredni kontakt z pożywieniem lub żywnością. Podczas zastosowań w pomieszczeniach, drewno poddane obróbce preparatem może być wykorzystywane włącznie do ram okiennych i drzwi zewnętrznych. Nie używać wewnątrz. Aby chronić organizmy wodne, nie wolno używać drewna poddanego obróbce preparatem w środowisku wodnym (ciekach wodnych, jeziorach itp.) ani w jego bezpośrednim sąsiedztwie. Drewno poddane obróbce preparatem musi zostać pokryte warstwą nawierzchniową, np. farbą. Warstwę pokrywającą należy regularnie konserwować. Świeżo pokryte drewno musi być po pokryciu przechowywane pod zadaszeniem lub na nieprzepuszczalnym twardym stojaku, by zapobiec bezpośrednim stratom do gleby lub wody. Nie wprowadzać do kanalizacji. Rozlany preparat należy zebrać w celu ponownego użycia lub utylizacji.

Aby chronić organizmy wodne, nie wolno używać drewna poddanego obróbce preparatem w środowisku wodnym (ciekach wodnych, jeziorach itp.) ani w jego bezpośrednim sąsiedztwie. Drewno poddane obróbce preparatem musi zostać pokryte warstwą nawierzchniową, np. farbą. Warstwę pokrywającą należy regularnie konserwować.

Stwierdzenie podane powyżej w ramce będzie wyraźnie oznaczone na karcie informacyjnej lub podobnej, która towarzyszy drewnu po obróbce.

Środki pierwszej pomocy. W przypadku połknięcia: Należy wypić wodę lub mleko. Nie wywoływać wymiotów. Jeśli wystąpią wymioty, należy trzymać głowę nisko, by uniknąć przedostania się treści żołądkowej do płuc. Należy skontaktować się z lekarzem. W przypadku kontaktu z oczami: Zdjąć szkła kontaktowe. Należy natychmiast przepłukać dużą ilością wody przez co najmniej 15 minut i skontaktować się z lekarzem. Umyć zanieczyszczoną skórę wodą z mydłem. W przypadku wdychania: Należy wynieść poszkodowanego na świeże powietrze. Jeśli objawy utrzymują się, należy skontaktować się z lekarzem. Informacje znajdują się w karcie charakterystyki bezpieczeństwa dla produktu.

W karcie charakterystyki bezpieczeństwa, obejmującej grupę produktów z jednej serii o podobnym oznaczeniu, określona zawartość jest oparta na średniej zawartości rozpuszczalników organicznych tworzących część we wszystkich produktach tej grupy. Jeśli potrzebne są dalsze informacje dotyczące zawartości rozpuszczalników organicznych w celu obliczenia poziomów emisji, należy skontaktować się z naszym wydziałem środowiskowym.

Pełny tekst zwrotów R i określeń H:

R20/22	Działa szkodliwie przez drogi oddechowe i po połknięciu.
R22	Działa szkodliwie po połknięciu.
R41	Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.
R43	Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa preparatu:	Teknol Aqua 1410-01	Strona:	12/12
Aktualizacja:	2014-04-28	Data druku:	2014-05-01
Oznakowanie:		SDS-ID:	PL-PL/1.3

R50	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
R50/53	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.
R52/53	Działa szkodliwie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H302/332	Działa szkodliwie po połknięciu lub w następstwie wdychania.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Informacje w niniejszej karcie charakterystyki preparatu oparte są na dostępnej wiedzy i zakładają stosowanie preparatu w określonych warunkach oraz zgodnie z metodą wyszczególnioną na opakowaniu i/albo w literaturze technicznej. Wszelkie inne zastosowanie, które wymaga stosowania preparatu w połączeniu z jakimkolwiek innym preparatem albo procesem odbywa się na odpowiedzialność użytkownika.
