

Hydrolat z krwawnika pospolitego

Karta Techniczna (TDS)

1. IDENTYFIKACJA PRODUKTU

Nazwa produktu	Hydrolat z krwawnika pospolitego
Nazwa INCI	Achillea Millefolium Flower/Leaf/Stem Water
Zastosowanie	Surowiec kosmetyczny – woda kwiatowa / hydrolat do zastosowania w formułacjach kosmetycznych
Producent	Producent surowców roślinnych (UE)
Dystrybutor	esent.pl – STUDIO Ewa Talarczyk-Skowrońska, ul. Ostoi-Zagórskiego 34, 71-810 Szczecin bok@esent.pl
Certyfikaty	Brak informacji

2. WŁAŚCIWOŚCI FIZYKOCHEMICZNE

Postać (25°C)	Ciecz (wodna)
Barwa	Bezbarwna do jasnożółtej
Zapach	Charakterystyczny ziołowy, lekko kamforowy
pH (25°C)	3,5 – 5,5
Gęstość (25°C)	0,990 – 1,010 g/cm ³
Lepkość	Niska, zbliżona do wody

3. SKŁAD INCI

Składnik INCI	CAS	Nr WE	% w/w	Funkcja
Achillea Millefolium Flower/Leaf/Stem Water	84082-83-7	282-030-6	100	Substancja tonizująca; faza wodna

4. CZYSTOŚĆ MIKROBIOLOGICZNA

Ogólna liczba drobnoustrojów	< 100 CFU/g
Drożdże / Pleśnie	< 100 CFU/g
Pseudomonas aeruginosa	Nieobecna w 1 g
E. coli / Enterococcus	Nieobecna w 1 g

5. WŁAŚCIWOŚCI I ZASTOSOWANIE W KOSMETYKACH

Charakterystyka	Rozcieńczona woda aromatyczna (destylat) o naturalnie kwaśnym pH 3,5–5,5; nie jest skoncentrowanym aktywem
Funkcja w kosmetyku	Faza wodna receptur; substancja tonizująca
Tonizowanie i odświeżenie	Tonizuje i odświeża skórę, pozostawia uczucie komfortu

Przeznaczenie	Formuły dla cery wrażliwej, reaktywnej i skłonnej do zaczerwienień
Zapach w recepturze	Nadaje subtelny, ziołowy zapach bez dodatku kompozycji zapachowych

6. ZASTOSOWANIE W FORMUŁACH

Zalecane stężenie	Do 100% fazy wodnej preparatu
Faza dodawania	Faza wodna
Temperatura procesu	Dodawać w temperaturze poniżej 40°C (najlepiej na zimno, po schłodzeniu emulsji)
Wymóg konserwacji	Produkt bez konserwantów – formuły na bazie wody wymagają odpowiedniego systemu konserwującego
Typ produktów	Toniki, mgiełki do twarzy, kremy, lotiony, serum, płyny micelarne, maseczki (medium do gliniek/alg), preparaty do włosów i skóry głowy

7. PRZECHOWYWANIE I TRWAŁOŚĆ

Warunki przechowywania	Przechowywać w szczelnie zamkniętym oryginalnym opakowaniu, w temperaturze 5–25°C, chronić przed światłem słonecznym i ciepłem. Nie zamrażać. Po otwarciu przechowywać w chłodzie i zużyć w krótkim czasie
Trwałość	12 miesięcy od daty produkcji w oryginalnym, nieotwartym opakowaniu

8. CERTYFIKACJA I OŚWIADCZENIA

GMO	Wolny od GMO
Vegan	Tak – produkt pochodzenia roślinnego
Cruelty-free	Tak – nietestowany na zwierzętach
Klasyfikacja CLP	Nie klasyfikowany jako niebezpieczny

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