

P635 PU SEALANT

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2020/878

Data wydania: 2014-10-02

Data weryfikacji: 2023-08-09

Zastępuje: 2015-12-21

Wersja: 2.0

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Postać produktu	: Mieszanina
Nazwa handlowa	: P635 PU SEALANT
Kod produktu	: P635
Rodzaj produktu	: Kleje, szczeliwa
Grupa produktów	: Produkt handlowy

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

1.2.1. Istotne zidentyfikowane zastosowania

Przeznaczone do użytku ogólnego

1.2.2. Odradzane zastosowanie

Brak dodatkowych informacji

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

AKKİM YAPI KİMYASALLARI SANAYİ ve TİCARET A.Ş.
Yeşilbayır mahallesi Şimşir sokak No:22
34555 İSTANBUL - TURKEY
T +90 2127711371 - F +90 2127713888
info@akfix.com - www.akfix.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu pogotowia : +90 2127711371 (9:00 am - 17:00 pm GMT+2)

Kraj	Organ/Spółka	Adres	Numer telefonu pogotowia	Komentarz
Polska	Warsaw Poison Control and Information Centre Praski Hospital	Al. Solidarnosci 67 P-03 401 Warszawa	+48 22 619 66 54 +48 22 619 08 97	

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]

Działanie uczulające na drogi oddechowe, kategoria zagrożenia 1 H334 Metoda obliczeniowa

Pełny tekst kategorii klasyfikacji i zwrotów H: patrz sekcja 16

Efekty fizykochemiczne niepożądane dla zdrowia człowieka i dla środowiska

Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w następstwie wdychania.

2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia (CLP) :



GHS08

Hasło ostrzegawcze (CLP)	: Niebezpieczeństwo
Składniki niebezpieczne	: diizocyjanian 4,4'-metylenodifenylu), 4,4'-metylenobis(fenyloizocyjanian), bis(4-diizocyjanianofenyl)metan
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (CLP)	: H334 - Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w następstwie wdychania
Zwroty wskazujące środki ostrożności (CLP)	: P102 - Chronić przed dziećmi P261 - Unikać wdychania dymu, mgły, par P284 - [W przypadku nieodpowiedniej wentylacji] stosować indywidualne środki ochrony dróg oddechowych

P635 PU SEALANT

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2020/878

Data wydania: 2014-10-02

Data weryfikacji: 2023-08-09

Zastępuje: 2015-12-21

Wersja: 2.0

P304+P340 - W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania

P342+P311 - W przypadku wystąpienia objawów ze strony układu oddechowego:

Skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ, z lekarzem

P501 - Zawartość/pojemnik usuwać do specjalny punkt zbioru niebezpiecznych lub specjalnych odpadów, zgodnie z przepisami miejscowymi, regionalnymi, krajowymi i/lub międzynarodowymi

Stosowanie tego produktu może wywoływać reakcje alergiczne u osób uczulonych na diizocyjany. Osoby cierpiące na astmę, egzemę lub dolegliwości skórne powinny unikać kontaktu, w tym kontaktu skórno, z tym. Este produto não deve ser utilizado em condições de ventilação reduzida sem uma máscara de proteção com um filtro anti-gás adequado (por exemplo, tipo A1, de acordo com a norma EN 14387:2004). Od dnia 24 sierpnia 2023 r. wymagane jest odbycie odpowiedniego szkolenia przed użyciem przemysłowym lub profesjonalnym

2.3. Inne zagrożenia

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach**3.1. Substancja**

Nie dotyczy

3.2. Mieszanki

Nazwa	Identyfikator produktu	%	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]
ksylen, dimetylobenzen (Uwaga C)	(Numer CAS) 1330-20-7 (Numer WE) 215-535-7 (Numer indeksowy) 601-022-00-9 (REACH-nr) 01-2119488216-32	1 - 5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Skin Irrit. 2, H315
diizocyjany 4,4'-metylenodifenylu), 4,4'-metylenobis(fenylizocyjany), bis(4-diizocyjaniofenyl)metan (Uwaga C)(Note 2)	(Numer CAS) 101-68-8 (Numer WE) 202-966-0 (Numer indeksowy) 615-005-00-9 (REACH-nr) 01-211945701447-0000	< 1	Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373
Silane, trimethoxy[3-(oxiranylmethoxy)propyl]-	(Numer CAS) 2530-83-8 (REACH-nr) 01-2119513212-58	< 1	Eye Dam. 1, H318
Specyficzne ograniczenia stężeń:			
Nazwa	Identyfikator produktu	Specyficzne ograniczenia stężeń	
diizocyjany 4,4'-metylenodifenylu), 4,4'-metylenobis(fenylizocyjany), bis(4-diizocyjaniofenyl)metan	(Numer CAS) 101-68-8 (Numer WE) 202-966-0 (Numer indeksowy) 615-005-00-9 (REACH-nr) 01-211945701447-0000	(C >= 0,1) Resp. Sens. 1, H334 (C >= 5) Eye Irrit. 2, H319 (C >= 5) Skin Irrit. 2, H315 (C >= 5) STOT SE 3, H335	

Uwaga 2 : Podane stężenie izocyjanku jest procentem masy wolnego monomeru obliczonym w stosunku do całkowitej masy mieszaniny.

Uwaga C : Niektóre substancje organiczne są wprowadzane do obrotu w postaci określonego izomeru albo w postaci mieszaniny kilku izomerów. W tym przypadku dostawca musi podać na etykiecie, czy substancja jest określonym izomerem właściwym, czy mieszaniną izomerów.

Pełne brzmienie sformułowań H: patrz sekcja 16

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy**4.1. Opis środków pierwszej pomocy**

- Pierwsza pomoc - środki ogólnie : W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub z lekarzem.
- Pierwsza pomoc - środki po zainhalowaniu : Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania. W przypadku pojawienia się objawów oddechowych: Skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub lekarzem.
- Pierwsza pomoc - środki po kontakcie ze skórą : Płukać skórę dużą ilością wody.
- Pierwsza pomoc - środki po kontakcie z oczami : Ze względu na ostrożność płukać oczy wodą.
- Pierwsza pomoc - środki po połknięciu : W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub z lekarzem.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

- Symptomy/urazy w przypadku inhalacji : Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w następstwie wdychania.

P635 PU SEALANT

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2020/878

Data wydania: 2014-10-02

Data weryfikacji: 2023-08-09

Zastępuje: 2015-12-21

Wersja: 2.0

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

Leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze : Woda rozpylana. Suchy proszek. Piana.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Niebezpieczne produkty rozkładu w przypadku pożaru : Możliwość uwolnienia się toksycznych dymów.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Ochrona w przypadku gaszenia pożaru : Nie interweniować bez stosownego wyposażenia ochronnego. Samodzielny, izolujący aparat ochronny do oddychania. Kompletna odzież ochronna.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Procedury działania na wypadek zagrożenia : Przewietrzyć strefę rozlewu. Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

Wyposażenie ochronne : Nie interweniować bez stosownego wyposażenia ochronnego. Celem uzyskania dodatkowych informacji, patrz sekcja 8: "Ograniczenie narażenia/Środki ochrony indywidualnej".

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać uwolnienia do środowiska.

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

Metody oczyszczania : Zebrać produkt mechanicznie.

Inne informacje : Usuwać materiały lub pozostałości stałe w upoważnionym zakładzie.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Celem uzyskania dodatkowych informacji, patrz sekcja 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania : Zapewnić odpowiednią wentylację stanowiska pracy. Nosić indywidualne środki ochrony. Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

Środki higieny : Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Umyć ręce po każdym kontakcie z produktem.

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

Warunki przechowywania : Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

P635 PU SEALANT		
Austria	Nazwa miejscowa	Diphenylmethan-4,4'-diisocyanat
Austria	MAK (mg/m³)	0,05 mg/m³
Austria	MAK (ppm)	0,005 ppm
Austria	MAK Wartości krótkotrwałe (mg/m³)	0,1 mg/m³
Austria	MAK Wartości krótkotrwałe (ppm)	0,01 ppm
Austria	Uwaga (AT)	Sah
Belgia	Nazwa miejscowa	4,4'-Diisocyanate de diphénylméthane (MDI)
Belgia	Wartość graniczna (mg/m³)	0,052 mg/m³
Belgia	Wartość graniczna (ppm)	0,005 ppm
Republika Czeska	Nazwa miejscowa	Difenylmethan-4,4'-diisokyanát
Republika Czeska	Expoziční limity (PEL) (mg/m³)	0,05 mg/m³
Republika Czeska	Expoziční limity (PEL) (ppm)	0,005 ppm
Republika Czeska	Expoziční limity (NPK-P) (mg/m³)	0,1 mg/m³

P635 PU SEALANT

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2020/878

Data wydania: 2014-10-02

Data weryfikacji: 2023-08-09

Zastępuje: 2015-12-21

Wersja: 2.0

Republika Czeska	Expoziční limity (NPK-P) (ppm)	0,01 ppm
Republika Czeska	Uwaga (CZ)	S
Dania	Nazwa miejscowa	Diphenylmethan-4,4'-diisocyanat
Dania	Grænseværdie (langvarig) (mg/m³)	0,05 mg/m³
Dania	Grænseværdie (langvarig) (ppm)	0,005 ppm
Estonia	Nazwa miejscowa	4,4'-metüleendifenüül-diisotsüanaat (fenüülisotsüanaat)
Estonia	OEL TWA (mg/m³)	0,05 mg/m³
Estonia	OEL TWA (ppm)	0,005 ppm
Estonia	OEL STEL (ppm)	0,1 ppm
Francja	Nazwa miejscowa	4,4'-Diisocyanate de diphénylméthane (3)
Francja	VME (mg/m³)	0,1 mg/m³
Francja	VME (ppm)	0,01 ppm
Francja	VLE (mg/m³)	0,2 mg/m³
Francja	VLE (ppm)	0,02 ppm
Niemcy	Nazwa miejscowa	4,4'-Methylendiphenyldiisocyanat
Niemcy	TRGS 900 Wartość dopuszczalna na stanowisku roboczym (mg/m³)	0,05 mg/m³
Niemcy	Uwaga (TRGS 900)	DFG,11,12,Sa,Y
Grecja	OEL TWA (mg/m³)	0,2 mg/m³
Grecja	OEL TWA (ppm)	0,02 ppm
Grecja	OEL STEL (mg/m³)	0,2 mg/m³
Grecja	OEL STEL (ppm)	0,02 ppm
Węgry	Nazwa miejscowa	difenilmetán-4,4'-diizocianát (MDI)
Węgry	AK-érték	0,05 mg/m³
Węgry	CK-érték	0,05 mg/m³
Węgry	Megjegyzések (HU)	i, sz; l.
Irlandia	Nazwa miejscowa	4,4'-Methylene-diphenyl diisocyanate (as —NCO)
Irlandia	OEL (8 hours ref) (mg/m³)	0,02 mg/m³
Irlandia	OEL (15 min ref) (mg/m³)	0,07 mg/m³
Irlandia	Notes (IE)	Sen
Litwa	Nazwa miejscowa	Metileno bisfenilizocianatas (MDI)
Litwa	IPRV (mg/m³)	0,05 mg/m³
Litwa	IPRV (ppm)	0,005 ppm
Litwa	NRV (mg/m³)	0,1 mg/m³
Litwa	NRV (ppm)	0,01 ppm
Litwa	Uwaga (LT)	J
Polska	Nazwa miejscowa	Metilenobis(fenylizocyanian (diizocyanian 4,4'-metylenodifenylu)
Polska	NDS (mg/m³)	0,03 mg/m³
Polska	NDSch (mg/m³)	0,09 mg/m³
Portugalia	Nazwa miejscowa	Metilendifenilisocianato (MDI)
Portugalia	OEL TWA (ppm)	0,005 ppm
Słowenia	Nazwa miejscowa	difenilmetan-4,4'-diizocianat (4,4'-metilendifenil diizocianat)
Słowenia	OEL TWA (mg/m³)	0,05 mg/m³
Słowenia	OEL STEL (mg/m³)	0,05 mg/m³
Hiszpania	Nazwa miejscowa	Diisocianato de 4,4'-difenilmetano (MDI)
Hiszpania	VLA-ED (mg/m³)	0,052 mg/m³
Hiszpania	VLA-ED (ppm)	0,005 ppm
Hiszpania	Uwagi	Sen (Sensibilizante. Véase Apartado 6.)
Szwecja	Nazwa miejscowa	4,4'-Methylenediphenyl diisocyanate
Szwecja	nivågränsvärde (NVG) (mg/m³)	0,03 mg/m³
Szwecja	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	0,002 ppm
Szwecja	takgränsvärde (TGV) (mg/m³)	0,05 mg/m³
Szwecja	takgränsvärde (TGV) (ppm)	0,005 ppm

P635 PU SEALANT

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2020/878

Data wydania: 2014-10-02

Data weryfikacji: 2023-08-09

Zastępuje: 2015-12-21

Wersja: 2.0

Norwegia	Nazwa miejscowa	Difenylmetan-4,4-diisocyanat (MDI)
Norwegia	Grenseverdier (AN) (mg/m ³)	0,05 mg/m ³
Norwegia	Grenseverdier (AN) (ppm)	0,005 ppm
Norwegia	Merknader (NO)	A
Australia	Nazwa miejscowa	Methylene bisphenyl isocyanate (MDI)
Australia	TWA (mg/m ³)	0,02 mg/m ³
Australia	STEL (mg/m ³)	0,07 mg/m ³
USA - ACGIH	Nazwa miejscowa	Methylene bisphenyl isocyanate (MDI)
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	0,01 ppm
USA - ACGIH	Uwaga (ACGIH)	Resp sens
diizocyanian 4,4'-metylenodifenylu), 4,4'-metylenobis(fenylizocyanian), bis(4-diizocyanianofenyl)metan (101-68-8)		
Austria	Nazwa miejscowa	Diphenylmethan-4,4'-diisocyanat
Austria	MAK (mg/m ³)	0,05 mg/m ³
Austria	MAK (ppm)	0,005 ppm
Austria	MAK Wartości krótkotrwałe (mg/m ³)	0,1 mg/m ³
Austria	MAK Wartości krótkotrwałe (ppm)	0,01 ppm
Austria	Uwaga (AT)	Sah
Belgia	Nazwa miejscowa	4,4'-Diisocyanate de diphénylméthane (MDI)
Belgia	Wartość graniczna (mg/m ³)	0,052 mg/m ³
Belgia	Wartość graniczna (ppm)	0,005 ppm
Republika Czeska	Nazwa miejscowa	Difenylmethan-4,4'-diisokyanát
Republika Czeska	Expoziční limity (PEL) (mg/m ³)	0,05 mg/m ³
Republika Czeska	Expoziční limity (PEL) (ppm)	0,005 ppm
Republika Czeska	Expoziční limity (NPK-P) (mg/m ³)	0,1 mg/m ³
Republika Czeska	Expoziční limity (NPK-P) (ppm)	0,01 ppm
Republika Czeska	Uwaga (CZ)	S
Dania	Nazwa miejscowa	Diphenylmethan-4,4'-diisocyanat
Dania	Grænseværdie (langvarig) (mg/m ³)	0,05 mg/m ³
Dania	Grænseværdie (langvarig) (ppm)	0,005 ppm
Estonia	Nazwa miejscowa	4,4'-metüleendifenüül-diisotsüanaat (fenüülisotsüanaat)
Estonia	OEL TWA (mg/m ³)	0,05 mg/m ³
Estonia	OEL TWA (ppm)	0,005 ppm
Estonia	OEL STEL (ppm)	0,1 ppm
Francja	Nazwa miejscowa	4,4'-Diisocyanate de diphénylméthane (3)
Francja	VME (mg/m ³)	0,1 mg/m ³
Francja	VME (ppm)	0,01 ppm
Francja	VLE (mg/m ³)	0,2 mg/m ³
Francja	VLE (ppm)	0,02 ppm
Niemcy	Nazwa miejscowa	4,4'-Methylen-diphenyl-diisocyanat
Niemcy	TRGS 900 Wartość dopuszczalna na stanowisku roboczym (mg/m ³)	0,05 mg/m ³
Niemcy	Uwaga (TRGS 900)	DFG,11,12,Sa,Y
Grecja	OEL TWA (mg/m ³)	0,2 mg/m ³
Grecja	OEL TWA (ppm)	0,02 ppm
Grecja	OEL STEL (mg/m ³)	0,2 mg/m ³
Grecja	OEL STEL (ppm)	0,02 ppm
Węgry	Nazwa miejscowa	difenilmetán-4,4'-diizocianát (MDI)
Węgry	AK-érték	0,05 mg/m ³
Węgry	CK-érték	0,05 mg/m ³
Węgry	Megjegyzések (HU)	i, sz; I.
Irlandia	Nazwa miejscowa	4,4'-Methylene-diphenyl diisocyanate (as —NCO)
Irlandia	OEL (8 hours ref) (mg/m ³)	0,02 mg/m ³
Irlandia	OEL (15 min ref) (mg/m ³)	0,07 mg/m ³
Irlandia	Notes (IE)	Sen
Litwa	Nazwa miejscowa	Metileno bisfenilizocianatas (MDI)
Litwa	IPRV (mg/m ³)	0,05 mg/m ³
Litwa	IPRV (ppm)	0,005 ppm

P635 PU SEALANT

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2020/878

Data wydania: 2014-10-02

Data weryfikacji: 2023-08-09

Zastępuje: 2015-12-21

Wersja: 2.0

Litwa	NRV (mg/m³)	0,1 mg/m³
Litwa	NRV (ppm)	0,01 ppm
Litwa	Uwaga (LT)	J
Polska	Nazwa miejscowa	Metilenobis(fenylizocyanian (diizocyanian 4,4'-metylenodifenylu)
Polska	NDS (mg/m³)	0,03 mg/m³
Polska	NDSch (mg/m³)	0,09 mg/m³
Portugalia	Nazwa miejscowa	Metilenodifenilisocianato (MDI)
Portugalia	OEL TWA (ppm)	0,005 ppm
Słowenia	Nazwa miejscowa	difenilmetan-4,4'-diizocyanat (4,4'-metilendifenil diizocyanat)
Słowenia	OEL TWA (mg/m³)	0,05 mg/m³
Słowenia	OEL STEL (mg/m³)	0,05 mg/m³
Hiszpania	Nazwa miejscowa	Diisocianato de 4,4'-difenilmetano (MDI)
Hiszpania	VLA-ED (mg/m³)	0,052 mg/m³
Hiszpania	VLA-ED (ppm)	0,005 ppm
Hiszpania	Uwagi	Sen (Sensibilizante. Véase Apartado 6.)
Szwecja	Nazwa miejscowa	4,4'-Methylenediphenyl diisocyanate
Szwecja	nivågränsvärde (NVG) (mg/m³)	0,03 mg/m³
Szwecja	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	0,002 ppm
Szwecja	takgränsvärde (TGV) (mg/m³)	0,05 mg/m³
Szwecja	takgränsvärde (TGV) (ppm)	0,005 ppm
Norwegia	Nazwa miejscowa	Difenylmetan-4,4-diisocyanat (MDI)
Norwegia	Grenseverdier (AN) (mg/m³)	0,05 mg/m³
Norwegia	Grenseverdier (AN) (ppm)	0,005 ppm
Norwegia	Merknader (NO)	A
Australia	Nazwa miejscowa	Methylene bisphenyl isocyanate (MDI)
Australia	TWA (mg/m³)	0,02 mg/m³
Australia	STEL (mg/m³)	0,07 mg/m³
USA - ACGIH	Nazwa miejscowa	Methylene bisphenyl isocyanate (MDI)
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	0,01 ppm
USA - ACGIH	Uwaga (ACGIH)	Resp sens

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli	: Zapewnić odpowiednią wentylację stanowiska pracy.
Ochrona rąk	: Rękawice ochronne
Ochrona wzroku	: Okulary ochronne
Ochrona skóry i ciała	: Nosić odpowiednią odzież ochronną
Ochrona dróg oddechowych	: Stosować indywidualne środki ochrony dróg oddechowych
Kontrola narażenia środowiska	: Unikać uwolnienia do środowiska.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	: Ciał stałe
Wygląd	: Pasta.
Barwa	: Różnorodnego koloru.
Zapach	: Właściwości.
Próg zapachu	: Brak danych
pH	: Brak danych
Względna szybkość parowania (octan butylu=1)	: Brak danych
Temperatura topnienia	: Brak danych
Temperatura krzepnięcia	: Nie dotyczy
Temperatura wrzenia	: Brak danych
Temperatura zapłonu	: Nie dotyczy

P635 PU SEALANT

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2020/878

Data wydania: 2014-10-02

Data weryfikacji: 2023-08-09

Zastępuje: 2015-12-21

Wersja: 2.0

Temperatura samozapłonu	: Nie dotyczy
Temperatura rozkładu	: Brak danych
Łatwopalność (ciało stałe, gaz):	: Niepalny
Ciśnienie pary	: Brak danych
Gęstość względna pary w temp. 20 °C	: Brak danych
Gęstość względna	: Nie dotyczy
Masa właściwa	: 1,17 - 1,23 g/ml
Rozpuszczalność	: Brak danych
Log Pow	: Brak danych
Lepkość, kinematyczna	: Nie dotyczy
Lepkość, dynamiczna	: Brak danych
Właściwości wybuchowe	: Brak danych
Właściwości utleniające	: Brak danych
Granica wybuchowości	: Nie dotyczy

9.2. Inne informacje

Zawartość LZO : < 69 g/l

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Produkt nie reaguje w normalnych warunkach użytkowania, przechowywania i transportu.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w warunkach normalnych.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak znanych niebezpiecznych reakcji w normalnych warunkach użycia.

10.4. Warunki, których należy unikać

Żadne w zalecanych warunkach przechowywania i użytkowania (patrz sekcja 7).

10.5. Materiały niezgodne

Brak dodatkowych informacji

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Żaden niebezpieczny produkt rozkładu nie powinien powstać w normalnych warunkach magazynowania i użytkowania.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Toksyczność ostra	: Nie sklasyfikowany
Działanie żrące/drażniące na skórę	: Nie sklasyfikowany
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	: Nie sklasyfikowany
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę	: Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w następstwie wdychania.
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze	: Nie sklasyfikowany
Rakotwórczość	: Nie sklasyfikowany

Szkodliwe działanie na rozrodczość	: Nie sklasyfikowany
------------------------------------	----------------------

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	: Nie sklasyfikowany
---	----------------------

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane	: Nie sklasyfikowany
--	----------------------

Zagrożenie spowodowane aspiracją	: Nie sklasyfikowany
----------------------------------	----------------------

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Brak dodatkowych informacji

P635 PU SEALANT

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2020/878

Data wydania: 2014-10-02

Data weryfikacji: 2023-08-09

Zastępuje: 2015-12-21

Wersja: 2.0

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Ekologia - ogólnie : Produkt ten nie jest uważany za toksyczny dla organizmów wodnych i nie powoduje długotrwałych, niekorzystnych zmian w środowisku naturalnym.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak dodatkowych informacji

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak dodatkowych informacji

12.4. Mobilność w glebie

Brak dodatkowych informacji

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak dodatkowych informacji

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak dodatkowych informacji

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Metody unieszkodliwiania odpadów : Usunąć zawartość/pojemnik zgodnie z zaleceniami upoważnionego centrum sortowania i zbiórki odpadów.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Zgodnie z wymogami ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

Nr UN (ADR) : Nie dotyczy
Nr UN (IMDG) : Nie dotyczy
Nr UN (IATA) : Nie dotyczy
Nr UN (ADN) : Nie dotyczy
Nr UN (RID) : Nie dotyczy

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Prawidłowa nazwa przewozowa (ADR) : Nie dotyczy
Prawidłowa nazwa przewozowa (IMDG) : Nie dotyczy
Prawidłowa nazwa przewozowa (IATA) : Nie dotyczy
Prawidłowa nazwa przewozowa (ADN) : Nie dotyczy
Prawidłowa nazwa przewozowa (RID) : Nie dotyczy

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

ADR

Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (ADR) : Nie dotyczy

IMDG

Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (IMDG) : Nie dotyczy

IATA

Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (IATA) : Nie dotyczy

ADN

Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (ADN) : Nie dotyczy

RID

P635 PU SEALANT

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2020/878

Data wydania: 2014-10-02

Data weryfikacji: 2023-08-09

Zastępuje: 2015-12-21

Wersja: 2.0

Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (RID) : Nie dotyczy

14.4. Grupa pakowania

Grupa pakowania (ADR) : Nie dotyczy
Grupa pakowania (IMDG) : Nie dotyczy
Grupa opakowań (IATA) : Nie dotyczy
Grupa opakowań (ADN) : Nie dotyczy
Grupa pakowania (RID) : Nie dotyczy

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Produkt niebezpieczny dla środowiska : Nie
Ilości wyłączone : Nie
Inne informacje : Brak dodatkowych informacji

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

- Transport lądowy

Nie dotyczy

- transport morski

Nie dotyczy

- Transport lotniczy

Nie dotyczy

- Transport śródlądowy

Nie dotyczy

- Transport kolejowy

Nie dotyczy

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

15.1.1. Przepisy UE

Nie zawiera substancji podlegającej ograniczeniom Załącznika XVII rozporządzenia REACH
Nie zawiera żadnej substancji umieszczonej na liście kandydatów do rozporządzenia REACH
Nie zawiera żadnej substancji wymienionej na liście Załącznika XIV rozporządzenia REACH

Zawartość LZO : < 69 g/l

15.1.2. Przepisy krajowe

Niemcy

Referencja Załącznika VwVwS : Klasa zagrożenia dla wody (WGK) 2, zagrożenie wodne (Klasyfikacja zgodna z VwVwS, Załącznik 4)

12 Rozporządzenie wdrażające ustawę federalną o kontroli emisji - 12.BImSchV : Nie podlega 12 BImSchV (zarządzenie dotyczące ochrony przed emisjami) (Rozporządzenie dotyczące poważnych wypadków):

Holandia

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Żaden składnik nie znajduje się na liście

SZW-lijst van mutagene stoffen : Żaden składnik nie znajduje się na liście

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Żaden składnik nie znajduje się na liście

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Żaden składnik nie znajduje się na liście

P635 PU SEALANT

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2020/878

Data wydania: 2014-10-02

Data weryfikacji: 2023-08-09

Zastępuje: 2015-12-21

Wersja: 2.0

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : ksylen, dimetylobenzen znajduje się na liście

Dania

Zalecenia Duńskiego Prawa : Młode osoby poniżej 18 roku życia nie mogą używać tego produktu
Kobiety ciężarne/karmiące piersią pracujące z tym produktem nie powinny pozostawać z nim w bezpośrednim kontakcie

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono żadnej oceny bezpieczeństwa chemicznego

SEKCJA 16: Inne informacje

Pełny tekst zwrotów H i EUH:	
Acute Tox. 4 (Dermal)	Toksyczność ostra (po naniesieniu na skórę), kategoria zagrożenia 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Toksyczność ostra (po narażeniu inhalacyjnym), kategoria zagrożenia 4
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	Toksyczność ostra (po narażeniu inhalacyjnym: pył, mgły), kategoria zagrożenia 4
Carc. 2	Rakotwórczość, kategoria zagrożeń 2
Eye Dam. 1	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria zagrożenia 1
Eye Irrit. 2	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria zagrożenia 2
Flam. Liq. 3	Substancje ciekłe łatwopalne, kategoria zagrożenia 3
Resp. Sens. 1	Działanie uczulające na drogi oddechowe, kategoria zagrożenia 1
Skin Irrit. 2	Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria zagrożenia 2
Skin Sens. 1	Działanie uczulające na skórę, kategoria zagrożenia 1
STOT RE 2	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane, kategoria zagrożeń 2
STOT SE 3	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe, kategoria zagrożenia 3, działanie drażniące na drogi oddechowe
H226	Łatwopalna ciecz i pary
H312	Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą
H315	Działa drażniąco na skórę
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu
H319	Działa drażniąco na oczy
H332	Działa szkodliwie w następstwie wdychania
H334	Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w następstwie wdychania
H335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych
H351	Podejrzewa się, że powoduje raka
H373	Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane

SDS EU AKFIX

Podane informacje odpowiadają naszej aktualnej wiedzy i mają zapewnić opis produktu wyłącznie dla celów związanych ze zdrowiem, bezpieczeństwem i środowiskiem. Dlatego nie należy ich rozumieć jako gwarancji konkretnych cech produktu