

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodna z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Data: 28.09.2026

Wersja: 01

SEKCJA 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI / MIESZANINY I IDENTYFIKACJA SPÓŁKI / PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1 Identyfikator produktu

- Nazwa handlowa: LASEMUL 92 AE
- Kod produktu: 2029
- Nazwa INCI: Glyceryl Stearate SE
- Nr CAS: 91052-54-9
- Nr EC: 293-215-6
- Numer rejestracji: 01-2119979063-33-XXXX

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

- Składnik do produkcji kosmetyków

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

- ECOSPA Rita Kozak-Chaber Artur Chaber s.c.
- Wilcza 31 lok. 1A
- 00-544 Warszawa
- +48 22 797 08 73
- info@ecospa.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego: 112

SEKCJA 2. IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny w znaczeniu Dyrektywy (EU) Nr 1272/2008.

2.2 Elementy oznakowania

Piktogram:

Ostrzeżenie:

Rodzaj zagrożenia:

Środki ostrożności:

2.3 Inne zagrożenia

Przy stosowaniu w normalnych warunkach i w swojej oryginalnej formie, produkt nie stanowi ryzyka dla zdrowia i środowiska.

SEKCJA 3. SKŁAD / INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1 Substancje

- Nazwa chemiczna: Mono- i di-glicerydy kwasów tłuszczowych, C16-18
- Nr CAS: 91052-54-9
- Nr EC: 293-215-6
- Numer rejestracji: 01-2119979063-33-XXXX

3.2 Mieszaniny

Brak

SEKCJA 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Z uwagi na skład i typ substancji obecnych w produkcie, brak szczególnych zagrożeń.

Wdychanie

Wyprowadzić poszkodowanego na powietrze, utrzymywać ciepło i uspokajać. Jeśli oddech jest nieregularny lub zatrzymuje się, wykonać sztuczne oddychanie. Nie podawać poszkodowanemu nic doustnie. Gdy poszkodowany jest nieprzytomny, ułożyć w bezpiecznej pozycji i wezwać pomoc medyczną.

Kontakt z oczami

Usunąć soczewki kontaktowe. Przeplukać oko przez ok. 10 minut dużą ilością czystej i chłodnej wody, odchylając powiekę. Wezwać pomoc medyczną.

Kontakt ze skórą

Zdjąć zanieczyszczone ubranie. Splukać dokładnie ciało wodą z mydłem lub innym detergentem. NIGDY nie używać rozpuszczalników i rozcieńczalników.

Polknięcie

Natychmiast wezwać pomoc medyczną. Uspokajać poszkodowanego. NIGDY nie wywoływać wymiotów.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Nie znane są ani ostre, ani opóźnione efekty wynikające z ekspozycji na działanie tego produktu.

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

W przypadku wątpliwości lub gdy symptomy u poszkodowanego nie ustępują, wezwać pomoc medyczną. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej.

SEKCJA 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

Produkt nie jest klasyfikowany jako palny. W przypadku pożaru postępować zgodnie z poniższym.

5.1 Środki gaśnicze

Proszek gaśniczy lub CO₂. W przypadku poważniejszego pożaru, stosować także pianę gaśniczą i natrysk wody. Nie stosować bezpośredniego strumienia wody w celu gaszenia.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Ogień może generować gęsty, czarny dym. Wskutek rozpadu termicznego mogą powstawać: tlenek i dwutlenek węgla, których wdychanie może być szkodliwe dla zdrowia.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Użyć wody do schłodzenia zbiorników znajdujących się blisko źródła ciepła czy ognia. Wziąć pod uwagę kierunek wiatru. Zabezpieczyć substancje wykorzystane do gaszenia przed przedostaniem się do ścieków, odpływów, kanalizacji.

Sprzęt ochronny przeciwpożarowej

Zgodnie z rozmiarem pożaru, może być konieczne stosowanie odpowiednich ubrań ognioodpornych, sprzętu oddechowego, okularów ochronnych, rękawic i masek.

SEKCJA 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1 Indywidualne środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury w sytuacjach awaryjnych

W celu kontroli ekspozycji i środków ochrony indywidualnej, patrz punkt 8.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska. Unikać rozlewania.

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

Zebrać wyciek niepalnym materiałem chłonnym (ziemia, piasek, wermikulit, ziemia krzemkowa, itp.).

Umieścić produkt i materiały chłonne w odpowiednim pojemniku. Zanieczyszczoną powierzchnię należy niezwłocznie umyć odpowiednim dekontaminatorem. Przełąć pozostały po akcji gaśniczej dekontaminator do otwartego pojemnika na kilka dni, czekając na ewentualne dalsze reakcje jakie mogą w nim nastąpić.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

W odniesieniu do środków kontroli i ochrony indywidualnej ekspozycji, patrz punkt 8.

W przypadku późniejszej eliminacji odpadów, postępować zgodnie z zaleceniami w punkcie 13.

SEKCJA 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Produkt nie wymaga specjalnych środków postępowania, następujące ogólne środki są zalecane:

W przypadku ochrony osobistej patrz Sekcja 8. Nigdy nie stosować wysokiego ciśnienia do opróżniania pojemników. Nie są one odporne na wysokie ciśnienie.

W obszarze aplikacji palenie, jedzenie i picie powinno być zakazane.

Należy postępować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy.

Przechowywać produkt w pojemnikach wykonanych z materiału identycznego z oryginałem.

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

Produkt nie wymaga specjalnych środków przechowywania.

Podczas przechowywania należy unikać źródeł ciepła, promieniowania, energii elektrycznej i kontaktu z żywnością. Trzymać z dala od środków utleniających i od materiałów silnie kwaśnych i zasadowych.

Przechowywać pojemniki w temp. od 5 do 35° C, w suchym i dobrze wentylowanym miejscu.

Przechowywać zgodnie z lokalnymi przepisami. Przestrzegać wskazówek na etykiecie.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe: brak danych.

SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA / ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Produkt NIE ZAWIERA substancji podlegających środowiskowym limitom ekspozycji.

8.2 Kontrola narażenia.

Środki natury technicznej:

Zapewnić odpowiednią wentylację, stosując właściwy system wydmuchowy.

Ochrona układu oddechowego:

Przestrzegając środków natury technicznej, nie wymaga się ochrony indywidualnej układu oddechowego.

Ochrona rąk:

Jeśli produkt jest używany we właściwy sposób, nie jest wymagany dodatkowy sprzęt ochronny.

Ochrona oczu:

Jeśli produkt jest używany we właściwy sposób, nie jest wymagany dodatkowy sprzęt ochronny.

Ochrona skóry:

PPE: Obuwie robocze.

Charakterystyka: oznakowanie «CE», kategoria II.

Standardy CEN: EN ISO 13287, EN 20347

Konserwacja: Produkt dopasowuje się do kształtu stopy pierwszego użytkownika. Dlatego, jak również ze względów higienicznych, nie powinny być używane przez innych ludzi.

Uwagi: Obuwie robocze do użytku profesjonalnego zawiera elementy mające na celu ochronę użytkowników przed szkodą w wyniku wypadku.

SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

- Wygląd: ciało stałe (20°C)
- Kolor: biały
- Zapach: charakterystyczny
- Próg zapachu: N.D. / N. D.
- pH: N.D. / N. D.
- Temperatura topnienia: 60°C
- Temperatura wrzenia: N.D. / N. D
- Temperatura zapłonu: 170°C
- Prędkość parowania: N.D. / N. D.
- Łatwopalność (ciało stałe, gaz): N.D. / N. D
- Dolna Granica Wybuchowości: N.D./N.D.
- Ciśnienie oparów: N.D. / N. D
- Gęstość oparów: N.D./N.D.
- Gęstość względna: 0.97 (20°C) g/cm³
- Rozpuszczalność: N.D./N.D.
- Rozpuszczalność w tłuszczach: rozpuszczalny
- Rozpuszczalność w wodzie: emulgowalny
- Współczynnik podziału (n-oktanol/woda): N.D. / N. D
- Temperatura samozapłonu: N.D./N.D.
- Temperatura rozpadu: N.D./N.D.
- Lepkość: N.D./N.D.
- Właściwości wybuchowe: N.D./N.D.
- Właściwości utleniania: N.D./N.D.
- N.D./N.D. = Brak Danych/Brak danych z uwagi na naturę produktu

9.2. Inne informacje

Brak danych

SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność

Produkt nie stwarza zagrożenia przez swoją reaktywność.

10.2 Stabilność chemiczna

Stabilny w zalecanych warunkach stosowania i przechowywania (patrz punkt 7).

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

W produkcie nie występuje ryzyko niebezpiecznych reakcji.

10.4 Warunki, których należy unikać

Unikać niewłaściwego stosowania.

10.5 Materiały niezgodne

Trzymać z dala od środków utleniających i materiałów silnie zasadowych lub kwasowych, aby uniknąć reakcji egzotermicznych.

10.6 Niebezpieczne produkty rozpadu

Nie występują przy właściwym wykorzystaniu.

SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1 Informacje na temat efektów toksycznych

Powtarzający się lub długotrwały kontakt z produktem może spowodować usunięcie sebum z powierzchni skóry, powodując niealergiczne zapalenie kontaktowe i wchłonięcie produktu przez skórę.

Dostanie się do oka może spowodować podrażnienie i odwracalne uszkodzenie.

Nazwa	Typ	Test	Rodzaj	Wartość
Glicerydy, C16-18, mono, di, tri-	Doustnie	LD50	Szczur/mysz	> 10 g/kg
CAS NO: 91052-54-9	Skóra			
EC NO: 293-215-6	Wdychanie			

Toksyczność ostra

Brak danych

Toksyczność chroniczna i subchroniczna

Brak danych

Podrażnienie skóry

Brak danych

Podrażnienie oczu

Brak danych

Uczulanie skóry

Brak danych

Mutagenność

Brak danych

Szkodliwe działanie na rozrodczość

Brak danych

Inne informacje

Brak danych

SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1 Toksyczność

Brak danych

12.2 Trwałość i zdolność rozkładu

Brak danych

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Brak danych

12.4 Mobilność w glebie

Brak informacji na temat mobilności produktu w glebie.

Produkt nie może przedostawać się do kanałów ściekowych lub dróg wodnych.

Zapobiegać przedostawaniu się do gruntu.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak dostępnych informacji o wynikach oceny PBT i vPvB produktu.

12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Brak informacji o innych negatywnych skutkach dla środowiska.

SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Nie wylewać do kanałów ściekowych lub dróg wodnych. Odpady oraz puste pojemniki muszą być transportowane i eliminowane zgodnie z ustawodawstwem lokalnym / krajowym.

Postępować zgodnie z przepisami dyrektywy 2008/98/EC w zakresie gospodarki odpadami.

SEKCJA 14. INFORMACJE O TRANSPORCIE

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie. W przypadku wypadku drogowego powodującego wyciek produktu, należy postępować zgodnie z pkt 6.

14.1. Numer UN

Transport nie jest niebezpieczny

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Transport nie jest niebezpieczny

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Transport nie jest niebezpieczny

14.4. Grupa opakowaniowa

Transport nie jest niebezpieczny

14.5. Zagrożenie dla środowiska

Transport nie jest niebezpieczny

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Transport nie jest niebezpieczny

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Transport nie jest niebezpieczny

SEKCJA 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW

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

- Produkt nie jest objęty rozporządzeniem (EC) 1005/2009 z 16 września 2009, dotyczącym substancji oddziałujących na warstwę ozonową.
- Produkt nie jest objęty dyrektywą 2012/18/EU (SEVESO III).
- Produkt nie jest objęty rozporządzeniem (EU) 528/2012, dotyczącym produktów biobójczych.
- Produkt nie jest objęty procedurami z rozporządzenia (EU) 649/2012, dotyczącymi eksportu i importu chemikaliów niebezpiecznych.
- WGK - State Classification: Annex 3 WGK - Clasif. Under hazard to Water: nwg

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego produktu.

SEKCJA 16. INNE INFORMACJE

Poleca się stosowanie produktu w zalecanych celach.

Informacje zawarte w niniejszej karcie bezpieczeństwa zostały sporządzone zgodnie z rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r., zmieniające rozporządzenie (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), tworząc Europejską Agencję Chemikaliów, zmieniając dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylając rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywy Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE.

Produkt ten musi być przechowywany, manipulowany i stosowany zarówno zgodnie z procedurami właściwego zastosowania przemysłowego, jak i w zgodności z wszystkimi przepisami prawnymi. Informacje podane powyżej oparte są o naszą aktualną wiedzę i próbują opisać nasz produkt z punktu widzenia wymagań bezpieczeństwa. Tym niemniej nie może być one brane jako gwarancja specyficznych właściwości.