

FILTRAT ŚLUZU ŚLIMAKA

Bio-pochodny surowiec kosmetyczny do profesjonalnych formułacji i zastosowań B2B

INCI	Snail Secretion Filtrate
Produkt / źródło	Filtrowana wydzielina ślimaków hodowlanych <i>Helix aspersa</i> / <i>Cornu aspersum</i>
Dostawca	Marka COCHLEUM - Polish Snail Holding, Elbląg, Polska

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Parametr	Specyfikacja	Metoda / podstawa
Wygląd	Klarowna / przezroczysta ciecz	Ocena wizualna
Barwa	Żółto-słomkowa do żółtej / żółto-ochrowej	Ocena wizualna
Zapach	Charakterystyczny	Organoleptyczna
pH	5,0 - 5,5	Specyfikacja
Gęstość	1,00 - 1,06 g/cm ³	Specyfikacja
Rozpuszczalność	Rozpuszczalny w wodzie	SDS
Zawartość białka	1,5 - 4,0 mg/ml (0,15 - 0,40%)	Kjeldahl
Ogólna liczba mezofilnych bakterii tlenowych	< 10 jtk/g	PN-EN ISO
Patogeny	Nieobecne	PN-EN ISO

KONSERWACJA, PRZECZYSZCZANIE I POSTĘPOWANIE

System konserwujący	Zależny od wariantu; właściwy system należy potwierdzić w Specyfikacji Produktu i dokumentacji partii.
Zalecane długotrwałe przechowywanie	4 - 6 °C
Warunki przechowywania	Przechowywać szczelnie zamknięte w oryginalnym opakowaniu; chronić przed bezpośrednim światłem słonecznym i ciepłem.
Okres przydatności	Zależny od partii i systemu konserwującego; zgodnie z etykietą produktu, specyfikacją i/lub CoA.

WSKAZÓWKI FORMULACYJNE

Poziom użycia	Zależny od formułacji; dobierać do koncepcji produktu, rodzaju formułacji i zamierzonego pozycjonowania.
Moment dodania	Dostosować etap dodawania do procesu formułacyjnego i strategii konserwacji.
Kompatybilność	Oceń w gotowej formułacji, uwzględniając pH, system konserwujący i pozostałe składniki funkcjonalne.
Stabilność	Potwierdzić w gotowej formułacji w docelowych warunkach przechowywania i użytkowania.

POZYCJONOWANIE PRODUKTU I ZAPLECZE BADAWCZE

Pozycjonowanie: Snail Secretion Filtrate to bio-pochodny surowiec kosmetyczny przeznaczony do nowoczesnych formułacji funkcjonalnych. Jego naturalnie złożony skład pozwala rozważać zastosowanie w produktach regenerujących, nawilżających, ochronnych i kondycjonujących skórę.

Zaplecze badawcze: Badania w wybranych modelach in vitro wykazały aktywność biologiczną istotną dla żywotności fibroblastów, aktywności cyklu komórkowego i sekrecji kolagenu. Szczegółowe materiały badawcze są dostępne na życzenie.

Potencjalne zastosowania: sera i kuracje skoncentrowane, kremy i emulsje, żele, maski, preparaty do skóry głowy i włosów oraz inne profesjonalne formułacje kosmetyczne.

DOKUMENTACJA I JAKOŚĆ

Dostępna dokumentacja: TDS, SDS, Specyfikacja Produktu oraz właściwy dla partii Certyfikat Analizy (CoA).

Jakość mikrobiologiczna: Dokumentacja partii może obejmować wyniki dla *Staphylococcus aureus*, *Candida albicans*, *Escherichia coli* i *Pseudomonas aeruginosa*.

Opakowania: Pojemniki HDPE; wielkości handlowe ustalone zgodnie z wymaganiami dostawy.

Uwaga techniczna: Niniejsza karta podsumowuje typowe właściwości produktu i wskazówki do profesjonalnego zastosowania. Wartości właściwe dla partii oraz zastosowany system konserwujący są potwierdzane w odpowiedniej specyfikacji i/lub CoA. Kompatybilność, stabilność i działanie należy każdorazowo potwierdzić w gotowej formułacji.