

Nazwa preparatu:	AQUA PRIMER 2907-42	Strona:	1/12
Aktualizacja:	2012-12-06	Data druku:	2012-12-06
Numer preparatu:	PL/2012/0046/A/MR/FF	SDS-ID:	PL-PL/6.0

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA**1.1. Identyfikator produktu**

Nazwa preparatu: AQUA PRIMER 2907-42 RAL Pure White, TS 14872 Gray.

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

<u>Dostawca:</u>	Teknos A/S Industrivej 19 DK-6580 Vamdrup Tel:+45 76939400 Fax:+45 76939507 www.teknos.dk	<u>Dostawca:</u>	Teknos Sp. Z.o.o Ks. Ziemowita 59 03-885 Warszawa, Polska Tel: +48 22 67 87 004 www.teknos.pl
------------------	--	------------------	---

Odpowiedzialny za autoryzację kart bezpieczeństwa. Wszelkie pytania dotyczące zawartości niniejszej karty bezpieczeństwa można przesyłać na adres: Msds@teknos.dk

1.4. Numer telefonu alarmowego

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ**2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**

Produkt jest sklasyfikowany:

67/548/EWE: 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: 7,4 g/l 3-jodo-2-propynylobutylokarbaminian (IPBC) (0,6 %) i 3,7 g/l Propikonazol (PN) (0,3 %).

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

S2 Chronić przed dziećmi.

S13 Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt.

S23 Nie wdychać pary/rozpylonej cieczy.

S51 Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

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

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.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa preparatu: AQUA PRIMER 2907-42
Aktualizacja: 2012-12-06
Numer preparatu: PL/2012/0046/A/MR/FF

Strona: 2/12
Data druku: 2012-12-06
SDS-ID: PL-PL/6.0

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.2. Mieszanki

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 zagrożenia:</u>	<u>Uwagi:</u>
<1	55406-53-6	259-627-5	-	3-jodo-2-propynylobutylokarbaminian	Xn;R20/22 Xi;R41 R43 N;R50	
<0,5	60207-90-1	262-104-4	-	Propikonazol (PN)	Xn;R22 R43 N;R50-53	
<0,5	51609-41-7	-	-	4-Nonylofenol, oksyetylenowane, fosforan estru	C;R34 N;R51-53	
1-2,5	112-34-5	203-961-6	-	2-(2-Butoksyetoksy)etanol	Xi;R36	

GHS/CLP:

<u>%:</u>	<u>Numer CAS:</u>	<u>Numer WE:</u>	<u>Nr rej. REACH:</u>	<u>Nazwa chemiczna:</u>	<u>Klasyfikacja według zagrożenia:</u>	<u>Uwagi:</u>
<1	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	
<0,5	60207-90-1	262-104-4	-	Propikonazol (PN)	Acute Tox. 4;H302 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410	
<0,5	51609-41-7	-	-	4-Nonylofenol, oksyetylenowane, fosforan estru	Skin Corr. 1B;H314 Aquatic Chronic 3;H412	
1-2,5	112-34-5	203-961-6	-	2-(2-Butoksyetoksy)etanol	Eye Irrit. 2;H319	

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa preparatu:	AQUA PRIMER 2907-42	Strona:	3/12
Aktualizacja:	2012-12-06	Data druku:	2012-12-06
Numer preparatu:	PL/2012/0046/A/MR/FF	SDS-ID:	PL-PL/6.0

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: Usunąć całą zanieczyszczoną odzież. Natychmiast 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 połknięcia 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.

5.2. Szczególnie 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. Chłodzić pojemniki narażone na ogień i rozpraszać pary za pomocą wody. Uniemożliwić przecieki do kanalizacji, szlaków wodnych i gleby.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Środki ochrony personelu straży pożarnej: Żadnych.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa preparatu:	AQUA PRIMER 2907-42	Strona:	4/12
Aktualizacja:	2012-12-06	Data druku:	2012-12-06
Numer preparatu:	PL/2012/0046/A/MR/FF	SDS-ID:	PL-PL/6.0

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: Stosować zasady obowiązujące przy składowaniu niebezpiecznych substancji chemicznych i substancji wysoce lotnych. 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:	AQUA PRIMER 2907-42	Strona:	5/12
Aktualizacja:	2012-12-06	Data druku:	2012-12-06
Numer preparatu:	PL/2012/0046/A/MR/FF	SDS-ID:	PL-PL/6.0

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Najwyższe dopuszczalne stężenia:

<u>Numer CAS:</u>	<u>Nazwa chemiczna:</u>	<u>Jako:</u>	<u>Dopuszczalne stężenia:</u>	<u>Typ:</u>	<u>Uwagi:</u>	<u>Źródła:</u>
112-34-5	2-(2-Butoksyetoksy)etanol	-	67 mg/m ³	NDS	-	PL.Dz.U.
		-	100 mg/m ³	NDSCh	15min	

8.2. Kontrola narażenia

Techniczne środki ochrony: Zapewnić odpowiednią wentylację. Przestrzegać wartości dopuszczalnych stężeń i natężeń oraz ograniczać do minimum ryzyko narażenia na wdychanie par. Konieczne jest zastosowanie wentylacji mechanicznej albo lokalnej wentylacji wywiewnej. Stosowanie preparatu podlega przepisom o przeprowadzaniu badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy.

Środki ochrony indywidualnej: 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.

Środki ochrony indywidualnej układu oddechowego: 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 filtru klasy P. Aparat oddechowy stosować, gdy istnieje ryzyko wdychania pyłu podczas przetwarzania drewna poddanego obróbce preparatem.

Środki ochrony indywidualnej rąk: 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.

Środki ochrony oczu: Ryzyko rozprysków: Stosować okulary ochronne / osłona na twarz.

Środki ochrony skóry: Stosować odpowiednią odzież ochronną w celu ochrony przed rozpryskami i zanieczyszczeniem. Przy natrykiwaniu: Stosować pełną odzież ochronną.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa preparatu: AQUA PRIMER 2907-42
Aktualizacja: 2012-12-06
Numer preparatu: PL/2012/0046/A/MR/FF

Strona: 6/12
Data druku: 2012-12-06
SDS-ID: PL-PL/6.0

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Postać fizyczna: Płyn zabarwiony.

Zapach: słaby

pH: 8,8-9,3

Temperatura zapłonu: -

Granice wybuchowości: -

Gęstość względna: 1,2-1,3

9.2. Inne informacje

Inne informacje: LZO (Lotne Związki Organiczne): około 17 % w/w
Rozpuszczalniki organiczne.: około 4 % w/w
Woda: około 50 % w/w

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność

Reaktywność: Preparat stabilny w normalnych warunkach.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilność: Aqua Primer 2907-42 ma okres trwałości min. 12 miesięcy od daty produkcji.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Reakcje niebezpieczne: Żadnych znanych.

10.4. Warunki, których należy unikać

Warunki / materiały, których należy unikać: Wskutek nagrzewania mogą wydzielać się szkodliwe dla zdrowia pary/gazy.

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:	AQUA PRIMER 2907-42	Strona:	7/12
Aktualizacja:	2012-12-06	Data druku:	2012-12-06
Numer preparatu:	PL/2012/0046/A/MR/FF	SDS-ID:	PL-PL/6.0

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:	AQUA PRIMER 2907-42	Strona:	8/12
Aktualizacja:	2012-12-06	Data druku:	2012-12-06
Numer preparatu:	PL/2012/0046/A/MR/FF	SDS-ID:	PL-PL/6.0

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: 030202
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:	AQUA PRIMER 2907-42	Strona:	9/12
Aktualizacja:	2012-12-06	Data druku:	2012-12-06
Numer preparatu:	PL/2012/0046/A/MR/FF	SDS-ID:	PL-PL/6.0

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.

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.
Stosowanie preparatu podlega przepisom o przeprowadzaniu badań lekarskich pracowników.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa preparatu:	AQUA PRIMER 2907-42	Strona:	10/12
Aktualizacja:	2012-12-06	Data druku:	2012-12-06
Numer preparatu:	PL/2012/0046/A/MR/FF	SDS-ID:	PL-PL/6.0

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH- c.d.

Przepisy narodowe: Ustawa z dnia 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych (Dz.U. 2001 nr 11 poz. 84), (ze zmianami).
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 dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, ze zmianami.
Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE, ze zmianami.
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U. 2003 nr 171 poz. 1666) i Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 5 marca 2009 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz niektórych preparatów chemicznych (Dz.U. 2009 nr 53 poz. 439), 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), z poprawkami.
Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2002 nr 217 poz. 1833), 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).
Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U. 2001 nr 62 poz. 628).
Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. Nr 112, poz. 1206).
Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30 maja 1996 r. w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktycznej opieki zdrowotnej nad pracownikami oraz orzeczeń lekarskich wydawanych do celów przewidzianych w Kodeksie Pracy zmienione rozporządzeniem z dnia 5 kwietnia 2001 r. (Dz. U. 2001 Nr 37, poz.451).
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 16 czerwca 2010 r. w sprawie sposobu oznakowania miejsc, rurociągów oraz pojemników i zbiorników służących do przechowywania lub zawierających substancje niebezpieczne lub preparaty niebezpieczne (Dz.U. 2010 nr 125 poz. 851).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Status CSA: Nie dotyczy.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa preparatu:	AQUA PRIMER 2907-42	Strona:	11/12
Aktualizacja:	2012-12-06	Data druku:	2012-12-06
Numer preparatu:	-	SDS-ID:	PL-PL/6.0

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.

Nr Środek konserwujący do drewna -

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 środowisku wodnym. S23: Nie wdychać pary/rozpylonej cieczy. S61: Unikać zrzutów do środowiska. Postępować zgodnie z instrukcją lub kartą

charakterystyki. S51: Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować odpowiednie indywidualne środki ochrony dróg oddechowych. Stosować odpowiednie środki ochrony indywidualnej: odzież ochronną (wykonaną z antystatycznych tkanin naturalnych lub syntetycznych odpornych na wysokie temperatury), okulary ochronne, rękawice ochronne z gumy butylowej, folii, gumy fluorowej (nie zaleca się stosowania rękawic wykonanych z neoprenu i PVC), które po zabrudzeniu lub użyciu należy utylizować. 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 przechowywać w miejscach niedostępnych dla dzieci. Nie wolno przechowywać z żywnością, napojami i paszami. Nie jeść nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu.

Wyłącznie do użycia powyżej poziomu ziemi i wody do ochrony przeciwko grzybom wywołującym siniznę drewna. Wyłącznie do zastosowań w klasie użytkowania 2 i 3 zgodnie z DS./EN335-1. Wyłącznie do zastosowań przemysłowych w dawkach 169-179ml/m² metodą natrysku lub nanoszenia pędzlem. Nie należy stosować przeciwko organizmom szkodliwym innym niż wymienione, ani w wyższych dawkach. Produkt nie może być wykorzystywany do drewna, które będzie miało bezpośredni kontakt z artykułami spożywczymi, napojami i paszami.

Potraktowane produktem drewno przeznaczone jest jedynie do użytku zewnętrznego. W pomieszczeniach zabezpieczone środkiem drewno może być wykorzystane wyłącznie do ram okiennych i drzwi zewnętrznych.

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 lub lakierem. Warstwę pokrywającą należy regularnie konserwować. Świeżo pokryte drewno musi być po pokryciu przechowywane pod zadaszeniem lub na nieprzepuszczalnym twardym podłożu, by zapobiec bezpośredniemu przedostaniu się do gleby lub wody. Nie należy wylewać do kanalizacji. Rozlany preparat należy zebrać w celu ponownego użycia lub utylizacji.

Środki pierwszej pomocy. W przypadku połknięcia: Należy wypić wodę lub mleko. Nie należy indukować 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. Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. W przypadku zanieczyszczenia skóry przemyć dużą ilością wody z mydłem, nie używać do mycia skóry rozpuszczalników i rozcieńczalników. W przypadku wdychania: Należy wynieść poszkodowanego na świeże powietrze. Jeśli objawy utrzymują się, należy skontaktować się z lekarzem. Informacje znajdują się w karcie charakterystyki

Możliwe bezpośrednie i pośrednie skutki uboczne dla zdrowia człowieka wynikające ze stosowania produktu:

Wdychanie: Pary i aerozole mogą drażnić krtań i drogi oddechowe i wywoływać kaszel. Kontakt ze skórą: Preparat zawiera niedużą ilość substancji powodującej alergię, która przy powtarzającym się kontakcie może powodować alergiczną reakcję u

KARTA CHARAKTERYSTYKI

ludzi o zwiększonej wrażliwości. Kontakt z oczami: Produkt nie jest sklasyfikowany. Może powodować tymczasowe podrażnienie oczu. Spożycie: Produkt nie jest sklasyfikowany. Skutki narażenia przewlekłego: Zawiera IPBC oraz propikonazol: może wywołać reakcję alergiczną

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.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa preparatu:	AQUA PRIMER 2907-42	Strona:	12/12
Aktualizacja:	2012-12-06	Data druku:	2012-12-06
Numer preparatu:	PL/2012/0046/A/MR/FF	SDS-ID:	PL-PL/6.0

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE- c.d.

R34	Powoduje oparzenia.
R36	Działa drażniąco na oczy.
R41	Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.
R43	Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.
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.
R51/53	Działa 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.
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, wywołując 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.
