

Hydrolat z róży damasceńskiej

Karta Techniczna (TDS)

1. IDENTYFIKACJA PRODUKTU

Nazwa produktu	Hydrolat z róży damasceńskiej
Nazwa handlowa	Rose Water (Hydrolat)
Kod producenta	K0390
Nazwa INCI	Rosa Damascena Flower Water
Numer CAS	90106-38-0
Numer WE (EINECS)	290-260-3
Forma handlowa	Hydrolat – woda kwiatowa (produkt uboczny destylacji parowej olejku eterycznego)
Metoda produkcji	Destylacja parowa (Steam Distillation)
Pochodzenie	Bułgaria, Europa
Zastosowanie	Kosmetyki; aromaty; zastosowania spożywcze (po odpowiednim rozcieńczeniu)
Producent	Producent surowców roślinnych (Bułgaria/Europa)
Dystrybutor	esent.pl – STUDIO Ewa Talarczyk-Skowrońska, ul. Ostoi-Zagórskiego 34, 71-810 Szczecin bok@esent.pl
Certyfikaty	Brak informacji

2. WŁAŚCIWOŚCI FIZYKOCHEMICZNE

Postać (20°C)	Ciecz
Barwa	Klarowna (przezroczysta)
Zapach	Charakterystyczny, delikatny, kwiatowy, różany
pH (20°C)	4,0 – 7,5
Gęstość względna (20°C)	0,950 – 1,050
Temperatura zapłonu	> 280°C
Rozpuszczalność	Mieszalny z wodą

3. SKŁAD INCI

Składnik INCI	CAS	Nr WE	% w/w	Funkcja
Rosa Damascena Flower Water	90106-38-0	290-260-3	100	Substancja tonizująca; faza wodna

4. CZYSTOŚĆ / PARAMETRY JAKOŚCIOWE

Status mikrobiologiczny	Produkt sterylizowany w procesie produkcyjnym – bez specyfikacji mikrobiologicznej (wg producenta)
-------------------------	--

Pestycydy	Brak wykrywalnych ilości
Metale ciężkie, dioksyny, PCB, PAH	Zgodne z limitami rozp. (UE) 2023/915
Mykotoksyny	Wolny od aflatoksyn, alkaloidów sporyszu, patuliny, toksyn Alternaria – zgodnie z rozp. (UE) 2023/915
Alergeny zapachowe	Może zawierać śladowe ilości: citronellol, geraniol (deklaracja wg dokumentacji)

5. WŁAŚCIWOŚCI I ZASTOSOWANIE W KOSMETYKACH

Charakterystyka	Rozcieńczona woda aromatyczna (destylat) o naturalnie kwaśnym pH; nie jest skoncentrowanym aktywnym
Funkcja w kosmetyku	Faza wodna receptur; substancja tonizująca
Tonizowanie i odświeżenie	Tonizuje i odświeża skórę; dobrze sprawdza się jako baza toników i mgiełek
Oczyszczenie	Delikatnie odświeża i oczyszcza skórę
Przeznaczenie	Formuły dla cery wrażliwej i reaktywnej
Pielęgnacja włosów	Odświeża włosy i skórę głowy
Zapach w recepturze	Delikatny, kwiatowy zapach róży; nadaje naturalną nutę bez dodatku kompozycji zapachowych

6. ZASTOSOWANIE W FORMUŁACH

Zalecane stężenie	Do 100% fazy wodnej preparatu
Faza dodawania	Faza wodna (zimna) lub w niskiej temperaturze (< 40°C)
Temperatura procesu	Najlepiej dodawać poniżej 40°C, aby zachować właściwości
Typ produktów	Toniki, mgiełki do twarzy, płyny do demakijażu, preparaty po goleniu, kremy, lotiony, maski, mgiełki i odżywki do włosów
Konserwacja w gotowym produkcie	Wymagany system konserwujący (produkt sam w sobie nie zawiera konserwantów)

7. PRZECHOWYWANIE I TRWAŁOŚĆ

Warunki przechowywania	Przechowywać w szczelnie zamkniętym oryginalnym opakowaniu, w chłodnym, suchym i dobrze wentylowanym miejscu, z dala od źródeł ciepła, iskiei, otwartego ognia i gorących powierzchni
Trwałość	12 miesięcy od pierwszego otwarcia opakowania – produkt wrażliwy, zaleca się wykorzystanie całej zawartości po otwarciu
Niezgodności	Silne kwasy, silne zasady, środki utleniające
Warunki do unikania	Ekstremalne temperatury, wielokrotne otwieranie/zamykanie opakowania

8. CERTYFIKACJA I OŚWIADCZENIA

GMO	Wolny od GMO
Vegan	Tak – odpowiedni dla wegan



Cruelty-free	Tak – nietestowany na zwierzętach
BSE/TSE	Nie dotyczy – produkt nie pochodzenia zwierzęcego
Pochodzenie	Roślinne (Rosa damascena), Bułgaria
Alergeny zapachowe	Może zawierać naturalne alergeny (citronellol, geraniol) – deklaracja wg dokumentacji
Nanomateriały	Nie zawiera (zgodnie z rozp. 1223/2009)
Mikroplastik	Nie zawiera – zgodność z rozp. (UE) 2023/2055
SVHC	Wolny od substancji SVHC
Tlenek etylenu / napromienianie	Nie stosowano / produkt nienapromieniany
CITES	Nie dotyczy – gatunek niezagrożony
Protokół z Nagoi	Poza zakresem rozp. (UE) 511/2014
Warunki produkcji	Wyprodukowany zgodnie z zasadami GMP i HACCP
Klasyfikacja CLP	Nie klasyfikowany jako niebezpieczny
Zgodność z rozp. kosmetycznym	Zgodny z rozp. (WE) 1223/2009
REACH	Reach Exempt (zwolniony z rejestracji)

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