

Hydrolat z lipy BIO 1:10 (SB)

Karta Charakterystyki (MSDS/SDS)

SEKCJA 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI / MIESZANINY I DOSTAWCY	
Nazwa produktu	Hydrolat z lipy BIO 1:10 (SB) / LINDEN ORGANIC DISTILLATE 1:10 (SB)
Kod produktu	721059
Forma produktu	Mieszanina
Nazwa INCI	Tilia Cordata Flower Water, Aqua, Citric Acid, Sodium Benzoate, Potassium Sorbate
Zastosowanie	Składnik kosmetyczny - do zastosowań profesjonalnych/przemysłowych
Producent	GREENTECH, Biopôle Clermont Limagne, 63360 Saint-Beauzire, Francja tel. +33 4 73 33 99 00 fax +33 4 73 33 91 32 greentech@greentech.fr
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)	Mieszanina nie jest klasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z rozp. (WE) 1272/2008
Piktogram GHS	Nie dotyczy
Hasło ostrzegawcze	Nie dotyczy
Zwroty H	Nie dotyczy
Zwroty P	Nie dotyczy
Inne zagrożenia	Niektóre składniki (Citric Acid, Sodium Benzoate, Potassium Sorbate) są klasyfikowane jako Eye Irrit. 2 H319, jednak ze względu na niskie stężenie (każdy 0,1-1%) mieszanina jako całość nie wymaga klasyfikacji. Produkt nie zawiera substancji PBT/vPvB ani z listy kandydackiej REACH

SEKCJA 3. SKŁAD / INFORMACJA O SKŁADNIKACH				
Nazwa składnika	CAS / WE	% w/w	Klasyfikacja CLP	
TILIA CORDATA FLOWER WATER	CAS: 84929-52-2 / WE: 284-536-2	90 - 99	Nie klasyfikowany	
AQUA	CAS: 7732-18-5 / WE: 231-791-2	0,1 - 1	Nie klasyfikowany	
CITRIC ACID	CAS: 77-92-9 / WE: 201-069-1	0,1 - 1	Eye Irrit. 2, H319	
SODIUM BENZOATE	CAS: 532-32-1 / WE: 208-534-8	0,1 - 1	Eye Irrit. 2, H319	
POTASSIUM SORBATE	CAS: 24634-61-5 / WE: 246-376-1	0,1 - 1	Eye Irrit. 2, H319	

SEKCJA 4. PIERWSZA POMOC

Wdychanie	Zapewnić dostęp świeżego powietrza. W razie problemów z oddychaniem skonsultować się z lekarzem. Zapewnić poszkodowanemu odpoczynek
Spożycie	Wypłukać usta wodą. Niezwłocznie podać do picia dużo wody. NIE wywoływać wymiotów. W przypadku złego samopoczucia skonsultować się z lekarzem. Po połknięciu większych ilości - natychmiast do szpitala
Kontakt ze skórą	Splukać wodą. Można użyć mydła. W przypadku utrzymującego się podrażnienia skonsultować się z lekarzem. Zdjąć zanieczyszczoną odzież
Kontakt z oczami	Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Nie stosować środków neutralizujących. W przypadku utrzymującego się bólu, mrugania lub zaczerwienienia zasięgnąć porady okulisty

SEKCJA 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

Środki gaśnicze	Dwutlenek węgla, piana, proszek gaśniczy, rozproszony strumień wody, piasek
Niewłaściwe środki	Nie używać zwartego strumienia wody
Szczególne zagrożenia	Produkt niepalny. Brak bezpośredniego zagrożenia wybuchem. W przypadku pożaru możliwe wydzielanie się tlenku węgla i dwutlenku węgla
Wypożyczenie strażaków	Nie wchodzić w strefę pożaru bez odpowiedniego sprzętu ochronnego, w tym ochrony dróg oddechowych

SEKCJA 6. NIEZAMIERZONE UWOLNIENIE

Środki ostrożności	Oznakować strefę zagrożenia. Ewakuować zbędny personel. Zapewnić wentylację. Stosować środki ochrony osobistej
Ochrona środowiska	Zapobiegać przedostaniu się do kanalizacji i wód publicznych. W przypadku skażenia powiadomić odpowiednie władze
Metody usuwania	Wchłoniąć rozlany produkt obojętnymi materiałami (gлина, ziemia krzemkowa, wermikulit). Zebrać i przekazać do utylizacji. Przechowywać z dala od innych materiałów

SEKCJA 7. POSTĘPOWANIE I PRZECHOWYWANIE

Postępowanie	Myć ręce i odsłonięte części ciała łagodnym mydłem i wodą przed jedzeniem, piciem, paleniem i po pracy. Zapewnić dobrą wentylację
Przechowywanie	Przechowywać wyłącznie w oryginalnym, szczelnie zamkniętym opakowaniu, w suchym i chłodnym miejscu, w temperaturze +15 do +25°C, z dobrą wentylacją, z dala od bezpośredniego światła słonecznego
Nie zgodności	Silne kwasy, silne zasady, środki utleniające, źródła zapłonu, bezpośrednie światło słoneczne, źródła ciepła
Trwałość	24 miesiące od daty produkcji

SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA / OI

Wartości NDS	Nie ustalono
Ochrona oczu	Okulary ochronne lub gogle chemiczne (EN 166)
Ochrona rąk	Rękawice ochronne (EN 374)

Ochrona dróg oddechowych	Nie wymagana w normalnych warunkach; w razie potrzeby odpowiednia maska
Ochrona ciała	Odzież ochronna; unikać wszelkich niepotrzebnych narażeń
Higiena	Nie jeść, nie pić i nie palić podczas stosowania

SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYKOCHEMICZNE

Stan skupienia	Ciecz
Barwa	Bezbarwna do żółtej
Zapach	Charakterystyczny
pH	3,4 - 4,0
Indeks refrakcji	1,330 - 1,380
Temperatura topnienia	Brak danych
Temperatura wrzenia	Brak danych
Temperatura zapłonu	Brak danych
Temperatura samozapłonu	Brak danych
Prężność par	Brak danych
Gęstość względna	Brak danych
Rozpuszczalność	Rozpuszczalny w wodzie i etanolu
Log Pow	Brak danych
Lepkość	Brak danych
Właściwości wybuchowe	Brak danych
Właściwości utleniające	Brak danych

SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

Reaktywność	Rozkłada się pod wpływem wzrostu temperatury - uwalnianie toksycznych/żrących/palnych gazów (akroleina). Reaguje gwałtownie z silnymi utleniaczami i niektórymi kwasami - zwiększone ryzyko pożaru/wybuchu
Stabilność	Stabilny w normalnych warunkach
Możliwość niebezpiecznych reakcji	Nieustalone
Warunki do unikania	Bezpośrednie światło słoneczne, ekstremalnie wysokie lub niskie temperatury
Materiały do unikania	Silne kwasy, silne zasady, silne utleniacze, źródła zapłonu

Niebezpieczne produkty rozkładu	Dymy, tlenek węgla, dwutlenek węgla
--	-------------------------------------

SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Toksyczność ostra	Nie klasyfikowane
Działanie żrące/drażniące na skórę	Nie klasyfikowane (pH: 3,4 - 4)
Poważne uszkodzenie/podrażnienie oczu	Nie klasyfikowane (pH: 3,4 - 4)
Działanie uczulające (drogi oddechowe / skóra)	Nie klasyfikowane
Mutagenność komórek rozrodczych	Nie klasyfikowane
Działanie rakotwórcze	Nie klasyfikowane
Szkodliwe działanie na rozrodczość	Nie klasyfikowane
Toksyczność dla organu docelowego (jeden orazowe/powtarzane)	Nie klasyfikowane
Zagrożenie spowodowane aspiracją	Nie klasyfikowane
Objawy po wdychaniu	Podrażnienie błon śluzowych nosa, możliwe podrażnienie dróg oddechowych
Objawy po kontakcie z oczami	Zaczerwienienie tkanki ocznej, nie drażniące
Objawy po spożyciu	Możliwe nudności, wymioty i biegunka

SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

Toksyczność dla środowiska	Brak danych - unikać uwalniania do środowiska
Trwałość i degradowalność	Brak danych
Bioakumulacja	Brak danych - nie wykazuje przewidywanego potencjału bioakumulacji

Mobilność w glebie	Brak danych
Ocena PBT/vPvB	Brak danych - produkt nie zawiera substancji PBT/vPvB
Klasa zagrożenia wody (Niemcy, WGK)	nwg - nie stanowi zagrożenia dla wody

SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Utylizacja produktu	Utylizować zgodnie z lokalnymi i krajowymi przepisami. Przekazać autoryzowanemu odbiorcy odpadów. Nie odprowadzać do kanalizacji ani do środowiska
Utylizacja opakowań	Opakowania całkowicie opróżnione można poddać recyklingowi zgodnie z lokalnymi przepisami
Dodatkowe informacje	Rozlany produkt wchłonąć materiałem absorbującym (suchy piasek, ziemia, wermikulit, ziemia okrzemkowa). Pozostałości spłukać dużą ilością wody. Wyprać odzież i sprzęt po pracy

SEKCJA 14. TRANSPORT

Numer UN	Nie podlega przepisom transportowym
Klasyfikacja	Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie
ADR/RID	Nie dotyczy
IMDG	Nie dotyczy
IATA	Nie dotyczy
ADN	Nie dotyczy
Zagrożenia dla środowiska	Nie - nie jest substancją zanieczyszczającą morze
Transport luzem (MARPOL 73/78)	Nie dotyczy

SEKCJA 15. PRZEPISY PRAWNE

Karta zgodna z	Rozp. Komisji (UE) 2020/878
Rozp. kosmetyczne	Spełnia wymogi rozp. (WE) 1223/2009
REACH	Spełnia wymogi rozp. (WE) 1907/2006; nie zawiera substancji z załącznika XVII, listy kandydackiej ani załącznika XIV
CLP	Rozp. (WE) 1272/2008 - mieszanina nieklasyfikowana
Ocena bezpieczeństwa chemicznego	Nie została przeprowadzona

SEKCJA 16. INNE INFORMACJE

Pełna treść zwrotów H	H319 - Działa drażniąco na oczy (Eye Irrit. 2)
------------------------------	--

GMO	Wolny od GMO
Vegan	Tak - produkt pochodzenia roślinnego
Cruelty-free	Nietestowany na zwierzętach
Pochodzenie	Roślinne - kwiaty lipy drobnolistnej (Tilia cordata)
Certyfikat	ECOCERT Greenlife (COSMOS)
Źródło danych	Greentech - LINDEN ORGANIC DISTILLATE 1:10 (SB), kod 721059, SDS wersja 6.0 z dnia 18.11.2015 (zastępuje 22.07.2013); CoA partia TICD231102-BIO z 22.11.2023
Data wydania (esent.pl)	15.01.2025

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