

Komórki macierzyste z agawy amerykańskiej (FSS Phyto-Biotics Agave)

Karta Charakterystyki (MSDS/SDS)

SEKCJA 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI / MIESZANINY I DOSTAWCY

Nazwa produktu	Komórki macierzyste z agawy amerykańskiej (FSS Phyto-Biotics Agave)
Kod produktu	FSS16658
Forma produktu	Mieszanina
Nazwa INCI	Glycerin, Agave Americana Leaf Extract, Leuconostoc/Radish Root Ferment Filtrate
Zastosowanie	Surowiec kosmetyczny - zastosowanie zewnętrzne (topical cosmetic use)
Zastosowania odradzane	Brak (zgodnie z SDS producenta)
Producent	Formulator Sample Shop Srl, Via Petrolo Litta n. 9, 20008 Bareggio (Milan), Włochy tel. +39 02 902 78 641 fax +39 02 903 60 718 info@formulatorsampleshop.eu
Dystrybutor	esent.pl - STUDIO Ewa Talarczyk-Skowronska, ul. Ostoi-Zagorskiego 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). Nie wymaga oznakowania zgodnie z dyrektywami WE i przepisami krajowymi
Klasyfikacja GHS	Brak klasyfikacji w oparciu o dostępne dane (GHS, wersja ONZ 2011)
Piktogram GHS	Nie dotyczy - brak piktogramu
Hasło ostrzegawcze	Nie dotyczy
Zwroty H	Nie dotyczy
Zwroty P	P233 - Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty; P281 - Stosować wymagane środki ochrony indywidualnej; P402 - Przechowywać w suchym miejscu; P404 - Przechowywać w zamkniętym pojemniku; P410 - Chronić przed światłem słonecznym; P411 - Przechowywać w temperaturze nieprzekraczającej 25°C
Ocena PBT/vPvB	Nie dotyczy
Inne zagrożenia	Brak szczególnych zagrożeń pożarowych lub wybuchowych. NFPA: Zdrowie 0, Palność 0, Reaktywność 0

SEKCJA 3. SKŁAD / INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Nazwa składnika	CAS / WE	% w/w	Klasyfikacja CLP	
GLYCERIN	56-81-5 / 200-289-5	78,00%	Nie klasyfikowany	

SEKCJA 3. SKŁAD / INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Nazwa składnika	CAS / WE	% w/w	Klasyfikacja CLP	
AGAVE AMERICANA LEAF EXTRACT	85186-53-4 / 286-037-5	20,00%	Nie klasyfikowany	
LEUCONOSTOC/RADISH ROOT FERMENT FILTRATE	84775-94-0 lub 1686112-10-6 / 283-918-6 lub N/A	2,00%	Nie klasyfikowany	

SEKCJA 4. PIERWSZA POMOC

Uwagi ogólne	W razie wątpliwości lub utrzymujących się objawów zasięgnąć porady lekarza
Wdychanie	Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze. W przypadku trudności w oddychaniu zasięgnąć porady lekarza
Spożycie	Zasięgnąć porady lekarza
Kontakt ze skórą	Niezwłocznie spłukać wodą z mydłem. W przypadku wystąpienia podrażnienia skonsultować się z lekarzem
Kontakt z oczami	Niezwłocznie płukać dużą ilością wody przez co najmniej 15 minut, trzymając powieki szeroko otwarte. Skonsultować się z lekarzem
Ochrona udzielającego pomocy	Nie wymagana specjalna ochrona
Objawy	Brak dostępnych danych

SEKCJA 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

Środki gaśnicze	Woda, środki gaśnicze suche (proszki), piana, dwutlenek węgla
Niewłaściwe środki	Brak danych o ograniczeniach
Szczególne zagrożenia	Brak znanych nadzwyczajnych zagrożeń pożarowych lub wybuchowych
Procedury ppoż.	W miarę możliwości usunąć pojemnik z obszaru pożaru. Unikać wdychania produktu i produktów spalania. Pozostawać po stronie zewnętrznej, unikać obszarów nisko położonych
Ochrona strażaków	Buty, rękawice, okulary ochronne

SEKCJA 6. NIEZAMIERZONE UWOLNIENIE

Środki ostrożności (osoby)	Unikać kontaktu z oczami. Stosować okulary ochronne
Ochrona środowiska	Zapobiec przedostaniu się do kanalizacji i cieków wodnych. Nie dopuścić do zanieczyszczenia wód gruntowych

Metody usuwania	Zebrać wolną ciecz w celu recyklingu lub utylizacji. Pozostałość zaabsorbować obojętnym materiałem. Umieścić w odpowiednio oznakowanym pojemniku na odpady. Pozostałości spłukać wodą
------------------------	---

SEKCJA 7. POSTĘPOWANIE I PRZECHOWYWANIE

Postępowanie	Stosować zgodnie z dobrymi praktykami higieny przemysłowej. Myć ręce po użyciu. Unikać przechowywania w pobliżu żywności i pasz. Wyłącznie do użytku przemysłowego zgodnie z przeznaczeniem. Trzymać poza zasięgiem dzieci
Przechowywanie	Przechowywać w chłodnym, suchym miejscu, w temperaturze pokojowej (23-25°C). Nie narażać na wysokie temperatury ani mróz. Nie zamrażać. Pojemnik szczelnie zamknięty. Chronić przed światłem słonecznym
Opakowanie zalecane	Polipropylen (PP), polietylen wysokiej gęstości (HDPE)
Niezgodności	Unikać kontaktu z silnymi utleniaczami
Trwałość	Stabilny w normalnych warunkach użytkowania i przechowywania do 12 miesięcy; po tym czasie zalecane ponowne badanie zgodności ze specyfikacją

SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA / OI

Wartości NDS	Nie ustalono (Francja, ACGIH, Korea, UK - Not Determined)
Środki techniczne	Zapewnić odpowiednią wentylację. Lokalna wentylacja wyciągowa
Ochrona oczu	Okulary ochronne (EN 166)
Ochrona rąk	Rękawice ochronne z gumy lub neoprenu (EN 374)
Ochrona dróg oddechowych	Nie wymagana w normalnych warunkach; w razie potrzeby lokalny wyciąg
Ochrona ciała	Odpowiednia odzież ochronna
Higiena	Postępować zgodnie z dobrymi praktykami higieny przemysłowej. Stacja przemycania oczu w pobliżu stanowiska pracy

SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYKOCHEMICZNE

Stan skupienia	Klarowna do lekko zmętniałej ciecz
Barwa	Żółta do bursztynowej
Zapach	Charakterystyczny
pH (1% w wodzie, 25°C)	4,0 - 6,5
Gęstość względna	ok. 1,26
Współczynnik załamania światła (25°C)	1,4670 - 1,4750
Rozpuszczalność w wodzie	Rozpuszczalny

Rozpuszczalność w rozpuszczalnikach organicznych	Nie oznaczono
Temperatura wrzenia	290°C
Temperatura krzepnięcia	18°C
Temperatura zapłonu	> 93°C (> 200°F)
Właściwości utleniające	Materiał nieutleniający wg kryteriów WE
Gęstość par	Nie dotyczy
Log P	Nie oznaczono

SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

Reaktywność	Brak znanej reaktywności
Stabilność	Produkt stabilny w normalnych warunkach użytkowania i przechowywania do 12 miesięcy
Możliwość reakcji niebezpiecznych	Brak znanych
Warunki do unikania	Unikać ekstremalnych temperatur (silnego ciepła i mrozu)
Materiały do unikania	Silne utleniacze
Niebezpieczne produkty rozkładu	Brak znanych

SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Toksyczność ostra (droga pokarmowa)	Nie oznaczono
Toksyczność ostra (skóra)	Nie oznaczono
Toksyczność ostra (oczy)	Nie oznaczono
Toksyczność ostra (inhalacja)	Nie oznaczono
Działanie uczulające	Nie wykazuje działania uczulającego pierwotnego (Non-Primary Sensitizer)
Toksyczność dawki powtarzanej	Brak znanych efektów

Działanie rakotwórcze	Brak znanych efektów
Działanie mutagenne	Brak znanych efektów
Działanie reprotoksyczne	Brak znanych efektów
Neurotoksyczność	Brak znanych efektów
Informacje dodatkowe	Produkt nie podlega klasyfikacji wg metody obliczeniowej Ogólnych wytycznych UE dot. klasyfikacji preparatów. Nie stwarza szczególnego ryzyka przy stosowaniu zgodnym z zasadami dobrej higieny pracy

SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

Toksyczność dla organizmów wodnych	EC10 (glony słodkowodne): 104,2 mg/L - nieszkodliwy; EC20 (glony słodkowodne): 196,1 mg/L - nieszkodliwy
Trwałość i degradowalność	Łatwo biodegradowalny (91,1% biodegradacji po 28 dniach badania)
Bioakumulacja	Nie oznaczono
Mobilność	Spodziewany ostateczny los produktu: gleba i osady
Ocena PBT/vPvB	Nie oznaczono
Inne działania niepożądane	Brak znanych

SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Utylizacja produktu	Nie dopuścić do uwolnienia produktu do środowiska. Utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami; przekazać autoryzowanemu odbiorcy odpadów
Utylizacja opakowań	Czyszczenie przed utylizacją nie jest wymagane. Utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami; opakowania całkowicie opróżnione można poddać recyklingowi

SEKCJA 14. TRANSPORT

Klasyfikacja	Nie klasyfikowany jako niebezpieczny dla transportu
Numer UN	Brak
Prawidłowa nazwa przewozowa UN	Brak
ADR/RID (ląd)	Nie podlega przepisom ADR/RID
IMDG (morze)	Nie podlega przepisom IMO/IMDG
IATA (lotniczy)	Nie podlega przepisom ICA/IATA
Zanieczyszczenie morskie	Nie
Grupa pakowania	Brak

Zagrożenia dla środowiska	Brak
Transport luzem (MARPOL 73/78 / IBC)	Nie dotyczy

SEKCJA 15. PRZEPISY PRAWNE

Karta zgodna z	Rozp. Komisji (UE) 2020/878 oraz rozp. (WE) 1907/2006 (REACH) zał. II
Rozp. kosmetyczne	Spełnia wymogi rozp. (WE) 1223/2009
REACH	Spełnia wymogi rozp. (WE) 1907/2006
CLP	Rozp. (WE) 1272/2008 - produkt nie wymaga klasyfikacji ani oznakowania
Status inwentaryzacyjny EINECS	Glycerin: 200-289-5; Agave Americana Leaf Extract: 286-037-5; Leuconostoc/Radish Root Ferment Filtrate: 283-918-6
TSCA (USA)	Zwolniony (Exempt)
Ocena bezpieczeństwa chemicznego	Nie dotyczy

SEKCJA 16. INNE INFORMACJE

Pełna treść zwrotów H	Brak - produkt nieklasyfikowany
Pełna treść zwrotów P	P233 - Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty; P281 - Stosować wymagane środki ochrony indywidualnej; P402 - Przechowywać w suchym miejscu; P404 - Przechowywać w zamkniętym pojemniku; P410 - Chronić przed światłem słonecznym; P411 - Przechowywać w temperaturze nieprzekraczającej 25°C
GMO	Wolny od GMO
Vegan	Tak
Cruelty-free	Tak - nie testowany na zwierzętach
Pochodzenie	Roślinne i fermentacyjne
Zastosowania zabronione	Specjalistyczne zastosowania, w tym przemysł spożywczy - skonsultować z producentem
Źródło danych	Karta charakterystyki producenta Formulator Sample Shop Srl - FSS Phyto-Biotics Agave (FSS16658), wersja S3 z 30.08.2023, Form#1-Rev#0; Certyfikat analizy Lot FSS233067 (rev. S2 z 17.05.2018, data produkcji 26.06.2023)
Data wydania (esent.pl)	10.11.2024

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