SEKCJA 1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: Ajusil 200 ml (nr referencyjny Ajusa 75000100)
UFI: UA81-J2R3-SDPJ-2X3H

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Neutralny uszczelniacz silikonowy do budownictwa i przemysłu

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Auto Juntas S.A.U
Parque Empresarial Ajusa, CM 332, Km: 2,2
02008 Albacete | Hiszpania | +34 967 216 612
ajusa@ajusa.es | www.ajusa.online

1.4 Numer telefonu alarmowego

+34 915 620 420 (dostępny 24h)

SEKCJA 2. Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008:
Acute Tox. 4 : Działa szkodliwie po połknięciu.
Aerosol 3 : Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem.
Eye Dam. 1 : Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
Skin Sens. 1 : Może powodować reakcję alergiczną skóry.

2.2 Elementy oznakowania

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

Piktogramy:



Hasło ostrzegawcze: NIEBEZPIECZEŃSTWO

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:
H229 Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem.
H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:
P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić.
P251 Nie przekłuwać ani nie spalać, nawet po zużyciu.
P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.
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/lekarzem.
P321 Zastosować określone leczenie (patrz instrukcje pierwszej pomocy na tej etykiecie).
P410+P412 Chronić przed światłem słonecznym. Nie wystawiać na działanie temperatury przekraczającej 50 °C/122 °F.

Zawiera:

butan-2-on O,O',O"-(metylosililidyno)trioksym

2-pentanon, 2,2',2"-[O,O',O"-(metylosililidyno)trioksym]

butan-2-on O,O',O"-(winylosililidyno)trioksym

2.3 Inne zagrożenia

Mieszanina nie zawiera substancji sklasyfikowanych jako PBT.

Mieszanina nie zawiera substancji sklasyfikowanych jako vPvB.

Mieszanina nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego.

W normalnych warunkach stosowania i w oryginalnej postaci produkt nie wywiera żadnego innego negatywnego wpływu na zdrowie i środowisko.

SEKCJA 3. Skład / informacja o składnikach

3.1 Substancje

Nie dotyczy.

3.2 Mieszaniny

Substancje stwarzające zagrożenie dla zdrowia lub środowiska zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008, którym przypisano wspólnotowe najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy, sklasyfikowane jako PBT/vPvB lub umieszczone na Liście Kandydackiej:

Lista Kandydacka:

Identyfikatory	Nazwa	Stężenie	Klasyfikacja	Specyficzne stężenia graniczne i szacunkowa toksyczność ostra
Nr CAS: 22984-54-9 Nr WE: 245-366-4	butan-2-on O,O',O"-(metylosililidyno)trioksym	3 - 9.99 %	Eye Dam. 1, H318 - Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1, H317 Skin Sens. 1B, H317	-
Nr CAS: 37859-55-5 Nr WE: 484-460-1	2- PENTANON, 2,2',2"-[O,O',O"-(METYLOSILILIDYNO)TRIOKSYM]	3 - 9.99 %	Acute Tox. 4, H302 - Eye Irrit. 2, H319	-
Nr CAS: 1333-86-4 Nr WE: 215-609-9 Nr rej: 01-2119489801-30-XXXX	[2] sadza	0 - 2.49 %	-	-
Nr CAS: 2224-33-1 Nr WE: 218-747-8 Nr rej: 01-2119987099-18-XXXX	butan-2-on O,O',O"-(winylosililidyno)trioksym	1 - 2.99 %	Eye Dam. 1, H318 - Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1, H317	-

(*) Pełny tekst zwrotów H podano w sekcji 16 niniejszej Karty Charakterystyki.

[2] Substancja z krajowym dopuszczalnym stężeniem w środowisku pracy (patrz sekcja 8.1).

SEKCJA 4. Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

W przypadku wątpliwości lub utrzymywania się objawów zasięgnąć porady lekarza. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej.

Wdychanie: Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze, zapewnić ciepło i spokój. Jeśli oddech jest nieregularny lub ustał, wykonać sztuczne oddychanie.

Kontakt z oczami: Obficie płukać oczy czystą, świeżą wodą przez co najmniej 10 minut, odchylając powieki, i zasięgnąć porady lekarza. Nie pozwalać poszkodowanemu trzeć skażonego oka.

Kontakt ze skórą: Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Dokładnie umyć skórę wodą z mydłem lub odpowiednim środkiem do czyszczenia skóry. NIGDY nie używać rozpuszczalników ani rozcieńczalników.

Spożycie: W przypadku przypadkowego połknięcia natychmiast zasięgnąć porady lekarza. Zapewnić spokój. NIGDY nie wywoływać wymiotów.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Produkt żrący, kontakt z oczami lub skórą może wywołać oparzenia, spożycie lub wdychanie może spowodować uszkodzenia wewnętrzne; w przypadku ich wystąpienia wymagana jest natychmiastowa pomoc medyczna.

Produkt szkodliwy, długotrwałe narażenie drogą oddechową może wywołać działanie odurzające i konieczność natychmiastowej pomocy medycznej.

Kontakt z oczami może spowodować nieodwracalne uszkodzenia. Może powodować reakcję alergiczną skóry, zapalenie skóry, zaczerwienienie lub stan zapalny skóry.

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

W przypadku wątpliwości lub utrzymywania się objawów zasięgnąć porady lekarza. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej. Nie wywoływać wymiotów. Jeśli poszkodowany wymiotuje, udrożnić drogi oddechowe.

SEKCJA 5. Postępowanie w przypadku pożaru

W przypadku pożaru, jako ogólne zagrożenie, wysoka temperatura może spowodować wybuch pojemników.

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze: Proszek gaśniczy lub CO2. W przypadku poważniejszych pożarów również pianka gaśnicza odporna na alkohol i rozpylona woda.

Niewłaściwe środki gaśnicze: Nie stosować zwartego strumienia wody do gaszenia. W obecności napięcia elektrycznego niedopuszczalne jest stosowanie wody lub piany jako środka gaśniczego.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Szczególne zagrożenia: narażenie na produkty spalania lub rozkładu może być szkodliwe dla zdrowia.

Podczas pożaru i w zależności od jego skali mogą wystąpić wybuchy.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Chłodzić wodą zbiorniki, cysterny lub pojemniki znajdujące się w pobliżu źródła ciepła lub pożaru. Uwzględnić kierunek wiatru. Zapobiegać przedostawaniu się środków gaśniczych do kanalizacji, ścieków lub cieków wodnych. Usunąć pojemniki ze strefy zagrożenia, jeśli można to zrobić bezpiecznie. Zachować odstęp od pojemników i kontynuować ich chłodzenie z bezpiecznego miejsca.

Sprzęt ochrony dla strażaków:

W zależności od skali pożaru może być konieczne użycie ubrań ochronnych przed promieniowaniem cieplnym, niezależnego aparatu oddechowego, rękawic, okularów ochronnych lub masek osłaniających twarz oraz obuwia bojowego.

SEKCJA 6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Odizolować strefę i zapewnić odpowiednią wentylację. Nagromadzenie w piwnicach, kanałach lub jakiejkolwiek przestrzeni zamkniętej lub nisko położonej może być niebezpieczne. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej - patrz sekcja 8.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska; unikać wycieków na ile to możliwe.

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

Zebrać wyciek za pomocą niepalnego materiału absorbującego (ziemia, piasek, wermikulit, ziemia okrzemkowa...) i natychmiast oczyścić strefę odpowiednim środkiem odkażającym.

Umieścić odpady w zamkniętych pojemnikach odpowiednich do ich utylizacji, zgodnie z lokalnymi i krajowymi przepisami (patrz sekcja 13).

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Środki kontroli narażenia i środki ochrony indywidualnej - patrz sekcja 8.

W celu utylizacji odpadów postępować zgodnie z zaleceniami w sekcji 13.

SEKCJA 7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ochrony indywidualnej - patrz sekcja 8.

Palenie tytoniu, jedzenie i picie powinno być zabronione w miejscu stosowania.

Przestrzegać przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy.

Gazy pod ciśnieniem muszą być obsługiwane przez odpowiednio przeszkolony i doświadczony personel. Stosować sprzęt dostosowany do ciśnienia i temperatury zasilania. Chronić pojemniki przed uszkodzeniami mechanicznymi oraz utrzymywać zawory w czystości i pełnej sprawności. Nie modyfikować oryginalnego opakowania.

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

Przechowywać zgodnie z lokalnymi przepisami. Przestrzegać środków ostrożności podanych na etykiecie. Przechowywać pojemniki w temperaturze od 5 do 25 ºC, w suchym i dobrze wentylowanym miejscu, z dala od źródeł ciepła i bezpośredniego światła słonecznego. Przechowywać z dala od źródeł zapłonu. Przechowywać z dala od środków utleniających oraz materiałów silnie kwasowych lub zasadowych. Nie palić. Zapobiegać dostępowi osób nieupoważnionych. Nie przechowywać w warunkach sprzyjających korozji pojemników. Chronić pojemniki przed uszkodzeniami fizycznymi i okresowo kontrolować ich stan.

Produkt nie podlega Dyrektywie 2012/18/UE (SEVESO III).

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak danych.

SEKCJA 8. Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Dopuszczalne stężenia w środowisku pracy dla:

Nazwa	Nr CAS	Kraj	Wartość graniczna	ppm	mg/m3
sadza	1333-86-4	Hiszpania [1]	Osiem godzin	5	0,4 Frakcja respirabilna (Antracyt), 0,9 Frakcja respirabilna (Bitumiczny)
			Krótkoterminowe		

[1] Zgodnie z wykazem Najwyższych Dopuszczalnych Stężeń przyjętych przez Narodowy Instytut Bezpieczeństwa i Higieny Pracy (INSST) na rok 2021.

Produkt NIE ZAWIERA substancji z Dopuszczalnymi Wartościami Biologicznymi.

Poziomy stężeń DNEL/DMEL:

Nazwa	DNEL/DMEL	Typ	Wartość
sadza Nr CAS: 1333-86-4 Nr WE: 215-609-9	DNEL (Pracownicy)	Wdychanie, Przewlekłe, Skutki miejscowe	3,5 (mg/m³)

DNEL: Derived No Effect Level, (pochodny poziom niepowodujący zmian) poziom narażenia na substancję, poniżej którego nie przewiduje się wystąpienia szkodliwych skutków.

DMEL: Derived Minimal Effect Level, poziom narażenia odpowiadający niskiemu ryzyku, które należy uznać za tolerowane ryzyko minimalne.

8.2 Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli:

Zapewnić odpowiednią wentylację, co można osiągnąć poprzez dobrą wentylację miejscową oraz skuteczny ogólny system odciągowy.

Stężenie	100 %
Zastosowania	**NEUTRALNY USZCZELNIACZ SILIKONOWY DO BUDOWNICTWA I PRZEMYSŁU**
Ochrona dróg oddechowych	
ŚOI	Półmaska filtrująca przeciwpyłowa
Charakterystyka	Oznakowanie «CE» Kategoria III. Wykonana z materiału filtrującego, zakrywa nos, usta i brodę.
Normy CEN	EN 149
Konserwacja	Przed użyciem sprawdzić brak rozdarć, odkształceń itp. Ponieważ jest to środek ochrony indywidualnej jednorazowego użytku, należy go wymienić po każdym użyciu.
Uwagi	W przypadku nieprawidłowego dopasowania nie chroni pracownika. Przestrzegać instrukcji producenta dotyczących prawidłowego użytkowania sprzętu.
Wymagany typ filtra	P2
Ochrona rąk	
ŚOI	Rękawice ochronne chroniące przed chemikaliami
Charakterystyka	Oznakowanie «CE» Kategoria III
Normy CEN	EN 374-1, EN 374-2, EN 374-3, EN 420
Konserwacja	Przechowywać w suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła i unikać na ile to możliwe narażenia na światło słoneczne. Nie dokonywać żadnych modyfikacji rękawic mogących zmienić ich odporność, ani nie nakładać farb, rozpuszczalników czy klejów.
Uwagi	Rękawice muszą mieć odpowiedni rozmiar, pasować do dłoni, nie będąc zbyt luźne ani zbyt ciasne. Zawsze używać na czyste i suche dłonie.
Materiał	PVC (Polichlorek winylu)
Czas przebicia (min.):	> 480
Grubość materiału (mm):	0,35
Ochrona oczu	
ŚOI	Okulary ochronne chroniące przed uderzeniami cząstek
Charakterystyka	Oznakowanie «CE» Kategoria II. Ochrona oczu przed pyłem i dymem
Normy CEN	EN 165, EN 166, EN 167, EN 168
Konserwacja	Widoczność przez wizjery powinna być optymalna ; w tym celu elementy te należy czyścić codziennie. Środki ochrony należy okresowo dezynfekować zgodnie z instrukcją producenta.

Uwagi	Objawami zużycia/uszkodzenia mogą być: żółknięcie szybek, powierzchowne zarysowania szybek, pęknięcia itp.
Ochrona skóry	
ŚOI	Odzież ochronna
Charakterystyka	Oznakowanie «CE» Kategoria II. Odzież ochronna nie powinna być zbyt ciasna ani zbyt luźna, aby nie ograniczać ruchów użytkownika.
Normy CEN	EN 340
Konserwacja	Należy przestrzegać instrukcji prania i konserwacji dostarczonych przez producenta, aby zapewnić niezmienną ochronę.
Uwagi	Odzież ochronna powinna zapewniać poziom komfortu dostosowany do poziomu ochrony, jaki musi zapewnić przed zagrożeniem, warunków środowiskowych, poziomu aktywności użytkownika i przewidywanego czasu użytkowania.
ŚOI	Obuwie robocze
Charakterystyka	Oznakowanie «CE» Kategoria II
Normy CEN	EN ISO 13287, EN 20347
Konserwacja	Artykuły te dostosowują się do kształtu stopy pierwszego użytkownika. Z tego powodu, jak i ze względów higienicznych, należy unikać ich ponownego użycia przez inną osobę.
Uwagi	Profesjonalne obuwie robocze zawiera elementy ochronne mające na celu ochronę użytkownika przed urazami mogącymi powstać w wyniku wypadków; należy zweryfikować prace, do których to obuwie jest odpowiednie.

SEKCJA 9. Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Właściwości fizyczne i chemiczne	Wartość
Stan skupienia	ciało stałe
Kolor	czarny / szary
Zapach	charakterystyczny
Próg zapachu	nie dotyczy / brak danych ze względu na charakter/właściwości produktu.
Temperatura topnienia	nie dotyczy / brak danych ze względu na charakter/właściwości produktu.
Temperatura krzepnięcia:	nie dotyczy / brak danych ze względu na charakter/właściwości produktu.
Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	>250 ºC
Palność materiałów	nie dotyczy / brak danych ze względu na charakter/właściwości produktu.
Dolna granica wybuchowości	nie dotyczy / brak danych ze względu na charakter/właściwości produktu.
Górna granica wybuchowości	nie dotyczy / brak danych ze względu na charakter/właściwości produktu.
Temperatura zapłonu	>250 ºC
Temperatura samozapłonu	nie dotyczy / brak danych ze względu na charakter/właściwości produktu.
Temperatura rozkładu	nie dotyczy / brak danych ze względu na charakter/właściwości produktu.
pH	8 (pH-metr / metoda potencjometryczna/elektrometryczna)
Lepkość kinematyczna	nie dotyczy / brak danych ze względu na charakter/właściwości produktu.
Rozpuszczalność	nie dotyczy / brak danych ze względu na charakter/właściwości produktu.
Rozpuszczalność w wodzie	nie dotyczy / brak danych ze względu na charakter/właściwości produktu.
Rozpuszczalność w tłuszczach	nie dotyczy / brak danych ze względu na charakter/właściwości produktu.
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)	nie dotyczy / brak danych ze względu na charakter/właściwości produktu.
Prężność par	nie dotyczy / brak danych ze względu na charakter/właściwości produktu.

Gęstość bezwzględna: 1,2-1,4
Gęstość względna: 1,073 (Szacunek na podstawie wskazówek rozporządzenia (WE) nr 1272/2008)
Gęstość par: Nie dotyczy/Brak danych ze względu na charakter/właściwości produktu.
Charakterystyka cząsteczek: Nie dotyczy/Brak danych ze względu na charakter/właściwości produktu.

9.2 Inne informacje

Lepkość: Nie dotyczy/Brak danych ze względu na charakter/właściwości produktu.
Właściwości wybuchowe: Nie dotyczy/Brak danych ze względu na charakter/właściwości produktu.
Właściwości utleniające: Nie dotyczy/Brak danych ze względu na charakter/właściwości produktu.
Punkt kroplenia: Nie dotyczy/Brak danych ze względu na charakter/właściwości produktu.
Temperatura zapłonu: Nie dotyczy/Brak danych ze względu na charakter/właściwości produktu.
% Zawartość ciał stałych: Nie dotyczy/Brak danych ze względu na charakter/właściwości produktu.

SEKCJA 10. Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Produkt nie stwarza zagrożenia wynikającego z jego reaktywności.

10.2 Stabilność chemiczna

Stabilny w zalecanych warunkach postępowania i magazynowania (patrz sekcja 7).

10.3 Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji

Produkt nie stwarza możliwości wystąpienia niebezpiecznych reakcji.

10.4 Warunki, których należy unikać

Unikać niewłaściwego postępowania.

10.5 Materiały niezgodne

Przechowywać z dala od środków utleniających oraz silnie zasadowych lub kwasowych materiałów, aby unikać reakcji egzotermicznych.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie ulega rozkładowi, jeśli jest stosowany zgodnie z przeznaczeniem.

SEKCJA 11. Informacje toxicologiczne

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

Brak danych z badań dla produktu.
Zachlapanie oczu może wywołać podrażnienie i odwracalne uszkodzenia.

a) toksyczność ostra;
Produkt sklasyfikowany:
Toksyczność ostra po połknięciu, Kategoria 4: Działa szkodliwie po połknięciu.
b) działanie żrące/drażniące na skórę;
W świetle dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
c) poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy;
Produkt sklasyfikowany:
Poważne uszkodzenie oczu, Kategoria 1: Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
d) działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę;
Produkt sklasyfikowany:
Działanie uczulające na skórę, Kategoria 1: Może powodować reakcję alergiczną skóry.
e) działanie mutagenne na komórki rozrodcze;
Dane rozstrzygające do klasyfikacji są niedostępne.
f) rakotwórczość;
Dane rozstrzygające do klasyfikacji są niedostępne.
g) szkodliwe działanie na rozrodczość;
Dane rozstrzygające do klasyfikacji są niedostępne.
h) działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe;
Dane rozstrzygające do klasyfikacji są niedostępne.
i) działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane;
Dane rozstrzygające do klasyfikacji są niedostępne.
j) zagrożenie spowodowane aspiracją;
Dane rozstrzygające do klasyfikacji są niedostępne.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające gospodarkę hormonalną: ten produkt nie zawiera składników o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego ze skutkami dla zdrowia ludzkiego.
Inne informacje: brak dostępnych informacji o innych szkodliwych skutkach dla zdrowia.

SEKCJA 12. Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Brak dostępnych informacji dotyczących ekotoksyczności obecnych substancji.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak dostępnych informacji dotyczących biodegradowalności obecnych substancji.
Brak dostępnych informacji dotyczących podatności na rozkład obecnych substancji.
Brak dostępnych informacji dotyczących trwałości i zdolności do rozkładu produktu.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Brak dostępnych informacji dotyczących bioakumulacji obecnych substancji.

12.4 Mobilność w glebie

Brak dostępnych informacji dotyczących mobilności w glebie.
Nie dopuścić do przedostania się produktu do kanalizacji lub cieków wodnych.
Unikać przenikania do gruntu.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak dostępnych informacji dotyczących oceny PBT i vPvB produktu.

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Produkt nie zawiera składników o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego w odniesieniu do środowiska.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych informacji o innych szkodliwych skutkach dla środowiska.

SEKCJA 13. Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Nie dopuszczać do odprowadzania do kanalizacji lub cieków wodnych. Odpady i opróżnione opakowania należy traktować i utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami lokalnymi/krajowymi.
Przestrzegać przepisów Dyrektywy 2008/98/WE dotyczącej gospodarowania odpadami.

SEKCJA 14. Informacje dotyczące transportu

Transport zgodnie z przepisami ADR/TPC dla transportu drogowego, RID dla kolejowego, IMDG dla morskiego i ICAO/IATA dla lotniczego.
Ląd: Transport drogowy: ADR, Transport kolejowy: RID. Dokumentacja transportowa: Dokument przewozowy i Instrukcje pisemne.
Morze: Transport morski: IMDG. Dokumentacja transportowa: Konosament (Bill of Lading).
Powietrze: Transport lotniczy: IATA/ICAO. Dokument transportowy: Lotniczy list przewozowy (Air Waybill).

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

Nr UN: UN1950

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Opis:
ADR/RID: UN 1950, AEROZOLE, 2.2, (E)

IMDG: UN 1950, AEROSOLS, 2.2
ICAO/IATA: UN 1950, AEROSOLS, 2.2

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Klasa(-y): 2

14.4 Grupa pakowania

Grupa pakowania: Nie dotyczy.

14.5 Zagrożenia dla środowiska

Zanieczyszczenie morza: Nie
EmS (F - Pożar, S - Wycieki): F-D, S-U

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Etykiety: 2.2



Numer zagrożenia: Nie dotyczy.
ADR ilość ograniczona: 1 L
IMDG ilość ograniczona: 120 ml
ICAO ilość ograniczona: 30 kg B
Przepisy dotyczące transportu luzem w ADR: Transport luzem niedozwolony według ADR. Postępować zgodnie z punktem 6.

14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Produkt nie podlega transportowi luzem na statkach.

SEKCJA 15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Produkt nie podlega rozporządzeniu (WE) nr 1005/2009 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 września 2009 r. w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową.
Załącznik I do Dyrektywy 2012/18/UE (SEVESO III): N/D
Produkt nie podlega rozporządzeniu (UE) nr 528/2012 dotyczącego udostępniania na rynku i stosowania produktów biobójczych.
Produkt nie podlega procedurze określonej w rozporządzeniu (UE) nr 649/2012 dotyczącym wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów.
Seveso III: Dyrektywa 2012/18/UE Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie kontroli zagrożeń poważnymi awariami z udziałem substancji niebezpiecznych.
Wymieniony w rozporządzeniu: Nie dotyczy

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego produktu.

SEKCJA 16. Inne informacje

Pełny tekst zwrotów H pojawiających się w sekcji 3:
H302 Działa szkodliwie po połknięciu.
H315 Działa drażniąco na skórę.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319 Działa drażniąco na oczy.

Kody klasyfikacji:
Acute Tox. 4 : Toksyczność ostra (droga pokarmowa), Kategoria 4
Aerosol 3 : Wyroby aerozolowe, Kategoria 3
Eye Dam. 1 : Poważne uszkodzenie oczu, Kategoria 1
Eye Irrit. 2 : Działanie drażniące na oczy, Kategoria 2
Skin Irrit. 2 : Działanie drażniące na skórę, Kategoria 2
Skin Sens. 1 : Działanie uczulające na skórę, Kategoria 1
Skin Sens. 1B: Działanie uczulające na skórę, Kategoria 1B

Klasyfikacja i procedura stosowana do ustalenia klasyfikacji mieszanin zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]:
Zagrożenia fizyczne: Na podstawie danych z badań
Zagrożenia dla zdrowia: Metoda obliczeniowa
Zagrożenia dla środowiska: Metoda obliczeniowa

Zaleca się przeprowadzenie podstawowego szkolenia z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy w celu prawidłowego obchodzenia się z produktem.

ADR/RID: Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych.
CEN: Europejski Komitet Normalizacyjny.
DMEL: Derived Minimal Effect Level, poziom narażenia odpowiadający niskiemu ryzyku, które należy uznać za tolerowane ryzyko minimalne.
DNEL: Derived No Effect Level, (pochodny poziom niepowodujący zmian) poziom narażenia na substancję, poniżej którego nie przewiduje się wystąpienia szkodliwych skutków.
ŚOI: Środki Ochrony Indywidualnej.
IATA: Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych.
ICAO: Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego.
IMDG: Międzynarodowy Kodeks Morski Towarów Niebezpiecznych.
RID: Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych.

Główne literatura i źródła danych:
http://eur-lex.europa.eu/homepage.html
http://echa.europa.eu/
Rozporządzenie (UE) 2020/878.
Rozporządzenie (WE) Nr 1907/2006.
Rozporządzenie (WE) Nr 1272/2008.

Informacje podane w niniejszej Karcie Charakterystyki zostały opracowane zgodnie z ROZPORZĄDZENIEM KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniającym 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).

Informacje zawarte w niniejszej Karcie Charakterystyki Produktu opierają się na obecnym stanie wiedzy oraz na obowiązujących przepisach krajowych i unijnych, ponieważ warunki pracy użytkowników znajdują się poza naszą wiedzą i kontrolą. Produkt nie może być stosowany do celów innych niż określone bez uprzedniego uzyskania pisemnej instrukcji postępowania. Na użytkowniku zawsze spoczywa odpowiedzialność za podjęcie odpowiednich środków w celu spełnienia wymogów określonych w przepisach prawa.