

Karta charakterystyki

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Acid Remover

Numer produktu: -

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane Acid remover.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca **AS COMPANY EUROPA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ**
Bażantów Street 35/6, 40-668 Katowice, Poland
Tel: +48 733 928 232

Osoba odpowiedzialna: info@as-pigments.com

1.4. Numer telefonu alarmowego:

Gdansk :Pomerania Center of Toxicology: 48 58 682 04 04 (Kartuska 4/6,Ospedale San Martino,80-104)

Krakow :Ośrodek Informacji Toksykologicznej: 48 12 411 99 99 (Jagellonian University Medical College,ul. Śniadeckich 10,31-501)

Łódź :National Poisons Information Centre: 48 42 63 14 724 (The Nofer Institute of Occupational Medicine,ul. Teresy 8,P-90950)

Sosnowiec :Regional Poison Control Centre: 48 32 266 11 45 (Instytut Medycyny Pracy i Zdrowia Srodowiskowego,Koscielna 13,41-200)

Warszawa :Warsaw Poison Information and Control Centre: 48 22 619 66 54 (Al. Solidarnosci 67,547437)

Wrocław :Lower Silesian Poisons and Toxicological Information Centre: 48 71 343 30 08 (Acute Poisonings Unit (Oddział Ostрых Zatruc),SPZOZ Dolnoslaski Szpital Specjalistyczny, T. Marciniaka ul. Traugutta 116,50-420)

Informacje o krajowych ośrodkach zatruc w UE można znaleźć tutaj:

<https://poisoncentres.echa.europa.eu/hu/appointed-bodies>

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP):

Działanie żrące na skórę, Kategoria 1B, H314 (Skin Corr. 1B)

Poważne uszkodzenie oczu, Kategoria 1, H318 (Eye Dam. 1)

Pełny tekst oświadczeń H, o których mowa w niniejszej sekcji: patrz sekcja 16.

2.2. Elementy oznakowania

Piktogramy:



Hasło ostrzegawcze:

Niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H314 – Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P102 – Chronić przed dziećmi.

P260 – Nie wdychać pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

P301 + P330 + P331 – W PRZYPADKU POŁKNIECIA: wypłukać usta. NIE wywoływać wymiotów.

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.

P310 – Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.

P264 – Dokładnie umyć ręce po użyciu.

P280 – Stosować rękawice ochronne/ochronę oczu/ochronę twarzy.

P405 – Przechowywać pod zamknięciem.

P501 – Zawartość/pojemnik usuwać do zgodnie z przepisami lokalnymi, krajowymi.

Dodatkowe informacje dotyczące zagrożeń::

-

Substancje przyczyniające się do identyfikacji zagrożeń:

Glycolic acid (Kwas glikolowy)

Lactic acid (Kwas mlekowy)

2.3. Inne zagrożenia:

Wyniki oceny PBT i vPvB przedstawiono w sekcji 12.5.

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego : patrz sekcje 11.2. i 12.6.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

Nie dotyczy.

3.2. Mieszaniny

Produkt na bazie wody

Składnik	CAS-No.	EC-No.	Index- No.	REACH-No.	Stężenie [%]	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]	H-statements	Specjalne limity stężenia/współczynnik M/ATE
Glycolic acid (Kwas glikolowy)	79-14-1	201-180-5	-	-	3,99	Acute Tox. 4 Skin Corr. 1B Eye Dam. 1	H332 H314 H318	

Lactic acid (Kwas mlekowy)	50-21-5	200-018-0	-	-	2,48	Skin Corr. 1C Eye Dam. 1	H314 H318	
Sodium citrate (Cytrynian sodu)	68-04-2	200-675-3	-	-	0,8	-	-	-
Sodium Hydroxide (dry) (Wodorotlenek sodu (suchy))	1310-73- 2	215-185-5	011-002- 00-6	-	<2	Skin Corr. 1A	H314	Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %
Hydroxyethyl cellulose QP (Hydroksyetyloc eluloza QP)	9004-62- 0	618-387-5			0,8	STOT SE 3 Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2	H335 H315 H319	
Allantoin	97-59-6	202-592-8	-	-	0,3	-	-	-
Phenoxyethanol (Fenoksyetanol)	122-99-6	204-589-7	603-098- 00-9	-	<1	Acute Tox. 4 STOT SE 3 Eye Dam. 1	H302 H335 H318	Oral: ATE = 1394 mg/kg bw
Ethylhexyl glycerin (Etyloheksylogli ceryna)	70445-33 -9	408-080-2	603-168- 00-9	-	<1	Eye Dam. 1 Aquatic Chronic 3	H318 H412	
Tween-80	9005-65- 6	500-019-9	-	-	1,79	-	-	-

Pełny tekst oświadczeń H, o których mowa w niniejszej sekcji, znajduje się w sekcji 16.
Produkt nie zawiera substancji wzbudzających szczególnie duże obawy (SVHC).

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy:

INFORMACJE OGÓLNE:

W razie wypadku lub złego samopoczucia należy natychmiast skonsultować się z lekarzem. Pokazać lekarzowi niniejszą kartę charakterystyki lub etykietę produktu!

PO POŁKNIĘCIU:

Połykanie nie jest prawdopodobną drogą narażenia. Przełukać usta wodą i wypić dużo wody. Nie wywoływać wymiotów. W razie złego samopoczucia należy skonsultować się z lekarzem.

PO WDYCHANIU:

Wdychanie nie jest prawdopodobną drogą narażenia. W przypadku złego samopoczucia należy zgłosić się do lekarza.

PO KONTAKCIE ZE SKÓRĄ

Produkt jest przeznaczony do stosowania na skórę i zasadniczo nie powinien wywoływać żadnych szkodliwych skutków. Jeśli przed użyciem produktu konieczne jest oczyszczenie skóry, należy użyć łagodnych środków czyszczących/wody.

PO KONTAKCIE Z OCZAMI:

Natychmiast przepłukać dużą ilością wody, od czasu do czasu podnosząc dolną i górną powiekę. Jeśli to możliwe, należy zdjąć soczewki kontaktowe, o ile można to zrobić w łatwy sposób. Kontynuować płukanie przez co najmniej 10 minut. W przypadku podrażnienia należy zgłosić się do lekarza..

- 4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia
Zobacz sekcje 2 i 11.
- 4.3. Indication of any immediate medical attention and special treatment needed
Leczenie objawów.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

- 5.1. Środki gaśnicze
Środki gaśnicze: Zastosuj metody gaszenia pożaru odpowiednie do warunków otoczenia.
Niewłaściwe środki gaśnicze: nieznany.
- 5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną
Produkt jest niepalny i nieulegający zapaleniu. W przypadku spalania materiału opakowaniowego powoduje wydzielanie toksycznego dymu.
- 5.3. Informacje dla straży pożarnej
Strażacy powinni nosić odpowiedni sprzęt ochronny i niezależny aparat oddechowy (SCBA) z pełną maską twarzą działającą w trybie nadciśnieniowym. Odzież dla strażaków (w tym hełmy, buty ochronne i rękawice) zgodna z normą europejską EN 469 zapewni podstawowy poziom ochrony w przypadku wypadków chemicznych.
W przypadku pożaru należy odizolować i ewakuować obszar zagrożenia. Nie należy podejmować żadnych działań, które wiążą się z ryzykiem osobistym lub bez odpowiedniego przeszkolenia.
Chłodzić towary i pojemniki narażone na działanie ognia strumieniem wody. Wyeliminować źródła zapłonu i, jeśli to możliwe, usunąć produkt ze strefy zagrożenia; jeśli to możliwe, nie należy dopuścić do przedostania się wody gaśniczej do kanalizacji.

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
W przypadku rozlania dużych ilości: należy zwrócić uwagę na ochronę indywidualną.
- 6.1.2. Dla osób udzielających pomocy
W przypadku rozlania dużych ilości: należy zwrócić uwagę na ochronę indywidualną.

Patrz sekcje 7 i 8.

- 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska
Unikać rozprzestrzeniania się rozlanego materiału oraz jego spływu i kontaktu z glebą, ciekami wodnymi, drenażami i kanalizacją.
W przypadku wycieku dużych ilości, powiadomić właściwe organy.
- 6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia
Zebrać odpowiednim materiałem chłonnym. Dalsze informacje dotyczące usuwania: patrz sekcja 13.
- 6.4. Odniesienia do innych sekcji
Zobacz sekcje 7, 8 i 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

- 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:
Nie używaj produktu, dopóki nie przeczytasz i nie zrozumiesz wszystkich środków ostrożności. Nie jedz, nie pij i nie pal podczas używania produktu. Dokładnie umyj ręce przed i po użyciu produktu. Unikaj połknięcia produktu!
Po użyciu szczelnie zamknij opakowanie. Wyczyść opakowanie już otwartego produktu środkiem dezynfekującym i ponownie zamknij po użyciu.
Wskazówki dotyczące ochrony przed pożarem i wybuchem: Standardowe środki zapobiegające pożarom.
- 7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności:
Przechowywać szczelnie zamknięte, chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych. Przechowywać w suchym, chłodnym, dobrze wentylowanym, zadaszonym miejscu. Przechowywać z dala od żywności i napojów. Przechowywać z dala od źródeł zapłonu. Przechowywać z dala od zasad.
- 7.3. Szczegółne zastosowanie(-a) końcowe
Zobacz sekcję 1.2.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

- 8.1. Parametry dotyczące kontroli:

Limity narażenia:

2-Phenoxyethanol

CAS-No.: 122-99-6

Kraj	Wartość dopuszczalna - TWA			Wartość dopuszczalna - STEL		
	ppm	mg/m ³	F/cm ³	ppm	mg/m ³	F/cm ³
Polska		230				

Sodium hydroxide

CAS-No.: 1310-73-2

Kraj	Wartość dopuszczalna - TWA			Wartość dopuszczalna - STEL		
	ppm	mg/m ³	F/cm ³	ppm	mg/m ³	F/cm ³
Polska		0,5		1	(1)	

Uwagi:

(1) Wartość średnia 15-minutowa

Źródło: GESTIS

- 8.2. **Kontrola narażenia:** Postępować zgodnie z zasadami dobrej higieny przemysłowej i bezpieczeństwa. Myć ręce przed przerwami i po zakończeniu dnia pracy. Należy zachować ostrożność, aby zapobiec kontaktowi ze skórą, oczami, ubraniem oraz rozlaniu na podłogę.

W przypadku substancji niebezpiecznych nieobjętych wartościami granicznymi pracodawca ma obowiązek ograniczyć poziom narażenia do najniższego poziomu przewidywanego zgodnie z normami naukowymi i technicznymi, przy którym zgodnie z aktualnym stanem wiedzy substancja niebezpieczna nie ma szkodliwego wpływu na zdrowie. W przypadku stosowania w systemie otwartym należy w miarę możliwości stosować lokalną wentylację wyciągową. Jeśli lokalna wentylacja wyciągowa nie jest możliwa lub jest niewystarczająca, należy zapewnić odpowiednią wentylację miejsca pracy.

Ogólne środki ochronne i higieniczne

Nie jeść, nie pić i nie palić podczas stosowania tego produktu.

Po użyciu produktu umyć ręce.

Stosowne techniczne środki kontroli

Nie są wymagane żadne specjalne działania.

Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne:



a) ochronę oczu lub twarzy

W przypadku gdy ocena ryzyka wskazuje, że jest to konieczne w celu uniknięcia narażenia na rozpryski cieczy, mgły, gazy lub pyły, należy stosować okulary ochronne i/lub osłony twarzy zgodne z zatwierdzoną normą (norma europejska EN 166).

b) ochronę skóry

- i. Ochrona rąk: Podczas pracy z produktami chemicznymi należy zawsze nosić rękawice odporne na chemikalia, zgodne z zatwierdzoną normą (norma europejska EN374), jeśli ocena ryzyka wskazuje, że jest to konieczne. .
- ii. Inne: Ochrona ciała: Środki ochrony indywidualnej ciała powinny być dobierane w zależności od wykonywanego zadania i związanego z nim ryzyka oraz powinny być zatwierdzone przez specjalistę przed rozpoczęciem pracy z tym produktem.

c) ochronę dróg oddechowych

W normalnych warunkach użytkowania ochrona dróg oddechowych nie jest konieczna.

d) zagrożenia termiczne

Brak.

Kontrola narażenia środowiska

Brak dostępnych informacji.

Wybór środków ochrony indywidualnej zależy od potencjalnych warunków narażenia, takich jak zastosowania, praktyki postępowania, stężenie i wentylacja. Informacje dotyczące wyboru środków ochrony indywidualnej do stosowania z tym materiałem, podane powyżej, opierają się na zamierzonym, normalnym użytkowaniu. W przypadku innego niż normalne użytkowania materiału zaleca się skonsultowanie się ze specjalistą ds. bezpieczeństwa w sprawie rodzaju środków ochrony indywidualnej i innych działań, które należy podjąć.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych:

Właściwości		Metoda oznaczania	Oznaczenie
Stan skupienia	przezroczysty płyn		
Kolor	bezbarwny		
Zapach	Niedostępne		
próg wyczuwalności zapachu	Niedostępne		
Temperatura topnienia/krzepnięcia	Niedostępne		
Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	Niedostępne		
Palność materiałów	Niepalny		
Dolna i górna granica wybuchowości	Niedostępne		
Temperatura zapłonu	Niedostępne		
Temperatura samozapłonu	Niedostępne		
Temperatura rozkładu	Niedostępne		
pH	Niedostępne		
Lepkość kinematyczna	Niedostępne		
Rozpuszczalność	Niedostępne		
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)	Niedostępne		
Prężność pary	Niedostępne		
Gęstość lub gęstość względna	Niedostępne		
Względna gęstość pary	Niedostępne		
Charakterystyka cząsteczek	Nie dotyczy		

9.2. Inne informacje

9.2.1. Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego
Nie sklasyfikowano na podstawie dostępnych informacji.

9.2.2. Inne właściwości bezpieczeństwa
Brak dostępnych danych.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

- 10.1. Reaktywność
Produkt nie stwarza szczególnego zagrożenia reaktywnością.
- 10.2. Stabilność chemiczna
Produkt jest stabilny, jeśli jest przechowywany zgodnie z zaleceniami.
- 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji
Brak podczas stosowania zgodnie z zaleceniami.
- 10.4. Warunki, których należy unikać
Unikać ekstremalnych temperatur.
- 10.5. Materiały niezgodne
Alkalia.
- 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu
Brak podczas stosowania zgodnie z zaleceniami.

SECTION 11 : Toxicological information

- 11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008
toksyczność ostra
Kryteria klasyfikacji według dostępnych danych nie są spełnione.

działanie żrące/drażniące na skórę
Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy
Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę
Kryteria klasyfikacji według dostępnych danych nie są spełnione.

działanie mutagenne na komórki rozrodcze
Kryteria klasyfikacji według dostępnych danych nie są spełnione.

działanie rakotwórcze
Kryteria klasyfikacji według dostępnych danych nie są spełnione.

szkodliwe działanie na rozrodczość
Kryteria klasyfikacji według dostępnych danych nie są spełnione.

działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe
Kryteria klasyfikacji według dostępnych danych nie są spełnione.

działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

Kryteria klasyfikacji według dostępnych danych nie są spełnione.

zagrożenie spowodowane aspiracją

Kryteria klasyfikacji według dostępnych danych nie są spełnione.

Istotne dane toksykologiczne:

Brak dostępnych danych

Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia

Brak dostępnych danych

Objawy związane z właściwościami fizycznymi, chemicznymi i toksykologicznymi

Kontakt ze skórą: Brak dostępnych danych.

Kontakt z oczami: Brak dostępnych danych.

Wdychanie: Brak dostępnych danych.

Połykanie: Brak dostępnych danych.

Inne: Brak dostępnych danych.

Opóźnione, natychmiastowe oraz przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia

Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

Skutki wzajemnego oddziaływania

Brak dostępnych danych.

Brak szczegółowych danych

Brak konkretnych danych.

Mieszaniny

Brak szczegółowych danych.

Informacje dotyczące mieszanin a informacje dotyczące substancji

Brak szczegółowych danych.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Phenoxyethanol CAS: 122-99-6 EC no: 204-589-7

W trakcie oceny.

Inne informacje

Brak szczegółowych danych.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

Nie dopuścić do przedostania się produktu do wód powierzchniowych, cieków wodnych lub gleby.

- 12.1. Toksyczność
Brak dostępnych informacji.
- 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu
Brak dostępnych informacji.
- 12.3. Zdolność do bioakumulacji
Brak dostępnych informacji.
- 12.4. Mobilność w glebie
Brak dostępnych informacji.
- 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB
Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych za trwałe, zdolne do bioakumulacji i toksyczne (PBT) lub bardzo trwałe i bardzo zdolne do bioakumulacji (vPvB) na poziomie 0,1% lub wyższym.
- 12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego
Phenoxyethanol CAS: 122-99-6 EC no: 204-589-7
W trakcie oceny.
- 12.7. Inne szkodliwe skutki działania
Brak dostępnych informacji.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

- 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów
Utylizacja produktu:
Utylizować zawartość zgodnie z lokalnymi/regionalnymi/krajowymi/międzynarodowymi przepisami.
Zgodnie z Europejskim Katalogiem Odpadów kody odpadów nie są przypisane do konkretnych produktów, ale do konkretnych zastosowań. Kody odpadów powinny być przypisywane przez użytkownika w oparciu o zastosowanie, do którego produkt został użyty.
- Utylizacja opakowań:**
Utylizować pojemnik zgodnie z lokalnymi/regionalnymi/krajowymi/międzynarodowymi przepisami.
Zanieczyszczone opakowania: Zanieczyszczone opakowania mogą zawierać ślady pozostałości produktu, dlatego należy je utylizować w taki sam sposób jak produkt.
- Właściwości fizyczne i chemiczne, które mogą mieć wpływ na gospodarkę odpadami:**
Brak dostępnych informacji.
- Informacje dotyczące utylizacji ścieków:**
Brak dostępnych informacji.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

ADR/RID

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID: UN 3265

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN: UN 3265 MATERIAŁ ŻRĄCY CIEKŁY, KWAŚNY, ORGANICZNY, I.N.O.

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: 8

14.4 Grupa pakowania: II

14.5 Zagrożenia dla środowiska: -

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników: LQ: 1 I; Kod ograniczeń przewozu przez tunele: (E)

ADN

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID: UN 3265

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN: UN 3265 MATERIAŁ ŻRĄCY CIEKŁY, KWAŚNY, ORGANICZNY, I.N.O.

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: 8

14.4 Grupa pakowania: II

14.5 Zagrożenia dla środowiska: -

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników: -

IMDG

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID: UN 3265

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN: UN 3265 CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: 8

14.4 Grupa pakowania: II

14.5 Zagrożenia dla środowiska: -

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników:-

ICAO-TI/IATA-DGR

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID: UN 3265

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN: UN 3265 CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: 8

14.4 Grupa pakowania: II

14.5 Zagrożenia dla środowiska: -

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników: -

14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Brak dostępnych informacji

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Przepisy UE:

OZPORZĄDZENIE (WE) NR 1907/2006 PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE.

ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) NR 348/2013 z dnia 17 kwietnia 2013 r. zmieniające załącznik XIV do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

COMMISSION REGULATION (EU) 2015/830 of 28 May 2015 amending Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council on the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH)

ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (1)

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego:

Nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego tego produktu.

SEKCJA 16: Inne informacje

dentyfikacja zmian

v1.0 Zmiana i harmonizacja karty charakterystyki zgodnie z obowiązującymi przepisami międzynarodowymi.

króty i akronimy:

ATE: szacunkowa toksyczność ostra. PBT: trwały, bioakumulacyjny i toksyczny. vPvB: bardzo trwały, bardzo bioakumulacyjny. LD50 dawka śmiertelna, LC50 stężenie śmiertelne. EC50 stężenie skuteczne. EWC: Europejski katalog odpadów. IARC: Międzynarodowa Agencja Badań nad Rakiem. RTECS: Rejestr toksycznych skutków substancji chemicznych. VOC: lotne związki organiczne. PNEC: przewidywane stężenie niepowodujące skutków. LFL: dolna granica palności. UFL: górna granica palności. LEL dolna granica wybuchowości. UEL: górna granica wybuchowości. STOT: specyficzna toksyczność dla narządów docelowych. LDLo dawka śmiertelna, niska. IC50: stężenie hamujące. SVHC: substancje wzбудzające szczególnie duże obawy. NOAEL: poziom, przy którym nie obserwuje się działania niepożądanego. LOAEL: najniższy poziom, przy którym obserwuje się działanie niepożądane.

Pełny tekst stwierdzeń H z sekcji 2 i 3:

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.
H335 – Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H412 – Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Pełny tekst ostrzeżeń zawartych w sekcjach 2 i 3:

P102 – Keep out of reach of children.
P260 – Do not breathe dust/fume/gas/mist/ vapours/spray.
P301 + P330 + P331 – IF SWALLOWED: Rinse mouth. Do NOT induce vomiting.
P305 + P351 + P338 – IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing
P310 – Immediately call a POISON CENTER/doctor.
P264 – Wash hands thoroughly after handling.
P280 – Wear protective gloves/ eye protection/face protection.
P405 – Store locked up.
P501 – Dispose of contents/container according to local/national regulations.

Dalsze zalecenia dotyczące szkolenia:

Brak dostępnych informacji.

Zalecane ograniczenia stosowania:

Brak dostępnych informacji.

Niniejsza karta charakterystyki została sporządzona na podstawie dokumentacji dostarczonej przez producenta i jest zgodna z wymogami rozporządzenia (WE) nr 878/2020.