

nazwa handlowa : OX02000ALN10 FILL-AND-FINISH
data druku : 09.10.06 data przepracowania : 29.09.06 strona : 1/6

1. **Określenie substancji/preparatu i nazwa firmy**

nazwa handlowa : FILL-AND-FINISH

OX02000ALN10 Stat.Warennummer 34052000

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
202-496-6	Zaszeregowanie oksym butan-2-onu 21-40-41-43	Xn	< 2.5
265-150-3	Benzyna ciężka obrabiana wodorem (ropa naftowa); Niskowrzęca frakcja naftowa obrabiana wodorem 65	Xn	2.5 - 10
292-459-0	Alkane, C9-12-iso- 53-65-66	Xn	50 - 100

Wskazówki dodatkowe

3. **Możliwe zagrożenia**

Określenie zagrożenia nie dotyczy

Szczególne wskazówki na temat zagrożenia dla ludzi i środowiska nat.

53 Może mieć długotrwałe działanie szkodliwe w akwenach wodnych.
66 Częsty kontakt może powodować szorstkość lub popękanie skóry.

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 cieple.
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 !

nazwa handlowa : OX02000ALN10 FILL-AND-FINISH

data druku : 09.10.06 data przepracowania : 29.09.06 strona : 2/6

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 porozków 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.

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

7. **Manipulacja i składowanie**

wskazówki na temat bezpiecznego obchodzenia się z danym produktem

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 źródła zapłonu. Materiał może się elektrostatycznie ładować: przy przelewaniu stosować wyłącznie uziemione przewody.

Zaleca się noszenie antystatycznego ubioru i obuwia. Stosować nieiskrzące narzędzia. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Przy pracy nie jeść i nie pić - nie palić. Przestrzegać ustawowych przepisów ochronnych i bezpieczeństwa.

wskazówki na temat ochrony przeciwpożarowej i przeciwybuchowej

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

wymagania pod względem pomieszczeń magazynowych i pojemników

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.

nazwa handlowa : OX02000ALN10 FILL-AND-FINISH

data druku : 09.10.06 data przepracowania : 29.09.06 strona : 3/6

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 ródź ognia - nie palić. pojemnik przechowywać w dobrze przewietrzonym miejscu unikać ogrzewania powyżej +5 °C. unikać schłodzenia poniżej +30 °C.

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

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 :

informacje dodatkowe

osobiste wyposażenie bezpieczeństwa

ochrona dróg oddechowych

W przypadku przekroczenia wartości dopuszczalnych dla miejsca pracy, należy nosić odpowiednią ochronę dróg oddechowych, dopuszczoną dla danego celu.

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 powierzchnię 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 : 58 °C

Temperatura samozapłonu : 200 °C

Dolna granice eksplozji : 0.6 Vol.%

Górna granice eksplozji : 50.0 Vol.%

Prężność pary : 20 °C 8 mbar

Gęstość : bei 20 °C 0.81 g/cm³

Rozpuszczalność w wodzie : nierozpuszczalny

Lepkość : bei 20 °C 18 s 4 mm DIN 53211

Rozdzielcze badanie rozpuszcz. : < 3 %

Zawartość rozpuszczalników : 81 %

10. **Stabilność i reaktywność**

warunki, których należy unikać

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

nazwa handlowa : OX02000ALN10 FILL-AND-FINISH

data druku : 09.10.06 data przepracowania : 29.09.06 strona : 5/6

MarPol : nie dotyczy
transport powietrzny ICAO-TI i IATA-DGR
klasa : 3
numer UN : 1263
nazwa techniczna Paint
grupa opakowania : III

15. **Przepisy**

znakowanie wg wytycznych 1999/45/EG

litery kodowe i oznaczenia zagrożeń produktu

nie dotyczy

dla etykietowania: składniki, od których zależą zagrożenia

nie dotyczy

zdania R :

53 Może mieć długotrwałe działanie szkodliwe w akwenach wodnych.

66 Częsty kontakt może powodować szorstkość lub popękanie skóry.

zdania S :

24 Unikać kontaktu ze skórą.

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

61 Unikać wydostawania się do środowiska naturalnego. Zasięgnąć dodatkowych informacji/przeczytać ulotkę danych bezpieczeństwa.

23 Nie wdychać oparów.

specjalne znakowanie konkretnych preparatów :

99 Zawiera oksym butan-2-onu. Może powodować reakcje alergiczne.

przepisy narodowe

- 1) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 03.07.2002r. w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego (Dz.U. nr 140 poz.1171)
- 2) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 02.09.2003r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U. nr 171 poz.1666)
- 3) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 02.09.2003r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz.U. nr 173 poz.1679)
- 4) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 02.09.2003 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz.U. nr 199 poz.1948 oraz Załącznik do nr 199, poz. 1948 z dnia 02.09.2003)
- 5) Ustawa z dnia 27.04.2001r. o odpadach (Dz.U. nr 62 poz. 628, Dz.U. nr 100 poz.1085 oraz z 2002r. Dz.U. nr 41 poz. 365, Dz.U. nr 113 poz. 984 Dz.U. nr 199 poz.1671 oraz z 2003r. Dz.U.nr 7 poz.78).
- 6) Rozporządzenie ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26.09.1997 w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. 03.169.1650).
- 7) Rozporządzenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 14.01.2004 w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy czyszczeniu powierzchni, malowaniu natryskowym i malowaniu cieplnym /Dz.U.04.15.156/.

Rozporządzenie na wypadek awarii

Rozporządzenie na temat cieczy palnych : A III

nazwa handlowa : OX02000ALN10 FILL-AND-FINISH

data druku : 09.10.06 data przepracowania : 29.09.06 strona : 6/6

Instrukcja techniczna na temat utrzymywania czystości powietrza

I: 0 % II: 0 % III: 80 %

klasa zagrożenia dla wody 1

16. Informacje dodatkowe

Zdania R dla składników

- 21 Szkodliwy dla zdrowia w razie kontaktu ze skórą.
- 40 Istnieje podejrzenie o działanie rakotwórcze.
- 41 Niebezpieczeństwo poważnego uszkodzenia oczu.
- 43 Możliwe uczulenie przez kontakt ze skórą.
- 65 Szkodliwy dla zdrowia; w razie połknięcia może spowodować uszkodzenie płuc.
- 53 Może mieć długotrwałe działanie szkodliwe w akwenach wodnych.
- 66 Częsty kontakt może powodować szorstkość lub popękanie skóry.

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.
