

Hydrolizowane proteiny ryżu (Hydrolyzed Rice Protein)

Karta Charakterystyki (MSDS/SDS)

SEKcja 1. Identyfikacja substancji / mieszaniny i dostawcy

Nazwa produktu	Hydrolizowane proteiny ryżu (Hydrolyzed Rice Protein)
Forma produktu	Mieszanina
Nazwa INCI	Aqua, Hydrolyzed Rice Protein, Leuconostoc/Radish Root Ferment Filtrate
Zastosowanie	Przemysł kosmetyczny — surowiec do produkcji kosmetyków. Zastosowania profesjonalne i amatorskie (DIY); brak ograniczeń co do kręgu odbiorców
Producent	Dostawca surowców kosmetycznych, Włochy
Dystrybutor	esent.pl — STUDIO Ewa Talarczyk-Skowrońska, ul. Ostoi-Zagórskiego 34, 71-810 Szczecin tel. +48 530 176 850 bok@esent.pl
Telefon alarmowy	112

SEKcja 2. Identyfikacja zagrożeń

Klasyfikacja CLP (mieszaniny)	Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny zgodnie z rozp. (WE) nr 1272/2008 (CLP)
Piktogram GHS	Nie dotyczy
Hasło ostrzegawcze	Nie dotyczy
Zwroty H	Nie dotyczy
Zwroty P	Nie dotyczy — produkt niesklasyfikowany, elementy oznakowania nie przysługują. Zalecenia ostrożnościowe podano w sekcjach 7 i 8
Inne zagrożenia	Brak szczególnych zagrożeń pożarowych i wybuchowych. PBT/vPvB: nie dotyczy. NFPA 704 — Zdrowie: 0, Palność: 0, Reaktywność: 0

SEKcja 3. Skład / Informacja o składnikach

Nazwa składnika	CAS / WE	% w/w	Klasyfikacja CLP
Water (Aqua)	CAS: 7732-18-5 / WE: 231-791-2	73%	Nie klasyfikowany
Hydrolyzed Rice Protein	CAS: 100209-45-8 / WE: 309-353-8	25%	Nie klasyfikowany
Leuconostoc/Radish Root Ferment Filtrate	CAS: 1686112-10-6 (lub 84775-94-0) / WE: 283-918-6	2%	Nie klasyfikowany

SEKcja 4. Pierwsza pomoc

Uwagi ogólne	W przypadku wątpliwości lub gdy objawy nie ustępują, zasięgnąć porady medycznej
Wdychanie	Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze. W przypadku trudności z oddychaniem zasięgnąć pomocy lekarza
Spożycie	Skonsultować się z lekarzem
Kontakt ze skórą	Natychmiast spłukać wodą z mydłem. Zasięgnąć porady lekarza, jeśli wystąpi podrażnienie
Kontakt z oczami	Natychmiast płukać dużą ilością wody przez co najmniej 15 minut przy szeroko otwartych powiekach. Skonsultować się z lekarzem
Ochrona ratownika	Nie jest wymagana specjalna ochrona

SEKcja 5. Postępowanie w przypadku pożaru

Środki gaśnicze	Woda, suche środki gaśnicze, piana, dwutlenek węgla (CO2)
Niewłaściwe środki	Brak szczególnych ograniczeń
Szczególne zagrożenia	Brak znanych szczególnych zagrożeń pożarowych i wybuchowych
Procedury pożarowe	Usunąć pojemnik z obszaru pożaru, jeśli można to zrobić bez ryzyka. Unikać wdychania produktów spalania. Pozostać po nawietrznej stronie
Ochrona strażaków	Buty, rękawice, gogle ochronne

SEKcja 6. Niezamierzone uwolnienie

Środki ostrożności	Unikać kontaktu z oczami. Stosować gogle ochronne
Ochrona środowiska	Zapobiegać przedostawaniu się do kanalizacji i wód. Nie dopuścić do zanieczyszczenia wód gruntowych
Metody usuwania	Zebrać wolny płyn do recyklingu lub utylizacji. Pozostałości zaabsorbować w obojętnym materiale. Pozostałości nienadające się do odzysku zmyć wodą

SEKcja 7. Postępowanie i przechowywanie

Postępowanie	Stosować zgodnie z zasadami dobrej praktyki higieny. Myć ręce po użyciu. Stosować środki ochrony
--------------	--

	indywidualnej wg potrzeb. Chronić przed dziećmi. Nie przechowywać w pobliżu żywności (zalecenia ostrożnościowe, nie wynikają z klasyfikacji)
Przechowywanie	Przechowywać w suchym miejscu, w szczelnie zamkniętym opakowaniu, chronić przed światłem słonecznym. Temperatura nie wyższa niż 32°C (optymalnie 23–25°C, dopuszczalnie 16–32°C). Nie zamrażać
Niezgodności	Silne utleniacze
Trwałość	Termin przydatności dla danej partii podaje Certyfikat Analizy (CoA)

SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA / OI	
Wartości NDS	Nie ustalono
Środki techniczne	Zapewnić odpowiednią wentylację, wentylacja miejscowa wywiewna
Ochrona oczu	Okulary ochronne (EN 166)
Ochrona rąk	Rękawice ochronne z gumy lub neoprenu (EN 374)
Ochrona dróg oddechowych	Nie wymagana w normalnych warunkach
Ochrona ciała	Odpowiednia odzież ochronna
Higiena	Postępować zgodnie z zasadami dobrej praktyki higieny i bezpieczeństwa

SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYKOCHEMICZNE	
Stan skupienia	Ciecz przezroczysta do lekko mętnej
Barwa	Jasnobrązowa do bursztynowej
Zapach	Charakterystyczny
pH (bezpośrednio)	4,0–6,0
Substancja nietłna	17,0–25,0% (1 g / 2 h / 105°C)
Temperatura wrzenia	100°C
Temperatura zamarzania	0°C
Temperatura zapłonu	> 93°C (> 200°F)
Gęstość względna	Nie oznaczono
Rozpuszczalność w wodzie	Rozpuszczalny
Metale ciężkie	≤ 20 ppm (Pb ≤ 10; As ≤ 2; Cd ≤ 1 ppm)
Właściwości utleniające	Nie utleniający wg kryteriów WE

SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ	
Reaktywność	Brak znanej reaktywności
Stabilność	Stabilny w normalnych warunkach użytkowania i przechowywania
Możliwość niebezpiecznych reakcji	Brak znanych
Warunki do unikania	Unikać skrajnie wysokich temperatur; niskie temperatury (zmętnienie); zamrażanie
Materiały niekompatybilne	Silne utleniacze
Niebezpieczne produkty rozkładu	Brak znanych

SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE	
Toksyczność ostra (doustnie / skóra / inhalacja)	Nie oznaczono
Działanie drażniące na skórę	Nie drażniący (Dermal Irritation Model)
Działanie drażniące na oczy	Nie drażniący (Ocular Irritation Model)
Działanie uczulające	Nie uczulający (Non-Primary Sensitizer)
Toksyczność dawki powtórzonej	Brak znanych efektów
Działanie rakotwórcze / mutagenne / reprodukcyjne	Brak znanych efektów
Neurotoksyczność	Brak znanych efektów
Uwagi	Produkt nie podlega klasyfikacji wg metody obliczeniowej dla mieszanin CLP

SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE	
Ekotoksyczność (algi słodkowodne)	EC10: 108,44 mg/L; EC20: 216,45 mg/L — nieszkodliwy dla organizmów wodnych
Trwałość i degradowalność	Łatwo biodegradowalny (87,55% po 28 dniach)
Potencjał bioakumulacji	Nie oznaczono

Mobilność	Docelowo trafia do gleby i osadów
Wynik oceny PBT / vPvB	Nie oznaczono / nie dotyczy
Inne szkodliwe skutki	Brak znanych

SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Utylizacja produktu	Nie dopuścić do przedostania się produktu do środowiska. Utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami; przekazać autoryzowanemu odbiorcy odpadów
Utylizacja opakowań	Czyszczenie przed utylizacją nie jest wymagane. Opakowania utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami; opróżnione opakowania mogą być poddane recyklingowi

SEKCJA 14. TRANSPORT

Numer UN	Brak — nie dotyczy
Nazwa transportowa UN	Brak — nie dotyczy
Klasyfikacja transportowa	Nie sklasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie
ADR/RID (transport lądowy)	Nie podlega przepisom
IMDG (transport morski)	Nie podlega przepisom
IATA/ICAO (transport lotniczy)	Nie podlega przepisom
Zanieczyszczenie morskie	Nie

SEKCJA 15. PRZEPISY PRAWNE

Rozp. kosmetyczne	Spełnia wymogi rozp. (WE) 1223/2009
REACH	Art. 31 rozp. (WE) 1907/2006 nie wymaga karty charakterystyki dla tego produktu (niesklasyfikowany); karta udostępniana dobrowolnie
CLP	Rozp. (WE) 1272/2008 — produkt nie wymaga oznakowania
Status inwentarzowy EINECS	Aqua 231-791-2; Hydrolyzed Rice Protein 309-353-8; Leuconostoc/Radish Root Ferment Filtrate 283-918-6
Ocena bezpieczeństwa chemicznego	Nie przeprowadzono

SEKCJA 16. INNE INFORMACJE

Pełna treść zwrotów H	Nie dotyczy — produkt nie jest klasyfikowany
Pochodzenie	Roślinne (ryż)
Vegan	Tak — surowiec pochodzenia roślinnego
Cruelty-free	Tak — nietestowany na zwierzętach
GMO	Brak deklaracji dostawcy
Konserwacja	Filtrat z fermentacji korzenia rzodkwi — składnik o wtórnym działaniu przeciwdrobnoustrojowym; nie konserwant wg zał. V rozp. 1223/2009
Wersja	Lipiec 2026 v2.0
Zmiany w tej wersji	Usunięto nazwę handlową surowca i kod producenta; generycyzacja danych producenta (sekcja 1). Zawężono zastosowanie do kosmetyki i DIY; usunięto zapis „do zastosowań przemysłowych” (sekcje 1 i 7). Zwroty P przeniesiono z sekcji 2.2 do sekcji 7 i 8 jako zalecenia ostrożnościowe (produkt niesklasyfikowany — brak elementów oznakowania). Trwałość zastąpiono odesłaniem do CoA (sekcja 7). Ferment opisano jako składnik o wtórnym działaniu, nie „konserwant”; usunięto oświadczenia free-from oraz niepotwierdzone „Wolny od GMO” (sekcja 16)
Źródło danych	Karta informacyjna (SIS) i certyfikat analizy dostawcy surowca (2021)
Data wydania (esent.pl)	31.07.2026
Uwaga	Produkt niesklasyfikowany — karta udostępniana dobrowolnie

Informacje zawarte w niniejszej karcie opierają się na aktualnym stanie wiedzy i nie stanowią gwarancji właściwości produktu. Użytkownik zobowiązany jest do przestrzegania obowiązujących przepisów.