

ALLEGATO I

SPECIFICHE DELL'OLIO DI CALANUS FINMARCHICUS

Descrizione Il nuovo prodotto alimentare è un olio di colore rubino, leggermente viscoso, con un leggero odore di molluschi, estratto dal crostaceo (zooplancton marino) *Calanus finmarchicus*. L'ingrediente è costituito principalmente da esteri di cera (> 85 %) con piccoli quantitativi di trigliceridi e altri lipidi neutri.

Specifiche

Parametro	Valori delle specifiche
Acqua	< 1 %
Esteri di cera	> 85 %
Acidi grassi totali	> 46 %
Acido eicosapentaenoico (EPA)	> 3 %
Acido docosaesaenoico (DHA)	> 4 %
Alcoli grassi totali	> 28 %
Alcole grasso C20: 1 n-9	> 9 %
Alcole grasso C22: 1 n-11	> 12 %
Acidi grassi trans	< 1 %
Esteri di astaxantina	< 0,1 %
Numero di perossidi	< 3 meq. O ₂ /kg

