

Karta charakterystyki

Hard Head Clear Varnish 2-comp. B

Data zastąpienia: 2020-05-19

Data rewizji: 2022-12-20

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: Hard Head Clear Varnish 2-comp. B

Nazwa grupy: Polyamine Emulsion

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zalecane zastosowania: Utwardzacz system dwuskładnikowy Farba

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dystrybutor

Spółka: Julia AB

Adres: Box 363

Kod pocztowy: 532 24

Miejscowość: Skara

Kraj: SZWECJA

E-mail: info@jula.se, info@jula.no, info@jula.pl, chem@jula.com

Telefon: +46(0)511-24600

Strona główna: www.jula.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

22 619 66 54 (Informacja toksykologiczna).

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

CLP-klasyfikacja: Skin Irrit. 2;H315
Eye Dam. 1;H318
Aquatic Chronic 3;H412

Najpoważniejsze szkodliwe skutki: Działa drażniąco na skórę. Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Karta charakterystyki

Hard Head Clear Varnish 2-comp. B

Data zastąpienia: 2020-05-19

Data rewizji: 2022-12-20

2.2. Elementy oznakowania

Piktogramy



Hasła ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo

Zawiera

Substancja: Polyoxypropylene diamine; Polymer from badge, polyethylene glycol, teta and cresyl glycidyl ether;

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H315 Działa drażniąco na skórę.
H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P102 Chronić przed dziećmi.
P264 Dokładnie umyc skórę po użyciu.
P280 Stosować rękawice ochronne/ochronę oczu.
P302/352 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.
P362+364 Zanieczyszczona odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.
P305+351+338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
P310 Natychmiast skontaktować się z OSRODKIEM ZATRUC lub lekarzem.
P501 Zawartość / pojemnik usuwać zgodnie z lokalnymi przepisami.

LZO: Produkt zawiera maksymalnie 140 g LZO/l. Wartość graniczna wynosi 140 g LZO/l (kat. A/j)

2.3. Inne zagrożenia

Produkt nie zawiera żadnych substancji PBT i vPvB.
Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego: Nieznane.

Karta charakterystyki

Hard Head Clear Varnish 2-comp. B

Data zastąpienia: 2020-05-19

Data rewizji: 2022-12-20

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

Substancja	Nr CAS/ Nr WE/ Nr rej. REACH	Stężenie	Komentarze	CLP-klasyfikacja
Polyoxypropylene diamine	9046-10-0 618-561-0 01-2119557899-12	< 10 %		Skin Corr. 1C;H314 Aquatic Chronic 3;H412
Polymer from badge, polyethylene glycol, teta and cresyl glycidyl ether	362679-94-5	< 10 %		Eye Dam. 1;H318
1-metoksypropan-2-ol	107-98-2 203-539-1 01-2119457435-35	< 5 %		Flam. Liq. 3;H226 STOT SE 3;H336
fenylometanol	100-51-6 202-859-9 01-2119492630-38	< 5 %		Acute Tox. 4;H302 Eye Irrit. 2;H319 Acute Tox. 4;H332
Dodecan-1-ol, ethoxylated	9002-92-0 500-002-6 01-2119968561-30	< 1 %		Acute Tox. 4;H302 Eye Irrit. 2;H319 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410

Pełny tekst zwrotów H / EUH znajduje się w punkcie 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Wdychanie:	Należy zaczerpnąć świeżego powietrza. W przypadku zaniku oddechu zastosować sztuczne oddychanie/dopływ tlenu (nie stosować metody usta-nos) W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub z lekarzem.
Spożycie:	Nie wywoływać wymiotów. W przypadku wystąpienia wymiotów trzymać nisko głowę tak, aby treść żołądkowa nie dostała się do płuc. Skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.
Kontakt ze skórą:	Zdjąć skażoną odzież. Przeemyć skórę wodą z mydłem. W przypadku utrzymujących się dolegliwości zwrócić się o pomoc do lekarza.
Kontakt z oczami:	Natychmiast przemywać wodą (najlepiej używając natrysku do przemywania oczu) przez przynajmniej 5 minut. Otworzyć oko szeroko. Wyjąć szkła kontaktowe. Zwrócić się o pomoc do lekarza.
Ogólne:	Podczas wizyty (u) lekarza pokazać kartę charakterystyki lub etykietę. Nieprzytomnej osobie nie wolno podawać niczego doustnie.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Działa drażniąco na skórę - może powodować zaczerwienienie. W wyniku kontaktu z oczami może powodować głębokie oparzenia chemiczne, ból, łzawienie i skurcze powiek. Istnieje ryzyko poważnego uszkodzenia oka i utraty wzroku.

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

Złagodzić objawy.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

Karta charakterystyki

Hard Head Clear Varnish 2-comp. B

Data zastąpienia: 2020-05-19

Data rewizji: 2022-12-20

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze: Gasić proszkiem gaśniczym, pianą, dwutlenkiem węgla lub mgłą wodną.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W przypadku pożaru może wytwarzać szkodliwe gazy spalinowe zawierające tlenek węgla. Zutylizować skażoną wodę gaśniczą.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Mieć na sobie maskę chroniącą układ oddechowy.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy: Należy nosić rękawice ochronne. Nosić okulary ochronne.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiegać przedostawaniu się wycieku do kanalizacji i (lub) wód gruntowych.

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

Zebrać lub wchłonąć rozlany produkt przy użyciu piasku lub innego absorbującego, niepalnego materiału i umieścić w odpowiednich pojemnikach na odpady.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Typ sprzętu ochronnego opisano w sekcji 8. Instrukcje dotyczące postępowania z odpadami opisano w sekcji 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

W przypadku mieszania dwóch składników należy sprawdzić karty charakterystyki obu tych substancji. Przy ocenie miejsca pracy należy upewnić się, że pracownicy nie są narażeni na działanie epoksydów. Zapewnić dostęp do bieżącej wody i natrysków do przemywania oczu. Myć ręce przed przerwą, przed skorzystaniem z toalety i pod koniec pracy.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

Przechowywać w sposób bezpieczny i chronić przed dziećmi. Nie wystawiać na działanie mrozu. Przechowywać w suchym, chłodnym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Przechowywać w szczelnie zamkniętym oryginalnym opakowaniu. Nie przechowywać z: Kwasy/ Utleniacze.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak zastosowań szczególnych innych niż zastosowania zidentyfikowane w punkcie 1.2.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

Karta charakterystyki

Hard Head Clear Varnish 2-comp. B

Data zastąpienia: 2020-05-19

Data rewizji: 2022-12-20

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Dopuszczalna wartość narażenia zawodowego

Nazwa substancji	Przedział czasu	ppm	mg/m ³	włókien/cm3	Notatka	Komentarze
1-metoksypropan-2-ol	NDS		180			skóra
1-metoksypropan-2-ol	NDSch		360			skóra
1-metoksypropan-2-ol	NDSP					

skóra = Oznakowanie substancji notacją "skóra" oznacza, że wchłanianie substancji przez skórę może być tak samo istotne jak przy narażeniu drogą oddechową.

NDS = Najwyższe Dopuszczalne Steżenie

NDSP = Najwyższe Dopuszczalne Steżenie Pulapowe

NDSch = Najwyższe Dopuszczalne Steżenie Chwilowe

Karta charakterystyki

Hard Head Clear Varnish 2-comp. B

Data zastąpienia: 2020-05-19

Data rewizji: 2022-12-20

PNEC

Polyoxypropylene diamine, cas-no 9046-10-0				
Narażenie	Wartość	Współczynnik oceny	Metoda ekstrapolacji	Uwaga
Woda PNEC (woda słodka)	0,015 ml/kg			
Osad PNEC (woda słodka)	0,132 mg/kg			
PNEC STP (stacje uzdatniania wody)	7,5 mg/l			
PNEC woda (woda morska)	0,014 mg/l			
Osad PNEC (woda morska)	0,125 mg/kg			
PNEC doustne (żywność)	6,93 mg/kg			
PNEC dla gleby	0,018 mg/kg			
1-metoksypropan-2-ol, cas-no 107-98-2				
Narażenie	Wartość	Współczynnik oceny	Metoda ekstrapolacji	Uwaga
PNEC woda (woda morska)	1 mg/l			
PNEC STP (stacje uzdatniania wody)	100 mg/l			
Osad PNEC (woda morska)	5,2 mg/kg			
Woda PNEC (woda słodka)	10 mg/l			
Osad PNEC (woda słodka)	52,3 mg/kg			
PNEC dla gleby	4,59 mg/kg			
fenylometanol, cas-no 100-51-6				
Narażenie	Wartość	Współczynnik oceny	Metoda ekstrapolacji	Uwaga
Woda PNEC (woda słodka)	1 mg/l			
PNEC woda (woda morska)	0,1 mg/l			
PNEC woda (dozowanie przerywane)	2,3 mg/l			
PNEC STP (stacje uzdatniania wody)	39 mg/l			
Osad PNEC (woda słodka)	5,27 mg/kg			
Osad PNEC (woda morska)	0,527 mg/kg			
PNEC dla gleby	0,456 mg/kg			
Dodecan-1-ol, ethoxylated, cas-no 9002-92-0				
Narażenie	Wartość	Współczynnik oceny	Metoda ekstrapolacji	Uwaga
PNEC woda (woda morska)	0,139 µg/l			
Osad PNEC (woda słodka)	25,9 µg/kg dw			
PNEC STP (stacje uzdatniania wody)	0,25 mg/l			
Woda PNEC (woda słodka)	1,39 µg/l			
Osad PNEC (woda morska)	2,59 µg/kg dw			

Karta charakterystyki

Hard Head Clear Varnish 2-comp. B

Data zastąpienia: 2020-05-19

Data rewizji: 2022-12-20

PNEC dla gleby	4,35 µg/kg dw			
----------------	---------------	--	--	--

Karta charakterystyki

Hard Head Clear Varnish 2-comp. B

Data zastąpienia: 2020-05-19

Data rewizji: 2022-12-20

DNEL - robotnicy

Polyoxypropylene diamine, cas-no 9046-10-0					
Narażenie	Wartość	Współczynnik oceny	Deskryptor dawki	Główny parametr zdarzenia	Uwaga
Przez drogi oddechowe DNEL (długookresowe narażenie – skutki ogólnoustrojowe)	1,36 mg/m ³				Toksyczność rozwojowa/teratogenność
Przez skórę DNEL (długookresowe narażenie – skutki ogólnoustrojowe)	2,5 mg/kg				
1-metoksypropan-2-ol, cas-no 107-98-2					
Narażenie	Wartość	Współczynnik oceny	Deskryptor dawki	Główny parametr zdarzenia	Uwaga
Przez drogi oddechowe DNEL (ostre/krótkookresowe narażenie – skutki miejscowe)	553,5 mg/m ³				Neurotoksyczność
Przez skórę DNEL (długookresowe narażenie – skutki ogólnoustrojowe)	183 mg/kg				
Przez drogi oddechowe DNEL (długookresowe narażenie – skutki ogólnoustrojowe)	369 mg/m ³				
fenylometanol, cas-no 100-51-6					
Narażenie	Wartość	Współczynnik oceny	Deskryptor dawki	Główny parametr zdarzenia	Uwaga
Przez drogi oddechowe DNEL (długookresowe narażenie – skutki ogólnoustrojowe)	22 mg/m ³				
Przez skórę DNEL (długookresowe narażenie – skutki ogólnoustrojowe)	8 mg/kg bw/day				
Przez drogi oddechowe DNEL (ostre/krótkookresowe narażenie – skutki ogólnoustrojowe)	110 mg/m ³				
Dodecan-1-ol, ethoxylated, cas-no 9002-92-0					
Narażenie	Wartość	Współczynnik oceny	Deskryptor dawki	Główny parametr zdarzenia	Uwaga
Przez drogi oddechowe DNEL (długookresowe narażenie – skutki ogólnoustrojowe)	4,93 mg/m ³				Toksyczność rozwojowa/teratogenność
Przez skórę DNEL (długookresowe narażenie – skutki ogólnoustrojowe)	1,4 mg/kg				Toksyczność rozwojowa/teratogenność

Karta charakterystyki

Hard Head Clear Varnish 2-comp. B

Data zastąpienia: 2020-05-19

Data rewizji: 2022-12-20

DNEL - ogólna populacja

fenylometanol, cas-no 100-51-6

Narażenie	Wartość	Współczynnik oceny	Deskryptor dawki	Główny parametr zderzenia	Uwaga
Przez drogi oddechowe DNEL (ostre/krótkookresowe narażenie – skutki ogólnoustrojowe)	27 mg/m ³				
Przez skórę DNEL (długookresowe narażenie – skutki ogólnoustrojowe)	4 mg/kg bw/day				
Przez drogi oddechowe DNEL (długookresowe narażenie – skutki ogólnoustrojowe)	5,4 mg/m ³				
Przez skórę DNEL (ostre/krótkookresowe narażenie – skutki ogólnoustrojowe)	20 mg/kg bw/day				

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli:

Należy udostępnić środki do przemywania oczu. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Myć ręce przed przerwą, przed skorzystaniem z toalety i pod koniec pracy.

Środki ochrony osobistej, ochrona oczu/twarzy:

W przypadku ryzyka rozprysku używać okularów ochronnych.

Środki ochrony osobistej, ochrona skóry:

Nosić odpowiednią odzież ochronną. Nosić kombinezon ochronny.

Środki ochrony osobistej, ochrona dłoni:

Należy nosić rękawice ochronne. Typ materiału: Guma. Tworzywo sztuczne/ Polichlorek winylu (PVC). Rękawice muszą być zgodne z EN 374.

Środki ochrony osobistej, ochrona dróg oddechowych:

W przypadku niewystarczającej wentylacji: Mieć na sobie maskę chroniącą układ oddechowy.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Parametr	Wartość/jednostka
Postać	Ciecz
Kolor	Biały
Zapach	Słaby
Rozpuszczalność	Rozpuszczalność w wodzie: dyspergowalny

Karta charakterystyki

Hard Head Clear Varnish 2-comp. B

Data zastąpienia: 2020-05-19

Data rewizji: 2022-12-20

Parametr	Wartość/jednostka	Uwagi
Próg zapachu	Brak danych	
Temperatura topnienia	Brak danych	
Temperatura krzepnięcia	Brak danych	
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	96 °C	
Palność (ciała stałego, gazu)		Niepalny
Granice zapalności		Nie dotyczy
Granice wybuchowości		Nie dotyczy
Temperatura zapłonu	> 100 °C	
Temperatura samozapłonu	Brak danych	
Temperatura rozkładu	Brak danych	
pH (roztwór)	11	
pH (koncentrat)	Brak danych	
Lepkość kinematyczna	200 mm ² /s	@ 23 °C
Lepkość	200 mPa*s	@ 23 °C
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	Brak danych	
Prężność par	24,871 hPa	@ 21°C
Gęstość	1080 kg/m ³	@ 21°C
Gęstość względna	1,08	(woda = 1)
Gęstość par	Brak danych	
Gęstość względna (powietrze nasycone)	Brak danych	
Właściwości częste	Brak danych	

9.2. Inne informacje

Parametr	Wartość/jednostka	Uwagi
----------	-------------------	-------

Inne informacje: * Alkohol benzylowy nie jest zawarty jako LZO, ponieważ reaguje podczas utwardzania.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Brak danych

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt jest trwały, jeśli stosowany jest zgodnie ze wskazaniami dostawcy.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nieznane.

10.4. Warunki, których należy unikać

Nieznane.

10.5. Materiały niezgodne

#Not translated# #Not translated# Zasady/ Utleniacze. Nadtlenki.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Produkt rozkłada się w warunkach pożaru lub jeśli zostaje ogrzany do wysokiej temperatury - mogą wydzielać się trujące gazy. Tlenek węgla i dwutlenek węgla Tlenki azotu. Ammonia

Inne informacje: Pełne utwardzenie: 5-7 dób W zależności od temperatury podłogi (Najniższa temperatura powierzchni wynosi +12°C.)

Karta charakterystyki

Hard Head Clear Varnish 2-comp. B

Data zastąpienia: 2020-05-19

Data rewizji: 2022-12-20

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

Toksyczność ostra - droga pokarmowa: Na podstawie istniejących danych uważa się, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione. Spożycie może wywołać dolegliwości.

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę: Na podstawie istniejących danych uważa się, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Toksyczność ostra - po narażeniu inhalacyjnym: Na podstawie istniejących danych uważa się, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Działanie żrące/drażniące na skórę

Hard Head Clear Varnish 2-comp. B

Organizm	Typ badania	Czas narażenia	Wartość	Wniosek	Metoda badania	Źródło
	in vitro			Właściwości drażniące Niekorozyjny	OECD 435	Karta bezpieczeństwa dostawcy

Polyoxypropylene diamine, cas-no 9046-10-0

Organizm	Typ badania	Czas narażenia	Wartość	Wniosek	Metoda badania	Źródło
Królik				Produkt żrący	OECD 404	Karta bezpieczeństwa dostawcy

Działa drażniąco na skórę - może powodować zaczerwienienie.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Polyoxypropylene diamine, cas-no 9046-10-0

Organizm	Typ badania	Czas narażenia	Wartość	Wniosek	Metoda badania	Źródło
Królik				Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.	OECD 405	Karta bezpieczeństwa dostawcy

Niebezpieczeństwo poważnego uszkodzenia oczu.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę: Na podstawie istniejących danych uważa się, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: Na podstawie istniejących danych uważa się, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Właściwości rakotwórcze: Na podstawie istniejących danych uważa się, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Działanie szkodliwe na rozrodczość: Na podstawie istniejących danych uważa się, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) - narażenie jednorazowe: Na podstawie istniejących danych uważa się, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) - narażenie powtarzane: Na podstawie istniejących danych uważa się, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Zagrożenie spowodowane aspiracją: Na podstawie istniejących danych uważa się, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Karta charakterystyki

Hard Head Clear Varnish 2-comp. B

Data zastąpienia: 2020-05-19

Data rewizji: 2022-12-20

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego:

Składniki nie mają właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego w odniesieniu do organizmów niebędących przedmiotem zwalczania, ponieważ nie spełniają kryteriów określonych w sekcji B rozporządzenia (UE) 2017/2100.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Na podstawie istniejących danych uważa się, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Polyoxypropylene diamine, cas-no 9046-10-0

Organizm	Gatunek	Czas narażenia	Typ badania	Wartość	Wniosek	Metoda badania	Źródło
				0 %	Nie ulega łatwo biodegradacji.	OECD 301 B	

1-metoksyproman-2-ol, cas-no 107-98-2

Organizm	Gatunek	Czas narażenia	Typ badania	Wartość	Wniosek	Metoda badania	Źródło
				96 %	Łatwo ulega biodegradacji.	OECD 301 E	

Dodecan-1-ol, ethoxylated, cas-no 9002-92-0

Organizm	Gatunek	Czas narażenia	Typ badania	Wartość	Wniosek	Metoda badania	Źródło
				92 - 96 %	Łatwo ulega biodegradacji.	OECD 301 C	

Nie oczekuje się, że produkt jest biodegradowalny.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Dane z badań mogą nie być dostępne dla wszystkich substancji.

12.4. Mobilność w glebie

Dane z badań mogą nie być dostępne dla wszystkich substancji.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Produkt nie zawiera żadnych substancji PBT i vPvB.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Nieznane.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Nieznane.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Jeśli produkt w dostarczonej formie stanie się odpadem, spełnia kryteria dotyczące odpadów niebezpiecznych (Dyr. 2008/98/UE). Rozsypany produkt i odpady należy zebrać do zamkniętych, szczelnych pojemników i utylizować na lokalnym składowisku odpadów niebezpiecznych.

Wymieszać składnik B ze składnikiem A, tak aby produkt stwardniał. Zgodnie z przepisami dot. odpadów stwardniały produkt nie jest niebezpiecznym odpadem. W celu uzyskania instrukcji na temat obchodzenia się z produktem należy skontaktować się z lokalnymi władzami. W celu włączenia do ewidencji odpadów użyć poniższego kodu.

Karta charakterystyki

Hard Head Clear Varnish 2-comp. B

Data zastąpienia: 2020-05-19

Data rewizji: 2022-12-20

Kategoria odpadów:

Kod EWC: Zależy od branży i zastosowania, na przykład
08 01 19* zawiesiny wodne zawierające farby lub lakiery, w których znajdują się rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne
08 01 12 odpady farb i lakierów inne niż wymienione w 08 01 11

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID:	Nie dotyczy.	14.4. Grupa pakowania:	Nie dotyczy.
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:	Nie dotyczy.	14.5. Zagrożenia dla środowiska:	Nie dotyczy.
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:	Nie dotyczy.		

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie dotyczy.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Inne informacje: Nie oceniono bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16: Inne informacje

Inne informacje: Niniejsza karta charakterystyki produktu niebezpiecznego została przygotowana i odnosi się wyłącznie do tego produktu. Została ona stworzona w oparciu o naszą wiedzę i informacje, które dostawca dostarczył w momencie jej opracowywania. Niniejsza karta charakterystyki produktu niebezpiecznego spełnia wymagania prawne dotyczące tworzenia kart charakterystyki produktu niebezpiecznego zgodnie z normą 1907/2006/EC (REACH) wraz z późniejszymi zmianami. W przypadku mieszania dwóch składników należy sprawdzić karty charakterystyki obu tych substancji.

Uwagi dostawcy: Zmiany są dokonywane w punkcie: -

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H226	Łatwopalna ciecz i pary.
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H332	Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
H336	Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Karta charakterystyki

Hard Head Clear Varnish 2-comp. B

Data zastąpienia: 2020-05-19

Data rewizji: 2022-12-20

Kraj:

PL