Karta Charakterystyki (SDS)

Emulgator oliwny OLIVEM 1000

Wydanie: Październik 2026 | v2.0 · Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2020/878

Produkt nie jest sklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie w rozumieniu rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 i nie powstaje wobec niego obowiązek dostarczenia karty charakterystyki wynikający z art. 31 rozporządzenia (WE) nr 1907/2006. **Kartę udostępniamy dobrowolnie**, jako uzupełnienie dokumentacji surowca.

1 Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu: **Emulgator oliwny OLIVEM 1000**. Mieszanina. Nazwa INCI: Cetearyl Olivate, Sorbitan Olivate. Numery CAS i WE dla mieszaniny nie mają zastosowania; identyfikatory składników podano w sekcji 3. Numeru rejestracji REACH producent nie podaje.

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania oraz zastosowania odradzane

Zastosowania zidentyfikowane: surowiec do produkcji kosmetyków (PC39 — kosmetyki i produkty higieny osobistej). Zastosowania profesjonalne i amatorskie (DIY); brak ograniczeń co do kręgu odbiorców.

Zastosowania odradzane: Zastosowania inne niż kosmetyczne. Stosowanie surowca bez uprzedniego rozpuszczenia w podgrzanej fazie receptury.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

ESENT — STUDIO Ewa Talarczyk-Skowrońska, ul. Ostoi-Zagórskiego 34, 71-810 Szczecin, Polska. NIP 8511218922.
Tel. +48 530 176 850. E-mail osoby odpowiedzialnej za kartę: bok@esent.pl.
Producent: producent surowców kosmetycznych, Włochy.

1.4. Numer telefonu alarmowego

112 — ogólny numer alarmowy. Informacja toksykologiczna: regionalne ośrodki ostrych zatruć na terenie Polski (całodobowo).

2 Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja

Mieszanina nie spełnia kryteriów klasyfikacji jako stwarzająca zagrożenie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (ocena producenta).

2.2. Elementy oznakowania

Piktogram określający rodzaj zagrożenia	Brak
Hasło ostrzegawcze	Brak
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (H)	Brak
Zwroty wskazujące środki ostrożności (P)	Brak

Elementy oznakowania przysługują wyłącznie substancjom sklasyfikowanym. Zalecenia dotyczące postępowania i przechowywania, które producent podaje mimo braku klasyfikacji, przeniesiono do sekcji 7 i 8.

2.3. Inne zagrożenia

Przesypywanie płatków może powodować pylenie. Praca z surowcem stopionym wiąże się z ryzykiem oparzeń termicznych. Rozsypany lub rozlany surowiec powoduje śliskość powierzchni. Producent deklaruje, że mieszanina nie spełnia kryteriów PBT ani vPvB i nie zawiera substancji z listy kandydackiej SVHC w stężeniu ≥ 0,1 %.

3 Skład / informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

Nazwa (INCI)	Nr CAS	Nr WE	% w/w	Klasyfikacja wg 1272/2008
Cetearyl Olivate	348616-34-2 (wg producenta)	nie przypisano	50 – 70	Nie sklasyfikowano
Sorbitan Olivate	223706-40-9	nie przypisano	30 – 50	Nie sklasyfikowano

Brak konserwantów, przeciwutleniaczy, rozpuszczalników i innych dodatków. Metale ciężkie ogółem < 10 ppm (deklaracja producenta).

4 Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Wdychanie pyłu	Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze. Przy utrzymujących się dolegliwościach zasięgnąć porady lekarza.
Kontakt ze skórą	Zmyć wodą z mydłem. Przy kontakcie z surowcem stopionym chłodzić miejsce oparzenia wodą i zasięgnąć pomocy lekarskiej; nie usuwać zastygłej masy siłą.
Kontakt z oczami	Płukać ostrożnie wodą, odchylając powieki. Przy utrzymującym się podrażnieniu skonsultować się z lekarzem.
Połknięcie	Wypłukać usta wodą. W razie złego samopoczucia zasięgnąć porady lekarza.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Nie są znane. Pył może powodować przejściowe mechaniczne podrażnienie oczu i dróg oddechowych.

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

Postępowanie objawowe.

5 Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie: proszek gaśniczy, dwutlenek węgla, piana, rozproszony strumień wody. Nieodpowiednie: zwarty strumień wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Materiał palny, niesklasyfikowany jako łatwopalny. W warunkach pożaru mogą powstawać tlenek i dwutlenek węgla oraz dym.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Stosować środki ochrony indywidualnej odpowiednie do warunków pożaru, w tym ochronę dróg oddechowych przy niedostatecznej wentylacji.

6 Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Unikać wytwarzania pyłu. Zachować ostrożność ze względu na śliskość podłoża. Stosować środki ochrony indywidualnej z sekcji 8.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji, wód powierzchniowych, wód gruntowych i gleby.

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

Materiał sypki zebrać mechanicznie, bez pylenia, do zamykanego pojemnika. Surowiec stopiony pozostawić do zastygnięcia i zebrać mechanicznie. Przekazać do unieszkodliwienia zgodnie z sekcją 13.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Patrz sekcja 8 (kontrola narażenia) i sekcja 13 (postępowanie z odpadami).

7 Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Unikać wytwarzania i wdychania pyłu oraz kontaktu z oczami. Podczas topienia unikać długotrwałego przegrzewania. Nie jeść i nie pić podczas pracy; myć ręce po zakończeniu pracy. Opakowania szczelnie zamykać.

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

W szczelnie zamkniętym opakowaniu, w suchym i dobrze wentylowanym miejscu, w temperaturze 5 – 35 °C. Chronić przed bezpośrednim światłem słonecznym, wilgocią i źródłami ciepła. Z dala od silnych utleniaczy.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Surowiec do produkcji kosmetyków.

8 Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Dla składników mieszaniny nie ustalono wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy. Wartości DNEL i PNEC: brak danych producenta.

8.2. Kontrola narażenia

Środki techniczne	Wentylacja w miejscach ważenia i przesypywania.
Ochrona oczu	Okulary ochronne przy przesypywaniu i pracy z surowcem stopionym.
Ochrona rąk	Przy pracy z surowcem stopionym — rękawice chroniące przed wysoką temperaturą.
Ochrona dróg oddechowych	Przy normalnym stosowaniu nie jest wymagana; przy zapyleniu — ochrona przeciwpyłowa.
Kontrola narażenia środowiska	Nie dopuszczać do przedostania się do kanalizacji i wód.

9 Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	ciało stałe — woskowe płatki
Barwa	biała do kości słoniowej
Zapach	lekko charakterystyczny
Próg zapachu	brak danych producenta
Temperatura topnienia / krzepnięcia	65 – 75 °C
Temperatura wrzenia	nie dotyczy
Palność	materiał palny; niesklasyfikowany jako łatwopalne ciało stałe
Dolna i górna granica wybuchowości	brak danych producenta
Temperatura zapłonu	brak danych producenta
Temperatura samozapłonu	brak danych producenta
Temperatura rozkładu	brak danych producenta
pH	5,0 – 7,0 (dyspersja wodna 5 %)
Lepkość kinematyczna	nie dotyczy (ciało stałe)

Rozpuszczalność	nierozpuszczalny w zimnej wodzie; dyspergowalny w wodzie ciepłej oraz w olejach roślinnych i mineralnych
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	brak danych producenta
Prężność par	brak danych producenta
Gęstość względna	1,050 – 1,060
Właściwości cząstek	płatki

9.2. Inne informacje

Substancja aktywna 99,0 – 99,9 %; wilgoć 0,0 – 1,0 %; liczba kwasowa 0,0 – 10,0 mg KOH/g; liczba zmydlania 100 – 120 mg KOH/g (specyfikacja producenta).

10 Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Mieszanina nie jest reaktywna w normalnych warunkach stosowania i przechowywania.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilna w warunkach określonych w sekcji 7.2.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są przewidywane w normalnych warunkach stosowania.

10.4. Warunki, których należy unikać

Wysoka temperatura i długotrwałe przegrzewanie, bezpośrednie nasłonecznienie, wilgoć, źródła zapłonu, wytwarzanie pyłu.

10.5. Materiały niezgodne

Silne utleniacze.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są przewidywane.

11 Informacje toksykologiczne

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

Mieszanina nie jest sklasyfikowana w zakresie zagrożeń dla zdrowia (ocena producenta). Producent podaje wyniki dwóch badań tolerancji; dla pozostałych klas zagrożenia nie podaje danych — jest to brak danych, a nie ustalenie, że kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Toksyczność ostra	brak danych producenta
Działanie żrące/drażniące na skórę	Test płatkowy — brak działania drażniącego (producent).
Poważne uszkodzenie oczu / działanie drażniące na oczy	Test hemolizy erytrocytów — brak działania drażniącego (producent).
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę	brak danych producenta
Działanie mutagenne, rakotwórczość, szkodliwe działanie na rozrodczość	Producent deklaruje brak substancji CMR jako składników zamierzonych; wyników badań nie podaje.
Działanie toksyczne na narządy docelowe — narażenie jednorazowe i powtarzane	brak danych producenta
Zagrożenie spowodowane aspiracją	nie dotyczy (ciało stałe)

Producent nie podaje wartości liczbowych ani metodyk badań.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Producent nie przekazuje danych o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego.

12 Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

brak danych producenta

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

brak danych producenta

12.3. Zdolność do bioakumulacji

brak danych producenta

12.4. Mobilność w glebie

brak danych producenta

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Producent deklaruje, że mieszanina nie spełnia kryteriów PBT ani vPvB.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

brak danych producenta

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Nie dopuszczać do przedostania się do kanalizacji, wód i gleby.

13 Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Utylizować zgodnie z ustawą o odpadach i przepisami wykonawczymi. Nie odprowadzać do kanalizacji ani do środowiska. Opróżnione opakowania przekazać do recyklingu lub uprawnionemu odbiorcy odpadów. Kod odpadu nadaje wytwórca odpadu, w zależności od miejsca i sposobu powstania.

14 Informacje dotyczące transportu

Produkt nie jest klasyfikowany jako towar niebezpieczny w transporcie zgodnie z przepisami modelowymi ONZ, IMDG, ADR, RID, ADN oraz ICAO TI.

14.1. Numer UN	Nie dotyczy
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN	Nie dotyczy
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	Nie dotyczy
14.4. Grupa pakowania	Nie dotyczy
14.5. Zagrożenia dla środowiska	Nie stwarza zagrożenia dla środowiska w transporcie
14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników	Brak dodatkowych
14.7. Transport morzem luzem zgodnie z instrumentami IMO	Nie dotyczy

15 Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

- Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) z późniejszymi zmianami — producent deklaruje brak substancji z załączników XIV i XVII oraz z listy kandydackiej SVHC w stężeniu ≥ 0,1 %.
- Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 (CLP) z późniejszymi zmianami — mieszanina niesklasyfikowana.
- Rozporządzenie (UE) 2020/878.
- Rozporządzenie (WE) nr 1223/2009 — składniki nieobjęte załącznikami II–VI.
- Ustawa o substancjach chemicznych i ich mieszaninach; ustawa o odpadach.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Producent nie przeprowadził oceny bezpieczeństwa chemicznego.

16 Inne informacje

Pełne brzmienie zwrotów H

Nie dotyczy — mieszanina i jej składniki nie są sklasyfikowane.

Objaśnienie skrótów

O/W — emulsja typu olej w wodzie. PBT — substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna. vPvB — substancja bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji. DNEL — pochodny poziom niepowodujący zmian. PNEC — przewidywane stężenie niepowodujące zmian. SVHC — substancja wzbudzająca szczególnie duże obawy. CMR — substancja rakotwórcza, mutagenna lub działająca szkodliwie na rozrodczość.

Źródła danych

Karta charakterystyki i dokumentacja producenta (podstawa kart ESENT v1.0), specyfikacja producenta (09.2026), wykaz CosIng (wpisy 55337 i 38182).

Wersja dokumentu

Październik 2026 | v2.0 — wydanie zastępujące karty ESENT v1.0 z sierpnia 2026.

Zmiany w tej wersji

Karty opracowane ponownie w układzie ESENT. Dodano liczbę kwasową (0–10 mg KOH/g) i liczbę zmydlania (100–120 mg KOH/g) ze specyfikacji producenta (w v1.0: brak danych), numery i funkcje CosIng obu składników (w v1.0: „nie przypisano") oraz uwagę, że CosIng nie przypisuje numeru CAS składnikowi Cetearyl Olivate. Usunięto wzmiankę o certyfikacji COSMOS (brak certyfikatu obejmującego ten surowiec w dokumentacji), wartości oszacowanej toksyczności ostrej, których nie podaje producent, oraz informacje ogólne spoza dokumentacji producenta (szkolenia, kody odpadów jako propozycje, środki ochrony z normami nieprzywołanymi przez producenta).

Zastrzeżenie

Informacje w karcie opierają się na dokumentacji producenta i na aktualnym stanie wiedzy dostawcy. ESENT nie prowadzi własnych badań laboratoryjnych. Karta dotyczy produktu, nie konkretnej partii — numer partii i termin przydatności zawiera Certyfikat Analizy (CoA), udostępniany na żądanie pod adresem bok@esent.pl. Karta nie zwalnia odbiorcy z obowiązku oceny przydatności surowca do zamierzonego zastosowania oraz z obowiązków wynikających z rozporządzenia 1223/2009.