



KARTA CHARAKTERYSTYKI

SOFTY MAX

Data aktualizacji: 09.06.2023r.

[Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ws REACH]]

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI / MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA.

1.1. Identyfikator produktu . SOFTY MAX.

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

Zastosowanie zidentyfikowane: Środek zmiękczający i powlekający tkaniny do zastosowań profesjonalnych.

Zastosowanie odradzane: Nie łączyć z innymi produktami. Wszystkie inne niż zalecane.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki .

Wyprodukowano na zamówienie właściciela znaku towarowego IGOCHEM™ IGOSA Sp. z o.o.

Adres: ul. Gliwicka 3 , 40-079 Katowice, Polska

Tel: +48 (32) 131 48 93

E-mail : info@igochem.com

1.4. Numer telefonu alarmowego.

112 (ogólny telefon alarmowy), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie medyczne)

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ .

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny.

(zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008).

Szkodliwe skutki działania na zdrowie człowieka:

Poważne uszkodzenie oczu kat.1 (Eye Dam. 1)

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Szkodliwe skutki działania na środowisko: nie dotyczy.

2.2. Elementy oznakowania.

Piktogramy zagrożeń:



Hasło ostrzegawcze:

Niebezpieczeństwo



KARTA CHARAKTERYSTYKI

SOFTY MAX

Data aktualizacji: 09.06.2023r.

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu

EUH208 Zawiera: 2-bromo-2-nitropropano-1,3-diol, mieszaninę poreakcyjną 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Zawiera: eter trójdecylowy polyoksyetylenowany (CAS: 24938-91-8, WE: brak danych), alcohol ethoxylate (CAS: 9043-30-5, WE: brak danych).

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P102 Chronić przed dziećmi.

Zapobieganie:

P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

Reagowanie:

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.

Produkt zawiera mieszaninę środków powierzchniowo czynnych i substancji pomocniczych: niejonowe substancje powierzchniowo czynne mniej niż 5%, środki konserwujące.

2.3. Inne zagrożenia .

Bazując na dostępnych danych stwierdza się, że mieszanina nie spełnia kryteriów PBT ani vPvB.

SEKCJA 3: SKŁAD / INFORMACJE O SKŁADNIKACH .

3.1. Mieszanki .

Produkt jest emulsją czwartorzędowego aminosiloksanu, emulgatora i wody oraz innych składników.

	Eter trójdecylowy polyoksyetylenowany	Alcohol ethoxylate	Oktametylocyklotetrasiloksan
Zawartość %(m/m)	Max 5	Max 2,5	Max 0,09
Klasyfikacja (rozp. Nr 1272/2008)	Eye Dam. 1, H318	Eye Dam. 1, H318	Flam. Liq 3, H226; Repr. 2, H361; Aquatic Chronic 4, H413
Nazwa i numer rejestracji	02-2119548515-35- xxxx	Brak danych	01-2119529238-36-xxxx
Nr WE	Brak danych	Brak danych	209-136-7



KARTA CHARAKTERYSTYKI

SOFTY MAX

Data aktualizacji: 09.06.2023r.

Nr CAS	24938-91-8	9043-30-5	556-67-2
Nazwa INCI	Brak danych	Brak danych	Brak danych
Inne sposoby identyfikacji:	Brak danych	Brak danych	Brak danych
Definicja produktu:	Brak danych	Brak danych	Brak danych

Znaczenie zwrotów H podane jest w p. 16 karty charakterystyki.

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY .

4.1. Opis środków pierwszej pomocy .

Wdychanie: Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. Zastosować sztuczne oddychanie, jeśli osoba poszkodowana nie oddycha. Zapewnić opiekę lekarską.

Kontakt ze skórą: Spłukać skażoną skórę dużą ilością wody z mydłem. Zdjąć skażoną odzież i buty. Jeśli pojawią się objawy, zasięgnij porady lekarza. Uprać odzież przed ponownym użyciem. Wyczyścić dokładnie buty przed ponownym założeniem.

Kontakt z oczami: Bezwzględnie zasięgnąć porady medycznej. Skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub wezwać lekarza. Natychmiast płukać dużą ilością wody, od czasu do czasu podnosząc górną lub dolną powiekę. Usunąć szkła kontaktowe jeżeli są. Należy kontynuować płukanie przez co najmniej 15 minut. Oparzenia chemikaliami powinny być niezwłocznie opatrzone przez lekarza.

Spożycie: Przemyć usta wodą. Wyjąć protezy dentystyczne jeżeli są. Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. Jeżeli materiał został połknięty a narażona osoba jest przytomna, należy podać do wypicia szklanek wody. Przerwać, jeżeli narażona osoba ma mdłości, ponieważ wymioty mogą być niebezpieczne. W przypadku połknięcia, NIE wywoływać wymiotów. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej. W przypadku utraty przytomności, należy ułożyć w pozycji do udzielania pierwszej pomocy i natychmiast wezwać pomoc medyczną. Zapewnić otwartą wentylację. Rozluźnić ciasną odzież, na przykład kołnierz, krawat lub pasek.

Ochrona osób udzielających pierwszej pomocy: Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby jakiegokolwiek ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia .

Wdychanie: Brak danych.

Kontakt ze skórą: Brak danych.

Kontakt z oczami: Powoduje poważne uszkodzenie oczu

Spożycie: Brak danych.



KARTA CHARAKTERYSTYKI SOFTY MAX

Data aktualizacji: 09.06.2023r.

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

W przypadku połknięcia, NIE powodować wymiotów. Podać szklanekę wody do wypicia.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU.

5.1. Środki gaśnicze.

Właściwe: Użyć środka gaśniczego, właściwego dla otaczającego ognia..

Niewłaściwe: Nie stosować wody w pełnym strumieniu.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną .

W ogniu oraz w razie ogrzania dochodzi do wzrostu ciśnienia i pojemnik może wybuchnąć.

Niebezpieczne produkty rozkładu termicznego: tlenku i dwutlenku węgla.

5.3. Informacje dla straży pożarnej .

Produkt może zbierać ładunki statyczne, powodując iskrzenie (źródło zapłonu). Stosować właściwe procedury spajania i (lub) uziemiania. Szybko izolować teren przez wyprowadzenie wszystkich osób z najbliższej okolicy wypadku, jeżeli wybuchł pożar. Odizolować zagrożoną przestrzeń i nie dopuszczać osób postronnych i nieupoważnionych. Stosować rozproszone prądy wodne w celu ochłodzenia pojemników narażonych na działanie ognia i strefy objętej ogniem. Usunąć pojemnik ze strefy narażonej na działanie pożaru, jeżeli jest to możliwe bez narażania się na niebezpieczeństwo. Palące się płyny należy usunąć strumieniem wody dla ochrony ludzi oraz zmniejszenia strat. Strażacy powinni nosić odpowiednie urządzenia ochronne oraz indywidualne aparaty oddechowe z maską zakrywającą całą twarz i działającą przy dodatnim ciśnieniu. Podstawowy poziom ochrony podczas wypadków chemicznych zapewnia odzież stosowana przez strażaków (włączając hełmy, buty ochronne i rękawice), zgodna z normą europejską EN 469.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA.

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

Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy: Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym. Ewakuować ludzi z okolicznych terenów. Nie udzielać zezwolenia na wejście niepotrzebnemu i niezabezpieczonemu personelowi. Nie dotykać, nie przechodzić po rozlanym materiale. Nie wdychać par mgły. Zapewnić właściwą wentylację. W razie niewystarczającej wentylacji należy nosić odpowiednią maskę. Założyć odpowiedni sprzęt ochrony indywidualnej.

Dla osób udzielających pomocy: Jeśli dla usuwania rozlewu potrzebna jest specjalna odzież, zapoznać się z informacjami w sekcji 8, dotyczącymi materiałów niewłaściwych i nieodpowiednich. Patrz także informacje w sekcji „Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy”.



KARTA CHARAKTERYSTYKI SOFTY MAX

Data aktualizacji: 09.06.2023r.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska .

Zabezpieczyć studzienki ściekowe. Zapobiegać przedostaniu się do gleby, rowów, kanalizacji, kanałów żeglownych i/lub wód gruntowych. W razie zanieczyszczenia wód, gleby lub powietrza poinformować odpowiednie służby.

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

Sposoby zapobiegania rozprzestrzenianiu się skażenia: Zatrzymać wyciek, jeśli jest to możliwe bez narażenia na niebezpieczeństwo. Wynieść pojemniki z obszaru rozlania. Podchodzić do uwolnienia z wiatrem. Zabezpieczyć ujścia kanalizacji, instalacji wodnych oraz wejść do piwnic i obszarów zamkniętych. Pary rozcieńczyć prądami wodnymi rozproszonymi.

Zalecenia dotyczące likwidacji skażenia: Należy zmyć rozlany materiał do oczyszczalni ścieków lub postępować w podany sposób. Rozlany materiał, należy zebrać za pomocą takich substancji niepalnych jak: piasek, ziemia, wermikulit, ziemia okrzemkowa. Następnie umieścić w pojemnikach i utylizować zgodnie z miejscowymi przepisami. Utylizować w licencjonowanym przedsiębiorstwie utylizacji odpadów.

Pozostałe informacje związane z wyciekami / uwolnieniem: Nie dotyczy

6.4. Odniesienia do innych sekcji.

Informacje dotyczące kontaktu w sytuacji awaryjnej – sekcja 1.

Informacje dotyczące odpowiedniego sprzętu ochrony osobistej – sekcja 8.

Informacje dotyczące dodatkowej obróbki odpadów – sekcja 13.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE.

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania .

Zalecenia dotyczące bezpiecznego obchodzenia się mieszaniną: : Nosić właściwe wyposażenie ochrony osobistej (patrz sekcja 8). Nie wdychać par ani mgły. Nie spożywać. Zabezpieczyć przed dostępem osób postronnych. Nie dopuścić do skażenia gleby i kanalizacji. Unikać warunków i materiałów podanych w sekcji 10. Przechowywać zgodnie z zaleceniami podanymi w punkcie 7.2.

Zalecenia dotyczące ogólnej higieny pracy: Należy zabronić spożywania pokarmów i napojów oraz palenia tytoniu w obszarze, w którym ten materiał jest przechowywany, przemieszczany i przetwarzany. Należy umyć ręce i twarz przed jedzeniem, piciem i paleniem tytoniu. Przed wejściem do jadalni zdjąć zanieczyszczoną odzież oraz sprzęt ochronny. Dodatkowe informacje dotyczące środków ochrony podano w sekcji 8.

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

Przechowywać w temperaturze 5 – 35 °C. Należy przechowywać zgodnie z miejscowymi przepisami. Przechowywać w oryginalnym opakowaniu, z dala od promieni słonecznych; w



KARTA CHARAKTERYSTYKI SOFTY MAX

Data aktualizacji: 09.06.2023r.

suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym pomieszczeniu; z dala od niezgodnych materiałów (patrz sekcja 10), napojów i jedzenia. Przechowywać pod zamknięciem. Pojemnik powinien zostać zamknięty i szczelny aż do czasu użycia. Pojemniki, które zostały otwarte muszą być ponownie uszczelnione i przechowywane w położeniu pionowym aby nie dopuścić do wycieku mieszaniny. Nie przechowywać w nieoznakowanych pojemnikach. Używać odpowiednich pojemników zapobiegających skażeniu środowiska.

Mieszanina może zabierać ładunki statyczne, powodując iskrzenie (źródło zapłonu). Stosować właściwe procedury spajania i (lub) uziemiania.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe .

Brak dostępnych danych.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA / ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ .

8.1. Parametry dotyczące kontroli.

Najwyższe dopuszczalne stężenia:

Najwyższe dopuszczalne stężenia:

NDS, NDSCh – brak danych

(wg Rozporządzenia MPiPS z dn. 6 czerwca 2014, Dz.U. 2014, poz.817)

Zalecane dotyczące procedury monitoringu zawartości składników niebezpiecznych w powietrzu:

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2011, nr 33, poz. 166)

PN-89/Z-01001/06 Ochrona czystości powietrza. Nazwy określenia i jednostki. Terminologia dotycząca badań jakości powietrza na stanowiskach pracy.

PN Z-04008-7:2002 Ochrona czystości powietrza. Pobieranie próbek. Zasady pobierania próbek powietrza w środowisku pracy i interpretacja wyników.

PN-EN-689: 2002 Powietrze na stanowiskach pracy – wytyczne oceny narażenia inhalacyjnego na czynniki chemiczne przez porównanie z wartościami dopuszczalnymi i strategią pomiarową.

Uwaga: Gdy stężenie substancji jest ustalone i znane, doboru środków ochrony indywidualnej należy dokonywać z uwzględnieniem stężenia substancji występującego na danym stanowisku pracy, czasu ekspozycji oraz czynności wykonywanych przez pracownika. W sytuacji awaryjnej, jeżeli stężenie substancji na stanowisku pracy nie jest znane, stosować środki ochrony indywidualnej o najwyższej zalecanej klasie ochrony.

Pracodawca jest zobowiązany zapewnić aby stosowne środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze posiadały właściwości ochronne i użytkowe oraz zapewnić odpowiednie ich pranie, konserwację, naprawę i odkażanie.

Zalecane badania wstępne i okresowe pracowników należy przeprowadzić zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30 maja 1996 r. w sprawie



KARTA CHARAKTERYSTYKI SOFTY MAX

Data aktualizacji: 09.06.2023r.

przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktycznej opieki zdrowotnej nad pracownikami oraz orzeczeń lekarskich wydanych w celu przewidzianych w Kodeksie Pracy (Dz. U. Nr 69/1996r. Poz. 332, ze zmianami Dz.U. Nr 37/2001r. Poz. 451)

8.2. Kontrola narażenia .

Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny:

Ochrona oczu lub twarzy: Zabezpieczenie oczu zgodne z zatwierdzoną normą powinno być stosowane w przypadku, kiedy ocena ryzyka wskazuje, że jest to konieczne w celu uniknięcia narażenia poprzez chłapięcia, mgiełki, gazy lub pyły. Zalecane: dokładnie dopasowane okulary ochronne.

Ochrona skóry:

- **Ochrona rąk:** Odporne na czynniki chemiczne rękawice powinny być noszone w każdym przypadku pracy z produktami chemicznymi, kiedy ocena ryzyka wskazuje, że jest to konieczne. 4-8 godzin (czas przebicia): Nosić odpowiednie rękawice zgodnie z EN374.
- **Inne wyposażenie ochronne:** W zależności od wykonywanego zadania należy stosować ubiór ochronny odpowiedni do potencjalnego ryzyka i zatwierdzone przez kompetentną osobę przed przystąpieniem do pracy. Możliwe: odporne chemicznie ubranie ochronne. Przed rozpoczęciem pracy z tym produktem, należy wybrać odpowiednie obuwie i dodatkowe środki ochrony skóry, bazując na wykonywanych zadaniach związanych z nimi zagrożeniem. Możliwe: odpowiednie obuwie ochronne

Ochrona dróg oddechowych: Właściwie dopasowany aparat oddechowy, wyposażony w filtr powietrza lub zasilany powietrzem, zgodny z zatwierdzoną normą powinien być noszony, kiedy ocena ryzyka wskazuje, że jest to konieczne. Wybór maski oddechowej powinien być dokonany na podstawie znanego lub oczekiwanego poziomu ekspozycji, niebezpieczeństwa produktu i limitów niebezpieczeństwa pracy wybranej maski. Zalecane: w przypadku tworzenia aerozoli odpowiednia maska z filtrem przeciwpyłowym P3.

Techniczne środki ochronne: W przypadku kiedy użytkownik generuje pył, gaz, opary lub mgiełkę, należy stosować bariery procesowe, miejscowe wyciągi oparów lub inne zabezpieczenia techniczne pozwalające utrzymanie poziomu narażenia poniżej zalecanych statutowych granic. Stosować w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

Zalecenia ogólne: Umyć dokładnie ręce, przedramiona oraz twarz po pracy z produktem chemicznym, przed jedzeniem, paleniem tytoniu oraz korzystaniem z toalety, a także po zakończeniu pracy. Do usunięcia potencjalnie skażonej odzieży, powinny być zastosowane właściwe techniki. Należy wyprać skażoną odzież przed ponownym użyciem. Należy się upewnić czy stanowiska do przemywania oczu i prysznic bezpieczeństwa znajdują się w pobliżu miejsca pracy. Kontrola narażenia środowiska:

Emisja z układów wentylacyjnych i urządzeń procesowych powinna być sprawdzana w celu określenia ich zgodności z wymogami praw o ochronie środowiska. W niektórych przypadkach potrzebne będą skrubery usuwające opary, filtry lub modyfikacje konstrukcyjne urządzeń procesowych, mające na celu zmniejszenie stopnia emisji do akceptowalnego poziomu.



KARTA CHARAKTERYSTYKI

SOFTY MAX

Data aktualizacji: 09.06.2023r.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE.

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych.

Wygląd:	Ciecz barwy bladożółtej, może lekko opalizować
Zapach:	Charakterystyczny
Próg zapachu:	Brak danych
pH (23°C):	7,0– 8,5
Temperatura topnienia/krzepnięcia:	Brak danych
Początkowa temp wrzenia i zakres temp wrzenia:	Brak danych
Temperatura zapłonu:	Brak danych
Szybkość parowania:	Brak danych
Palność (ciała stałego, gazu):	Brak danych
Górna/dolna granica wybuchowości:	Brak danych
Górna/dolna granica palności:	Brak danych
Prężność par:	Brak danych
Gęstość par:	Brak danych
Gęstość względna (g/cm ³ , 23°C):	~1
Rozpuszczalność w wodzie:	Nieograniczona
Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach:	Brak danych
Współczynnik podziału – n-oktanol / woda:	Brak danych
Temperatura samozapłonu:	Brak danych
Temperatura rozkładu:	Brak danych
Lepkość (Brookfield: cP, 23°C, 100RPM, S1):	~ 40
Właściwości wybuchowe:	Brak danych
Właściwości utleniające:	Brak danych

9.2. Inne informacje.

Nie dotyczy.



KARTA CHARAKTERYSTYKI

SOFTY MAX

Data aktualizacji: 09.06.2023r.

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ.

10.1. Reaktywność .

Brak dostępnych danych

10.2. Stabilność chemiczna .

Mieszanina stabilna w warunkach normalnych. Przechowywanie w złych warunkach lub przeterminowanie wyrobu może powodować jego rozkład przez bakterie.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji .

Brak dostępnych danych

10.4. Warunki, których należy unikać.

W trakcie przechowywania unikać temperatur wychodzących poza zakres podany w sekcji 7. Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu nie palić tytoniu.

10.5. Materiały niezgodne .

Silne środki utleniające, silne środki redukujące.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu.

Tlenki węgla, tlenki krzemu. Pomiary w temperaturze 150°C w obecności powietrza (tlenu) wykazały tworzenie się niewielkich ilości formaldehydu w wyniku rozkładu utleniającego.

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE.

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

Mieszaniny:

	<u>eter trójdecylowy polyoksyetylenowany (CAS: 24938-91-8, WE: brak danych)</u>	<u>alcohol ethoxylate (CAS: 904330-5, WE: brak danych)</u>	<u>oktametylocyklotetrasiloksan (CAS: 556-67-2, WE: 209-136-7)</u>
<u>Toksyczność ostra:</u>			
- <u>droga pokarmowa:</u>	<u>Brak danych</u>	<u>Brak danych</u>	<u>LD₅₀ (szczur): 4800 mg/kg</u> <u>LD₅₀ (mysz): 1700 mg/kg</u>
- <u>drogi oddechowe:</u>	<u>Brak danych</u>	<u>Brak danych</u>	<u>LC₅₀ (szczur, 4h): 12,1 mg/l</u> <u>LC₅₀ (szczur, 4h): 36 mg/l</u>



KARTA CHARAKTERYSTYKI

SOFTY MAX

Data aktualizacji: 09.06.2023r.

<u>- toksyczność ostra po naniesieniu na skórę:</u>	<u>Brak danych</u>	<u>Brak danych</u>	<u>LD₅₀ (szczur): 2400 mg/kg</u>
<u>Działanie żrące / drażniące na skórę:</u>	<u>Brak danych</u>	<u>Brak danych</u>	<u>Wytyczne OECD 405(Ostre Podrażnienie/Działanie żrące skóry) (szczur): Brak podrażnienia skóry</u>
<u>Poważne uszkodzenie oczu / działanie drażniące na oczy:</u>	<u>Brak danych</u>	<u>Brak danych</u>	<u>Wytyczne OECD 405(Ostre Podrażnienie/Działanie żrące oczu) (królik): Substancja niedrażniąca</u>
<u>Działanie uczulające:</u>	<u>W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji dla mieszaniny niespełnione</u>		
<u>Toksyczność dawki powtórzonej:</u>	<u>W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji dla mieszaniny niespełnione</u>		
<u>Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe:</u>	<u>W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji dla mieszaniny niespełnione</u>		
<u>Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzalne:</u>	<u>W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji dla mieszaniny niespełnione</u>		
<u>Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:</u>	<u>W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji dla mieszaniny niespełnione</u>		
<u>Rakotwórczość</u>	<u>W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji dla mieszaniny niespełnione</u>		



KARTA CHARAKTERYSTYKI

SOFTY MAX

Data aktualizacji: 09.06.2023r.

<u>Mutagenność:</u>	<u>W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji dla mieszaniny niespełnione</u>
<u>Szkodliwe działanie na rozrodczość:</u>	<u>W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji dla mieszaniny niespełnione</u>

Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia:

Wdychanie: Brak danych.

Spożycie: Brak danych.

Kontakt ze skórą: Brak danych.

Kontakt z oczami: Powoduje poważne uszkodzenie oczu

Objawy związane z właściwościami fizycznymi, chemicznymi i toksykologicznymi:

Wdychanie: Brak danych.

Spożycie: Brak danych.

Kontakt ze skórą: Brak danych.

Kontakt z oczami: Brak danych

Opóźnione bezpośrednie oraz przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia:

Niedostępne.

Skutki wzajemnego oddziaływania:

Niedostępne.

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE .

12.1. Toksyczność .

W oparciu o dostępne dane produkt nie został zaklasyfikowany jako szkodliwy dla organizmów wodnych.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu .

Nazwa substancji	Test	Wynik
Alkohole C13, rozgałęzione, etoksylowane, 620TE (CAS: 69011-36-5, WE: Polimer)	OECD 301 D	64% – 28 dni łatwo biodegradowalny

12.3. Zdolność do bioakumulacji.

Brak danych.

12.4. Mobilność w glebie .

Brak dostępnych danych

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB .



KARTA CHARAKTERYSTYKI SOFTY MAX

Data aktualizacji: 09.06.2023r.

Produkt nie zawiera substancji zidentyfikowanych jako PBT/vPvB.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego.

Brak danych.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania.

Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI .

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów.

Ustawa z dn 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz.U. 2013 poz.21) ze zmianami
Ustawa z dnia 13 czerwca 2013r. o gospodarce opakowaniami i odpadach opakowaniowych (Dz.u. 2013, poz. 888) Rozporządzenie z dnia 27 września 2001 w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2001 nr 112, poz. 1206)

Usuwanie odpadów.

Kod odpadu: 16 03 05* Odpady organiczne zawierające substancje niebezpieczne
Odpady produktu powinny być w pierwszej kolejności poddane odzyskowi. Odpady, których nie udało się poddać odzyskowi, powinny być unieszkodliwiane (poddane procesom przekształceń biologicznych, fizycznych lub chemicznych; składowane). Składować należy wyłącznie te odpady, których unieszkodliwienie w inny sposób jest niemożliwe z przyczyn technologicznych lub nieuzasadnione z przyczyn ekologicznych lub ekonomicznych. Odzysk i unieszkodliwienie odpadów może odbywać się tylko w miejscu wyznaczonym w instalacjach lub urządzeniach spełniających odpowiednie wymagania, zgodnie z obowiązującymi przepisami. Utylizacja niniejszego produktu, roztworów lub produktów pochodnych w każdym przypadku powinna być zgodna z wymogami ochrony środowiska i legislacji związanej z utylizacją odpadów, także wymogami władz lokalnych. Znacznych ilości produktu nie należy odprowadzać do kolektora sanitarnego. Zapobiegać przedostaniu się odpadów do ścieków.

Postępowanie z zanieczyszczonymi opakowaniami.

Kod odpadu: 15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych

W/w kody dot. zużytych opakowań dokładnie oczyszczonych z wyjściowego produktu tj z usuniętą maksymalną ilością produktu z opakowania fizycznymi lub mechanicznymi sposobami, tak aby pozostały jedynie pozostałości lub zanieczyszczenia, których nie można usunąć tymi sposobami. Opakowania wielokrotnego użytku po oczyszczeniu stosować powtórnie.

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU .

14.1. Numer UN (numer ONZ).

Nie dotyczy, produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN.



KARTA CHARAKTERYSTYKI SOFTY MAX

Data aktualizacji: 09.06.2023r.

Nie dotyczy.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie.

Nie dotyczy.

14.4. Grupa pakowania .

Nie dotyczy.

14.5. Zagrożenia dla środowiska.

Mieszanina nie stanowi zagrożenia dla środowiska zgodnie z kryteriami zawartymi w przepisach modelowych ONZ.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników.

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 i mieszaniny .

- Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 (CLP/GHS) z późniejszymi zmianami
- Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. Nr 63, poz. 322 z późniejszymi zmianami) - Rozporządzenie (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego.

Dostawca nie przeprowadził oceny bezpieczeństwa chemicznego w odniesieniu do mieszaniny.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE .

Zmiany

Zmiany we wszystkich sekcjach.

Skróty użyte w dokumencie:

CLP - Rozporządzenie dotyczące klasyfikacji oznakowania i pakowania.

INCI - system nazewnictwa mający na celu ujednoczenie nazewnictwo składników kosmetyków
LC50 - stężenie śmiertelne 50%.

LD50 - dawka śmiertelna 50%.

NDS - najwyższe dopuszczalne stężenie.

NDSCh - najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe.

NDSP - najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe (progowe).



KARTA CHARAKTERYSTYKI

SOFTY MAX

Data aktualizacji: 09.06.2023r.

Numer CAS - oznaczenie numeryczne przypisane substancji chemicznej przez Chemical Abstracts Service (CAS), pozwalające na identyfikację substancji.

Numer WE - numer przypisany substancji chemicznej w Europejskim Wykazie Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym (EINECS), lub numer przypisany substancji w Europejskim Wykazie Notyfikowanych Substancji Chemicznych (ELINCS), lub numer w wykazie substancji chemicznych wymienionych w publikacji "No-longer polymers". PBT - trwałość, zdolność do akumulacji i toksyczność.

REACH - Rejestracja, Ocena i Autoryzacja Chemikaliów.

UVCB - substancje o nieznanym lub zmiennym składzie, złożone produkty reakcji lub materiały biologiczne vPvB - duża trwałość duża zdolność do bioakumulacji

Wykorzystana literatura i inne źródła danych:

- karty charakterystyk dostarczone przez producentów lub dystrybutorów oraz internetowe bazy danych dot. substancji i mieszanin wchodzących w skład mieszaniny
- obowiązujące przepisy dotyczące substancji i mieszanin

Pełny tekst klasyfikacji nie podany w punkcie 2.2 i 3.2:

H226 łatwopalna ciecz i pary.

H361 Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność lub na dziecko w łonie matki H413. Może powodować długotrwałe szkodliwe skutki dla organizmów wodnych.

Szkolenia:

- Pracodawca jest zobowiązany do poinformowania wszystkich pracowników, którzy mają kontakt z mieszaniną o zagrożeniach i środkach ochrony osobistej wyszczególnionych w tej karcie charakterystyki
- Dystrybutor zobowiązany jest do przekazania odbiorcy mieszaniny informacji zawartych w tej karcie charakterystyki.

Niniejsza karta charakterystyki została opracowana i jest przeznaczona wyłącznie dla tego produktu, nie stanowi jego specyfikacji i nie może być traktowana jako gwarancja jego jakości oraz zgodności z wymaganiami klienta w poszczególnych zastosowaniach. Jej zadaniem jest służyć pomocą w zakresie bezpiecznego postępowania z mieszaniną (bezpieczeństwo pracy oraz ochrona środowiska), jej transportu oraz przechowywania. W przypadku, gdy warunki stosowania nie znajdują się pod kontrolą producenta, odpowiedzialność za bezpieczne stosowanie produktu spada na użytkownika. Dane zawarte w niniejszej karcie charakterystyki opierają się o obecny stan naszej wiedzy oraz aktualne regulacje prawne. Odbiorcy powinni upewnić się, że są one obowiązującymi ich przepisami wewnętrznymi i/lub przepisami obowiązującymi w ich krajach.