

Carragenina 389

La **Carragenina 389** è un polimero gelificante naturale, estratto dalle alghe rosse. Ha proprietà viscosizzanti e texturizzanti. Può essere usato come modificatore reologico per la pelle e per capelli e detergenti.

Proprietà

Le Carragenine sono polimeri naturali estratti dalle alghe rosse. Contribuiscono alla texture, alla struttura e alla stabilità dei prodotti cosmetici.

Dal punto di vista chimico sono polimeri solfati idrofili, caricati negativamente, reagiscono quindi con i cationi.

Esistono tre tipi di carragenine: lambda, iota e kappa, che possono essere impiegate singolarmente o in combinazione fra loro.

Carragenina 389 è una carragenina tipo iota. Presenta un potere gelificante medio, forma un gel morbido di buona trasparenza, leggermente tissotropico ed elastico ed è un modificatore reologico e texturizzante ideale per cosmetici.

Rispetto ai gelificanti sintentici è molto meno sensibile al pH e ai livelli di elettroliti in formula.

Utilizzi

Carragenina 389 può essere utilizzata nella preparazione di:

- creme, conferendo un'ottima sensazione sulla pelle
- detergenti, rendendoli particolarmente morbidi e aiutando a stabilizzare la schiuma.

Modalità d'impiego

Percentuale d'uso consigliata: 0,2 - 1,5%.

Disperdere a 45-50°C.

Conservazione

Conservare nella propria confezione in luogo fresco al riparo da fonti di calore.

Applicazioni

Leave per capelli - Emulsioni O/W - Emulsioni W/O - Detergenti.

INCI

Carrageenan, Glucose.

Conservanti: Assenti.

Caratteristiche

GC s.r.l.

Via Flumendosa, 10, 20132 Milano—tel. 02.928.539.95
servizioclienti@glamourcosmetics.it—www.glamourcosmetics.it

Glamour Cosmetics è un marchio di Sylogic s.r.l. Tutti i diritti sono riservati.

<i>Descrizione</i>	<i>Valore</i>
Colore	da marrone chiaro a marrone
pH	7,5 - 10,5
Viscosità	30 - 60 mPa*s
Dimensioni delle particelle	≥ 95.0% through USSS 180 µm
Shelf life	24 - 30 mesi
Functional life	30 - 36 mesi

Formati

<i>SKU</i>	<i>Formato</i>	<i>Confezione</i>	<i>Note</i>
GC-MP-8318E	Confezione da gr. 50	Barattolo plastica	
GC-MP-8318H	Confezione da gr. 100	Barattolo plastica	
GC-MP-8318J	Confezione da gr. 200	Barattolo plastica	
GC-MP-8318M	Confezione da gr. 500	Barattolo plastica	
GC-MP-8318N	Confezione da kg. 1	Barattolo plastica	

Luogo di produzione: Unione Europea

Avvertenze, modalità d'uso e di conservazione, precauzioni di impiego

Avvertenze generali

Non è un prodotto cosmetico pronto all'uso, ma una miscela aromatizzante concentrata: quando è puro non deve essere utilizzato direttamente sulla pelle. Se non correttamente manipolato può essere irritante per contatto con la pelle e gli occhi. Conservare lontano dalla portata dei bambini, fonti di calore, umidità e luce diretta. Evitare di inalare. Durante la manipolazione proteggere le mani e gli occhi. Non utilizzare dopo la data di scadenza indicata. Non disperdere il contenitore e il prodotto non utilizzato nell'ambiente. Non versare nelle fognature.

Avvertenze



GC s.r.l.

Via Flumendosa, 10, 20132 Milano—tel. 02.928.539.95
servizioclienti@glamourcosmetics.it—www.glamourcosmetics.it

Glamour Cosmetics è un marchio di Sylogic s.r.l. Tutti i diritti sono riservati.

Disclaiming

Confezione destinata alla realizzazione di preparati per esclusivo uso personale e privato. È esplicitamente escluso l'utilizzo professionale in ogni sua forma, in particolare l'utilizzo su terze persone a fini di lucro o la rivendita. Il fabbricante non assume nessuna responsabilità circa i danni a persone, animali o cose derivanti da utilizzi impropri e comunque non esplicitamente previsti.

Aggiornamento

Versione documento: 1
Data ultimo aggiornamento 13 febbraio 2019

GC s.r.l.

Via Flumendosa, 10, 20132 Milano—tel. 02.928.539.95
servizioclienti@glamourcosmetics.it—www.glamourcosmetics.it

Glamour Cosmetics è un marchio di Sylogic s.r.l. Tutti i diritti sono riservati.