

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Postać produktu : Mieszaniny
Nazwa produktu : Promat®-GLUE K84 ; Promat®-KLEBER K84
Rodzaj produktu : Klej wysokotemperaturowy,

Rodzina produktów: Promat®-GLUE K84; Promat®-KLEBER K84
Obowiązuje dla: K 84 - K 84/8 - K 84/16 - K 84/8 S - K 84/500 - K 84/2K - K 84/16-N - K 84/16J

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

1.2.1. Istotne zidentyfikowane zastosowania

Kategoria głównego zastosowania : Zastosowanie zawodowe
Zastosowanie substancji/mieszaniny : kleje

1.2.2. Odradzane zastosowanie

Brak dodatkowych informacji

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca

Promat International N.V.
Bormstraat 16
2830 Tisselt - BELGIUM
T +32 15 71 81 00 - F +32 15 71 81 09
info@promat-international.com - [website: www.promat-international.com](http://www.promat-international.com)

Inne

Promat UK Ltd.
Heywood Distribution Park Unit B1
OL10 2TS Lancashire - United Kingdom
T +44 (0)800 588 4444
sales@promat.co.uk

Inne

Promat S.p.A.
Via Perlasca 14
27010 Vellezzo Bellini (PV) - Italy
T +39 0382 4575 200 - F +39 0382 926 900
info@promat.it - www.promat.it

Inne

Promat GmbH
St.-Peter-Straße 25
4021 Linz - Austria
T +43 732-6912-0 - F +43 732-6912-3740
office@promat.at - www.promat.at

Inne

Promat s.r.o.
Čkalova 22/784
16000 Praha 6 - Bubeneč - Czech Republic
T +420 224 390 811 - F +420 233 333 576
promat@promatpraha.cz - www.promatpraha.cz

Inne

Promat TOP Sp. z o.o.
ul. Przeclawska 8
03-879 Warszawa - Poland
T +48-22 212 2280 - F +48-22 212 2290
top@promatop.pl - www.promatop.pl

Inne

Promat d.o.o.
Trata 50
4220 Skofja Loka - Slovenia
T +386 4 51 51 451 - F +386 4 51 51 450
info@promat-see.com - www.promat-see.com

Inne

Etex Building Performance Limited
Gordano House, Marsh Lane, Easton-in-Gordano
BS20 0NE Bristol - United Kingdom
T +44 1275 377 773
marketinguk@promat.co.uk - www.promat.co.uk

Inne

Promat GmbH
Scheifenkamp 16
40878 Ratingen - Germany
T +49-2102 493 0 - F +49-2102 493 111
mail@promat.de - www.promat.de

Inne

Promat S.A.S.
Rue de l'Amandier
78540 Vernouillet - France
T +33 1 39 79 61 60 - F +33 1 39 71 16 60
info@promat.fr - www.promat.fr

Inne

Promat Nordic, by Ivarsson a/s
Kometvej 36
6230 Rodekro - Denmark
T +45 7366 1999 - F +45 7466 1020
info@promat.nu - www.promat.nu

Inne

Promat B.V.
Vleugelboot 22
3991 CL Houten - Nederland
T +31 30 241 0770 - F +31 30 241 0771
info@promat.nl - www.promat.nl

Inne

Promat AG
Stationsstrasse 1
8545 Rickenbach Sulz - Switzerland
T +41 52 320 9400 - F +41 52 320 9402
office@promat.ch - www.promat.ch

Inne

Promat Ibérica S.A.
C/ Velazquez, 47 – 6° Izquierda
28001 Madrid - Spain
T +34 91 781 1550 - F +34 91 575 15 97
info@promat.es - www.promat.es

Inne

Promat Fire Protection LLC
Plot No. 597-921 Dubai Investment Park 2
123945 Dubai - United Arab Emirates
T +971 4 885 3070 - F +971 4 885 3588
info@promatfp.ae

Inne

Etex Building Performance S.p.A.
Via Perlasca 14
27010 Vellezzo Bellini (PV) - Italy
T +39 0382 4575 245 - F +39 0382 4575 250
info@promat.it - www.promat.it

Promat®-GLUE K84 ; Promat®-KLEBER K84

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

1.4. Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu pogotowia : +32 15 71 81 00
W godzinach pracy biura:
Od poniedziałku do piątku: 08:00 - 16:30 (MEZ).
Język
angielski
francuski
holenderski

Kraj	Organ/Spółka	Adres	Numer telefonu pogotowia	Komentarz
Polska	Pomorskie Centrum Toksykologii Szpital MSWiA	Ul. Kartuska 4/6 80-104 Gdańsk	+48 58 682 04 04 +48 58 309 83 83	
Polska	Pracownia Informacji Toksykologicznej i Analiz Laboratoryjnych Uniwersytetu Jagiellońskiego - Collegium Medicum	ul. Kopernika 15 III piętro, pok. 329, 330 31-501 Kraków	+48 12 411 99 99	
Polska	National Poisons Information Centre The Nofer Institute of Occupational Medicine (Łódź)	ul. Teresy 8 P.O. BOX 199 90950 Łódź	+48 42 63 14 724	
Polska	Acute Poisonings Unit Jan Bozy Regional Hospital	Biernackiego 9 20089 Lublin	+48 81 740 2675 +48 81 740 2676	
Polska	Oddział Chorób Zawodowych i Toksykologii Department of Occupational Diseases & Toxicology	Szpital im. F. Raszei w Poznaniu, ul. Mickiewicza 2 60 834 Poznań	+48 61 84 769 46	
Polska	Intensive Care Unit and Centre for Acute Poisonings	Regional Hospital No 2 Lwowska 60 35301 Rzeszów	+48 17 86 64 000 +48 17 86 64 404	
Polska	Regionalny Ośrodek Ostrego Zatrucia Regional Poisons Centre, Instytutu Medycyny Pracy i Zdrowia Środowiskowego	Ul. Koscielna 13 41-200 Sosnowiec	+48 32 266 11 45	
Polska	Warsaw Poison Control and Information Centre Praski Hospital	Al. Solidarności 67 03 401 Warszawa	+48 22 619 66 54 +48 22 619 08 97	
Polska	Lower Silesian Poisons and Toxicological Information Centre Acute Poisonings Unit (Oddział Ostrego Zatrucia), SPZOZ Dolnośląski Szpital Specjalistycznym	T. Marciniaka ul. Traugutta 116 50-420 Wrocław	+48 71 343 30 08 +48 71 789 02 14	

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

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

Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria zagrożenia 2 H315

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria zagrożenia 2 H319

Pełny tekst zwrotów H: patrz sekcja 16

Efekty fizykochemiczne niepożądane dla zdrowia człowieka i dla środowiska

Brak dodatkowych informacji

2.2. Elementy oznakowania

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

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia (CLP) :



GHS07

Hasło ostrzegawcze (CLP)

: Uwaga

Składniki niebezpieczne

: Wodorotlenek potasu

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (CLP)

: H315 - Działa drażniąco na skórę
H319 - Działa drażniąco na oczy

Zwroty wskazujące środki ostrożności (CLP)

: P280 - Stosować ochronę oczu, rękawice ochronne, odzież ochronną

Promat®-GLUE K84 ; Promat®-KLEBER K84

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

P305+P351+P338 - W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać
P337+P313 - W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza
P302+P352 - W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody i mydło
P332+P313 - W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza

2.3. Inne zagrożenia

Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów PBT rozporządzenia REACH, aneks XIII

Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów vPvB rozporządzenia REACH, aneks XIII

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

Nie dotyczy

3.2. Mieszanki

Nazwa	Identyfikator produktu	%	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]
Silicic acid, sodium salt	(Numer CAS) 1344-09-8 (Numer WE) 215-687-4 (REACH-nr) 01-2119448725-31	20 - 30	Nie sklasyfikowany
Wodorotlenek potasu	(Numer CAS) 1310-58-3 (Numer WE) 215-181-3 (Numer indeksowy) 019-002-00-8 (REACH-nr) 01-2119487136-33	< 2	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1A, H314

Specyficzne ograniczenia stężeń:

Nazwa	Identyfikator produktu	Specyficzne ograniczenia stężeń
Wodorotlenek potasu	(Numer CAS) 1310-58-3 (Numer WE) 215-181-3 (Numer indeksowy) 019-002-00-8 (REACH-nr) 01-2119487136-33	(0,5 =<C < 2) Eye Irrit. 2, H319 (0,5 =<C < 2) Skin Irrit. 2, H315 (2 =<C < 5) Skin Corr. 1B, H314 (C >= 5) Skin Corr. 1A, H314

Uwagi : Szczególne granice stężeń dla kwasu krzemowego, soli sodu są w oparciu odpowiednio o stosunku molowym (MR) w porównaniu z Na₂O SiO₂. Zastosowany kwas krzemowy, sól sodowa ma MR> 3.2 i nie został sklasyfikowany

Pełne brzmienie sformułowań H: patrz sekcja 16

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

- Pierwsza pomoc - środki ogólnie : Zdjąć skażoną odzież.
- Pierwsza pomoc - środki po zainhalowaniu : Nie dotyczy.
- Pierwsza pomoc - środki po kontakcie ze skórą : Umyć dużą ilością wody z mydłem. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
- Pierwsza pomoc - środki po kontakcie z oczami : Natychmiast płukać przez dłuższą chwilę w wodzie trzymając powieki szeroko rozwarte. W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
- Pierwsza pomoc - środki po połknięciu : Nie powodować wymiotów. Dokładnie wypłukać usta, popić dużą ilością wody. Natychmiast zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

- Symptomy/skutki w przypadku kontaktu ze skórą : Działa drażniąco na skórę.
- Symptomy/skutki w przypadku kontaktu z oczami : Działa drażniąco na oczy.

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 : Niepalny. Stosować odpowiednie środki do zwalczania pożaru w sąsiedztwie.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Reaktywny w przypadku pożaru : Nie dotyczy.

Promat®-GLUE K84 ; Promat®-KLEBER K84

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Ochrona w przypadku gaszenia pożaru : Nie dotyczy.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Ogólne środki zaradcze : Miejsce, w którym doszło do rozlania/rozsypania produktu może być śliskie. Natychmiast czyścić wszelkie przypadkowe rozlania. Unikać kontaktu ze skórą i z oczami.

6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Wyposażenie ochronne : Nosić indywidualne środki ochrony.

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

Brak dodatkowych informacji

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać przedostania się do kanalizacji ścieków i wody pitnej. Rozcieńczyć w dużej ilości wody.

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

Metody oczyszczania : Zebrać rozprzestrzeniony produkt jak najszybciej za pomocą obojętnych ciał stałych takich jak glina lub ziemia krzemkowa. Usuwać w bezpieczny sposób zgodnie w lokalnymi/ogólnokrajowymi przepisami.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Celem uzyskania dodatkowych informacji, patrz sekcja 8: "Ograniczenie narażenia/Środki ochrony indywidualnej". Patrz sekcja 13 odnośnie usuwania materiałów lub pozostałości w postaci stałej: „Wskazówki dotyczące usuwania”.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania : Unikać kontaktu ze skórą, oczami lub ubraniami.

Środki higieny : Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Umyć ręce po każdym kontakcie z produktem. Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.

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

Warunki przechowywania : Przechowywać w suchym miejscu. Chronić przed mrozem. Przechowywać w oryginalnych zamkniętych kontenerach.

Informacja na temat składowania mieszanego : Away from acids. Upewnić się, że wszystkie rozporządzenie krajowe lub lokalne są przestrzegane.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Wodorotlenek potasu (1310-58-3)		
Polska	Nazwa miejscowa	Wodorotlenek potasu
Polska	NDS (mg/m ³)	0,5 mg/m ³
Polska	NDSch (mg/m ³)	1 mg/m ³

Wodorotlenek potasu (1310-58-3)	
DNEL/DMEL (Pracownicy)	
Długoterminowe - skutki miejscowe, w następstwie wdychania	1 mg/m ³

Dodatkowe wskazówki : Dopuszczalne wartości narażenia zostały określone przez wiele organów. Należy sprawdzić dopuszczalne wartości obowiązujące w danym obszarze. Zapewnić przestrzeganie wszystkich krajowych / lokalnych przepisów prawnych.

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli:

Zapewnić odpowiednią wentylację stanowiska pracy.

Osobiste wyposażenie ochronne:

Unikać wszelkiej niepotrzebnej ekspozycji.

Ochrona rąk:

Promat®-GLUE K84 ; Promat®-KLEBER K84

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

Rękawice ochronne. Używaj rękawic odpornych na alkalia. Rękawice z lateksu

Ochrona wzroku:

Okulary ochronne z zabezpieczeniami po bokach. Przewidzieć możliwość oczyszczania oczu w miejscu pracy.

Ochrona skóry i ciała:

Nosić odpowiednią odzież ochronną

Ochrona dróg oddechowych:

Niewymagany w normalnych warunkach użytkowania

Kontrola narażenia środowiska:

Unikać uwolnienia do środowiska. Nie dopuścić do jakiegokolwiek przedostania się do kanalizacji ściekowych lub cieków wodnych.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	: Ciecz
Wygląd	: Pasta.
Barwa	: Szara.
Zapach	: Łagodny. bez zapachu.
Próg zapachu	: Brak danych
pH	: ≈ 11
Szybkość parowania względne (octan butylu=1)	: Brak danych
Temperatura topnienia	: Brak danych
Temperatura krzepnięcia	: Brak danych
Temperatura wrzenia	: > 100 °C
Temperatura zapłonu	: Brak danych
Temperatura samozapłonu	: Brak danych
Temperatura rozkładu	: Brak danych
Łatwopalność (ciało stałe, gaz):	: Niepalne
Ciśnienie pary	: 23 hPa (@20°C)
Gęstość względna pary w temp. 20 °C	: Brak danych
Gęstość względna	: Brak danych
Masa właściwa	: ≈ 1,7 g/cm ³
Rozpuszczalność	: Rozpuszczalny w wodzie.
Log Pow	: Brak danych
Lepkość, kinematyczna	: Brak danych
Lepkość, dynamiczna	: ≈ 30000 mPa.s
Właściwości wybuchowe	: Brak danych
Właściwości utleniające	: Brak danych
Granica wybuchowości	: Brak danych

9.2. Inne informacje

Zawartość LZO : 0 %

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Brak dodatkowych informacji

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

Brak dodatkowych informacji

10.5. Materiały niezgodne

Brak dodatkowych informacji

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nieznane.

Promat®-GLUE K84 ; Promat®-KLEBER K84

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra : Nie sklasyfikowany

Wodorotlenek potasu (1310-58-3)	
LD50 doustnie, szczur	365 mg/kg
Silicic acid, sodium salt (1344-09-8)	
LD50 doustnie, szczur	3400 mg/kg (MR : 2.0)
LD50 doustnie	5150 mg/kg (MR: 3.3)
LC50 – inhalacja, szczur (opary – mg/l/4 h)	> 2,06 mg/l/4h

Działanie żrące/drażniące na skórę : Działa drażniąco na skórę.
pH: ≈ 11

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy : Działa drażniąco na oczy.
pH: ≈ 11

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę : Nie sklasyfikowany

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze : Nie sklasyfikowany

Działanie rakotwórcze : 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

Promat®-GLUE K84 ; Promat®-KLEBER K84	
Lepkość, kinematyczna	17647 mm ² /s

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Ekologia - woda : Nie wylewać do kanalizacji ani cieków wodnych.

Wodorotlenek potasu (1310-58-3)	
LC50 dla ryby 1	80 mg/l
EC50 Dafnia 1	40 mg/l
Silicic acid, sodium salt (1344-09-8)	
LC50 dla ryby 1	1108 mg/l (MR: 3.5)
LC50 dla ryby 2	281 mg/l (MR: 3.0)
EC50 Dafnia 1	1700 mg/l (MR:3.2)

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

Promat®-GLUE K84 ; Promat®-KLEBER K84	
Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów PBT rozporządzenia REACH, aneks XIII	
Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów vPvB rozporządzenia REACH, aneks XIII	
Składnik	
Wodorotlenek potasu (1310-58-3)	Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów PBT rozporządzenia REACH, aneks XIII Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów vPvB rozporządzenia REACH, aneks XIII

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dodatkowych informacji

Promat®-GLUE K84 ; Promat®-KLEBER K84

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Zalecenia dotyczące usuwania produktu/opakowania : Zniszczyć zgodnie z obowiązującymi lokalnymi/krajowymi przepisami bezpieczeństwa.

Kod europejskiego katalogu odpadów (LoW) : 08 04 16 - Odpady ciekłe klejów lub szczerliw inne niż wymienione w 08 04 15

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Zgodnie z ADN / ADR / IATA / IMDG / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numer UN (numer ONZ)				
Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN				
Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany
Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie				
Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany
Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany
14.4. Grupa pakowania				
Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany
14.5. Zagrożenia dla środowiska				
Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany	Nieuregulowany
Brak dodatkowych informacji				

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

- Transport lądowy

Nieuregulowany

- transport morski

Nieuregulowany

- Transport lotniczy

Nieuregulowany

- Transport śródlądowy

Nieuregulowany

- Transport kolejowy

Nieuregulowany

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC

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 : 0 %

15.1.2. Przepisy krajowe

Brak dodatkowych informacji

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 16: Inne informacje

Oznaki zmian:

Promat®-GLUE K84 ; Promat®-KLEBER K84

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa. 8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej. 9. Właściwości fizyczne i chemiczne. 14. Informacje dotyczące transportu.

Pełny tekst zwrotów H i EUH:

Acute Tox. 4 (Oral)	Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kategoria zagrożenia 4
Met. Corr. 1	Substancje powodujące korozję metali, kategoria zagrożenia 1
Skin Corr. 1A	Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria zagrożenia 1A
H290	Może powodować korozję metali
H302	Działa szkodliwie po połknięciu
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu
H315	Działa drażniąco na skórę
H319	Działa drażniąco na oczy

Klasyfikacja i procedura stosowane do ustalenia klasyfikacji mieszanin zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1272/2008 [CLP]:

Skin Irrit. 2	H315	Metoda obliczeniowa
Eye Irrit. 2	H319	Metoda obliczeniowa

Karta charakterystyki stosowana w regionach : PL

SDS EU (Załącznik II rozporządzenia REACH)

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki uzyskaliśmy ze Źródła³ naszym zdaniem wiarygodnych. Nie dajemy jednak żadnej gwarancji, w sposób dorozumiany b' d'Y jawny, że podane informacje s' poprawne. Warunki lub metody obchodzenia się z produktem, jego przechowywania, stosowania i usuwania znajduj' się poza naszą kontrol' i mog' nie byæ nam znane. Z tego i innych powodów nie bierzemy odpowiedzialności oraz ca'kowicie zrzekamy się odpowiedzialności cywilnej z tytu'u wszelkich strat, szkód czy kosztów poniesionych w zwi'zku z obchodzeniem się z produktem, jego przechowywaniem, uż ywaniem czy usuwaniem. Niniejsz' kartę charakterystyki substancji niebezpiecznej opracowano wy'ecznie dla tego produktu, w zwi'zku z tym nie nalezy jej odnosiæ do innych produktów. Jeż eli niniejszy produkt stanowi sk'adnik innego produktu, informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki substancji niebezpiecznej mog' nie mieæ zastosowania.

Niniejsza karta charakterystyki wraz z zawartymi informacjami nie ma na celu zastąpienia jakichkolwiek warunków sprzedaży, jak róniż nie stanowi specyfikacji. Źadne informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki nie mog' byæ interpretowane z naruszeniem obowiązujących patentów lub przepisów.