

nazwa handlowa : OW01000AFJ10 Härter für AquaOil Primer
data druku : 09.10.06 data przepracowania : 07.10.06 strona : 1/5

1. Określenie substancji/preparatu i nazwa firmy

nazwa handlowa : Härter für AquaOil Primer

OW01000AFJ10 Stat.Warennummer 32099000

Zaleca się stosować jako:
farba a/bo akcesoria do farb

producent / dostawcy :

Berger-Seidle/ Profi-Parkiet SP. z.o.o.
Kuciak Tomasz
Maybachstr.2 Swojska 17
D-67269 Grünstadt PL-03887 Warszawa
telefon ++ 48 22 67 04 170
telefax ++ 48 22 67 04 553

informacja w nagłych przypadkach tel 0(prefix) 22 760 41 70

2. Skład/informacje na temat składników

charakterystyka chemiczna
Farba / Akcesoria do farb

Nr EINECS	niebezpieczne substancje składowe		Udział
212-485-8	diizocyjanian heksametylenu 23-36/37/38-42/43	T	< 2.5
999-999-99	aliphatisches Polyisocyanat 43	Xi	50 - 100

Wskazówki dodatkowe

3. Możliwe zagrożenia

Określenie zagrożenia Xi Produkt drażniący

Szczególne wskazówki na temat zagrożenia dla ludzi i środowiska nat.
43 Możliwe uczulenie przez kontakt ze skórą.

4. Środki pierwszej pomocy

Informacje ogólne

W razie wystąpienia objawów lub wątpliwości skorzystać z porady lekarza.
W razie utraty przytomności nie podawać środków doustnych.

po wdychnięciu

wyprowadzić daną osobę na świeże powietrze i trzymać ją w ciepłe. w przypadku nieregularnego oddechu lub jego braku sztuczne oddychanie w razie utraty przytomności - położyć na boku i wezwać lekarza

po kontakcie ze skórą

Natychmiast zdjąć zanieczyszczone części ubioru. Umyć wodą i dokładnie spłukać. Nie stosować rozpuszczalników i rozcieńczalników !

po kontakcie z oczami

Usunąć szkła kontaktowe, powieki trzymać otwarte. Płukać dużą ilością wody (10 - 15 min.). Zwrócić się do lekarza o pomoc.

po połknięciu

Nie powodować wymiotów, wezwać lekarza. Trzymać poszkodowanego w spokoju.

5. Przedsięwzięcia zwalczania pożaru

odpowiednie środki gaśnicze

piana (odporna na alkohole), dwutlenek węgla, proszek, mgła (woda)

środki gaśnicze, nieodpowiednie ze względów bezpieczeństwa

pełny strumień wody

szczególne zagrożenie ze strony substancji lub preparatu samego, jego produktów spalania lub powstających gazów

W razie pożaru powstaje gęsty, czarny dym. Wdychanie niebezpiecznych produktów rozkładu może powodować poważne szkody na zdrowiu.

specjalne wyposażenie ochronne przy zwalczaniu pożaru

Ew. konieczne używanie urządzenia ochrony dróg oddechowych.

informacje dodatkowe

W razie pożaru chłodzić wodą zagrożone pojemniki.

Nie pozwolić na przedostanie się wody gaśniczej do kanalizacji.

6. **Przedsięwzięcia na wypadek niezamierzonego uwolnienia produktu**

osobiste kroki ostrożności

Ze względu na zawartość rozpuszczalników organicznych trzymać z dala od ródła ognia i dobrze wietrzyć pomieszczenie. Nie wdychać oparów.

Przestrzegać przepisów bezpieczeństwa (patrz rozdział 7 i 8).

przedsięwzięcia ochrony środowiska naturalnego

Nie pozwolić na dostanie się do kanalizacji. W przypadku zanieczyszczenia rzek, jezior lub przewodów kanalizacyjnych należy powiadomić odpowiednie urzędy zgodnie z miejscowymi przepisami.

postępowanie przy czyszczeniu/wchłanianiu

Wycieknięty/rozsypany materiał otoczyć niepalnym środkiem chłującym (na przykład piaskiem, ziemią, ziemią okrzemkową, Vermiculite) i zebrać do odpowiednich pojemników zgodnie z miejscowymi przepisami.

7. **Manipulacja i składowanie**

wskazówki na temat bezpiecznego obchodzenia się z danym produktem

W przypadku nadwrażliwości odradzane jest obchodzenie się z produktem (a stma, chroniczne zapalenie oskrzeli). Unikać tworzenia się palnych i wybuchowych oparów rozpuszczalnika w powietrzu oraz przekraczania dopuszczalnych wartości stężeń MAK. Materiał należy stosować tylko w takich miejscach, gdzie nie występuje otwarte światło, ogień i inne ródła zapłonu. Materiał może się elektrostatycznie ładować: przy przelewaniu stosować wyłącznie uziemione przewody. Zaleca się noszenie antystatycznego ubioru i obuwia. Stosować nieiskrzące narzędzia.

Ostrożnie otwierać i obchodzić się z pojemnikiem. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Przy pracy nie jeść i nie pić – nie palić.

wskazówki na temat ochrony przeciwpożarowej i przeciwwybuchowej

Opary rozpuszczalników są cięższe od powietrza i rozprzestrzeniają się nad podłożem. Opary tworzą wybuchową mieszaninę z powietrzem.

wymagania pod względem pomieszczeń magazynowych i pojemników

Urządzenia elektryczne muszą być odpowiednio do norm chronione przed eksplozją. Podłoża muszą mieć przewodność elektryczną. Zbiornik trzymać zamknięty. Nie opróżniać go pod ciśnieniem – nie jest zb. ciśnieniowym! Palenie wzbronione. Nieupoważnionym dostęp wzbroniony. Dokładnie pozamykać otwarte pojemniki i składować w pozycji pionowej, aby zapobiec wyciekom.

wskazówki na temat składowania z innymi substancjami

Trzymać z dala od silnie kwaśnych i alkalicznych materiałów oraz substancji utleniających.

dalsze informacje na temat wymagań co do magazynowania

Przechowywać zawsze w opakowaniach, odpowiadających oryginalnemu pojemnikowi. Przestrzegać wskazówek z etykiety. Chronić przed gorącym i bezpośrednim napromieniowaniem słonecznym.

Trzymać z dala od ródła ognia- nie palić. pojemnik przechowywać w dobrze przewietrzonym miejscu pojemnik trzymać dobrze zamknięty w suchym miejscu unikać ogrzewania powyżej +5 °C unikać schłodzenia poniżej +30 °C

nazwa handlowa : OW01000AFJ10 Härter für AquaOil Primer

data druku : 09.10.06

data przepracowania : 07.10.06

strona : 3/5

8. **Ograniczenie ekspozycji i osobiste wyposażenie ochronne**

W przypadku nadwrażliwości odradzane jest obchodzenie się z produktem (a stma, chroniczne zapalenie oskrzeli).

dodatkowe wskazówki na temat projektowania urządzeń technicznych

Dbać o dobre przewietrzanie. Można to osiągnąć przez lokalny odciąg lub dobre odwietrzenie. Jeśli to nie wystarcza, aby utrzymać stężenie par rozpuszczalników poniżej dopuszczalnych wartości MAK należy nosić odpowiednie urządzenie ochrony dróg oddechowych.

składniki o wartościach granicznych stężeń, które muszą być nadzorowane w odniesieniu do miejsc pracy

Nr EINECS	Specyfikacja :	Wartość :
212-485-8	diizocyjanian heksametylenu	MAK 0.005 ppm

informacje dodatkowe

osobiste wyposażenie bezpieczeństwa

ochrona dróg oddechowych

przy natryskiwaniu: urządzenia niezależne od powietrza atmosferycznego w przeciwnym wypadku: w dobrze przewietrzanych pomieszczeniach można zastąpić maski tlenowe urządzeniami filtracyjnymi z filtrami kombinowanymi, np. filtr gazu i cząstek. patrz ulotka informacyjna o ochronie dróg oddechowych

ochrona rąk

Stosować rękawice ochronne (z tworzywa sztucznego). Butyl przed pracą zastosować odpowiednie środki ochronne dla skóry

ochrona oczu

stosować okulary ochronne

ochrona ciała

Nosić ubiór antystatyczny z włókien naturalnych (bawełna) lub odpornych na ciepło włókien syntetycznych. Po kontakcie należy dokładnie umyć powierzchnie skóry.

ogólne przedsięwzięcia ochronne i higieniczne

Najlepiej czyścić przy pomocy środków do czyszczenia, w miarę możliwości nie stosować rozpuszczalników.

9. **Własności fizyczne i chemiczne**

forma występowania

forma : płynny

kolor : patrz oznaczenie handlowe

zapach : typowy dla rodzaju

dane, mające znaczenie ze względów bezpieczeństwa

Temperatura zapłonu :	65	°C	
Temperatura samozapłonu :	165	°C	
Dolna granice eksplozji :	0.8	Vol.%	
Górna granice eksplozji :	nie dotyczy	Vol.%	
Prężność pary : 20 °C	< 0.0001	mbar	
Gęstość : 20 °C	1.10	g/cm ³	
Rozpuszczalność w wodzie :	Nierozpuszczalny		
Lepkość : 20 °C	80 s 4 mm		DIN 53211
Rozdzielcze badanie rozposzcz.:	< 3	%	
Zawartość rozpuszczalników :	10	%	

10. **Stabilność i reaktywność**

warunki, których należy unikać

Przy przestrzeganiu zalecanych przepisów składowania i manipulacji stabilny (patrz część 7).

nazwa handlowa : OW01000AFJ10 Härter für AquaOil Primer

data druku : 09.10.06

data przepracowania : 07.10.06

strona : 5/5

transport wodny morski IMDG/GGVSee

kod IMDG : nie dotyczy

numer EmS : nie dotyczy

numer UN : nie dotyczy

nazwa techniczna

grupa opakowania : nie dotyczy

MarPol : nie dotyczy

transport powietrzny ICAO-TI i IATA-DGR

klasa : nie dotyczy

numer UN : nie dotyczy

nazwa techniczna

grupa opakowania : nie dotyczy

15. Przepisy

znakowanie wg wytycznych 1999/45/EG

litery kodowe i oznaczenia zagrożeń produktu

Xi Produkt drażniący

dla etykietowania: składniki, od których zależą zagrożenia

aliphatisches Polyisocyanat

zdania R :

43 Możliwe uczulenie przez kontakt ze skórą.

zdania S :

24 Unikać kontaktu ze skórą.

37 Należy nosić odpowiednie rękawice ochronne.

38 W razie niewystarczającego przewietrzania należy stosować sprzęt do ochrony dróg oddechowych.

23 Nie wdychać oparów.

specjalne znakowanie konkretnych preparatów :

91 Zawiera izocjaniany. Przestrzegać wskazówek producenta.

przepisy narodowe

Rozporządzenie na wypadek awarii

Rozporządzenie na temat cieczy palnych : entfällt

Instrukcja techniczna na temat utrzymywania czystości powietrza

klasa I: 0 % II: 0 % III: 10 %

klasa zagrożenia dla wody 1

16. Informacje dodatkowe

Zdania R dla składników

23 Trujący przy wdychaniu.

36/37/38 Drażniący dla oczu, dróg oddechowych i skóry.

42/43 Możliwe uczulenie przez wdychanie i kontakt ze skórą.

43 Możliwe uczulenie przez kontakt ze skórą.

wskazówki dodatkowe

Informacje w niniejszej ulotce bezpieczeństwa odpowiadają przepisom narodowym i EG.

Nie mamy jednak informacji na temat odpowiednich wytycznych roboczych użytkownika ani kontroli nad nimi. Bez pisemnego zezwolenia produktu nie wolno używać do żadnych innych celów, poza podanymi w rozdziale 1.

Użytkownik odpowiada za spełnienie wszystkich niezbędnych wymagań ustawowych. Podane tu informacje opierają się na naszym dzisiejszym stanie wiedzy, nie stanowią one jednak gwarancji konkretnych własności produktu i nie uzasadniają żadnego prawnego stosunku umownego.
