

Hydrolat z lipy BIO 1:10 (SB)

Karta Techniczna (TDS)

1. IDENTYFIKACJA PRODUKTU

Nazwa produktu	Hydrolat z lipy BIO 1:10 (SB)
Nazwa handlowa	LINDEN ORGANIC DISTILLATE 1:10 (SB)
Kod produktu	721059
Nazwa INCI	Tilia Cordata Flower Water, Aqua, Citric Acid, Sodium Benzoate, Potassium Sorbate
Forma handlowa	Destylat (hydrolat) z kwiatów lipy drobnolistnej w stosunku 1:10, z systemem konserwującym
Zastosowanie	Składnik kosmetyczny - tonik, mgiełka, baza do kosmetyków pielęgnacyjnych
Producent	GREENTECH, Biopôle Clermont Limagne, 63360 Saint-Beauzire, Francja tel. +33 4 73 33 99 00 email: greentech@greentech.fr
Dystrybutor	esent.pl - STUDIO Ewa Talarczyk-Skowrońska, ul. Ostoi-Zagórskiego 34, 71-810 Szczecin bok@esent.pl
Certyfikaty	ECOCERT Greenlife - zgodnie z referencjami Ecocert dla kosmetyków ekologicznych i biologicznych (COSMOS)

2. WŁAŚCIWOŚCI FIZYKOCHEMICZNE

Postać (25°C)	Ciecz
Barwa	Bezbarwna do żółtej
Zapach	Charakterystyczny
pH (bezpośrednio)	3,4 - 4,0 (analiza partii: 3,7)
Indeks refrakcji	1,330 - 1,380 (analiza partii: 1,335)
Rozpuszczalność	Rozpuszczalny w wodzie (10%); rozpuszczalny w etanolu
Lepkość	Brak danych

3. SKŁAD INCI

Składnik INCI	CAS	Nr WE	% w/w	Funkcja
Tilia Cordata Flower Water	84929-52-2	284-536-2	90 - 99	Hydrolat z kwiatów lipy - składnik aktywny, kojący
Aqua	7732-18-5	231-791-2	0,1 - 1	Rozpuszczalnik
Citric Acid	77-92-9	201-069-1	0,1 - 1	Regulator pH
Sodium Benzoate	532-32-1	208-534-8	0,1 - 1	Konserwant
Potassium Sorbate	24634-61-5	246-376-1	0,1 - 1	Konserwant

4. CZYSTOŚĆ MIKROBIOLOGICZNA

Ogólna liczba bakterii tlenowych mezofilnych (ISO 21149)	≤ 100 jtk/mL (analiza partii: <10 jtk/mL)
--	---

Drożdże / Pleśń (ISO 16212)	≤ 100 jtk/mL (analiza partii: <10 jtk/mL)
Enterobakterie (ISO 18415)	Nieobecne
Pseudomonas aeruginosa	Nieobecna w 1 g
Staphylococcus aureus	Nieobecna w 1 g
Candida albicans	Nieobecna w 1 g

5. WŁAŚCIWOŚCI BIOLOGICZNE I DZIAŁANIE

Działanie kojące	Hydrolat z kwiatów lipy łagodzi podrażnienia i zaczerwienienia skóry wrażliwej
Działanie nawilżające	Pomaga utrzymać prawidłowy poziom nawilżenia skóry
Działanie zmiękczające	Sprawia że skóra jest bardziej miękka i elastyczna
Działanie tonizujące	Odświeża i tonizuje skórę, przygotowuje ją do dalszej pielęgnacji
Skóra wrażliwa	Polecany dla skóry wrażliwej, podrażnionej i reaktywnej

6. ZASTOSOWANIE W FORMULACH

Zalecane stężenie	1 - 100% (jako baza wodna lub dodatek aktywny)
Faza dodawania	Faza wodna, w temperaturze poniżej 40°C
Temperatura procesu	Dodawać na zimno lub do schłodzonej emulsji
Typ produktów	Toniki, mgiełki do twarzy, kremy, balsamy, maseczki, kosmetyki dla skóry wrażliwej
Wskazówka przed użyciem	Wstrząsnąć przed użyciem

7. PRZECHOWYWANIE I TRWAŁOŚĆ

Warunki przechowywania	Przechowywać w oryginalnym, szczelnie zamkniętym opakowaniu, w suchym i chłodnym miejscu, w temperaturze +15 do +25°C, z dala od bezpośredniego światła słonecznego
Trwałość	24 miesiące od daty produkcji w zamkniętym opakowaniu; PAO 6 miesięcy po otwarciu
Nie zgodności	Silne kwasy, silne zasady, środki utleniające, źródła zapłonu, bezpośrednie światło słoneczne, wysokie temperatury

8. CERTYFIKACJA I OŚWIADCZENIA

GMO	Wolny od GMO
Vegan	Tak - produkt pochodzenia roślinnego
Cruelty-free	Nietestowany na zwierzętach
Pochodzenie	Roślinne - kwiaty lipy drobnolistnej (Tilia cordata)
Certyfikat	ECOCERT Greenlife - kosmetyki ekologiczne i biologiczne (COSMOS)

Alergeny	Brak deklarowanych alergenów z załącznika III rozp. 1223/2009
Klasyfikacja CLP	Mieszanina nie jest klasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z rozp. (WE) 1272/2008
Zgodność z rozp. kosmetycznym	Spełnia wymogi rozp. (WE) 1223/2009

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