

Emulgin Pellets O/W, 100 g

10,55 €

Produktfotos



Kurzbeschreibung

- Emulgator auf Basis pflanzlicher Rohstoffe
- Für fettige, feuchtigkeitsarme Haut & Mischhaut
- Für leichte & geschmeidige Emulsionen

Beschreibung

Die Emulgin Pellets sind ein Emulgator auf Basis pflanzlicher Rohstoffe.

Bekannt als Glycerinstearat SE ist dieser Emulgator eine Kombination von Mono- und Diglyceriden aus Pflanzenölen und ca. 3 % Kaliumstearat.

Der Emulgator erzeugt leichte, geschmeidige Emulsionen die ein deutlich feuchtes Hautgefühl erzeugen.

Cremes und Lotionen mit Emulgin ziehen sehr gut ein und hinterlassen keinen Fettglanz.

Der optimale pH- Einsatzbereich liegt bei 6,8 bis 8,2.

Die Zugabe von Säure ist in geringem Umfang möglich (z.B. zur Regulierung des pH-Wertes). Bei höheren Dosierungen wird die Emulsion instabil, wässrig und kann sich trennen. Auch Harnstoff und andere Salze sollte nur gering dosiert werden. Kombinieren Sie bei entsprechenden Rezepturen Emulgin mit einem anderen Emulgator, z. B. mit Emulsan, wenn Sie diese Stoffe höher dosiert einsetzen möchten.

Emulgin ist für Cremes und Lotionen mit einem Lipidanteil von 20 bis 40 % gut geeignet.

Die Formulierungen mit Emulgin sind anfangs noch etwas dünnflüssig, dicken aber nach. Mit Cetylalkohol und/oder etwas Gelbildner lassen sich Emulsionen mit Emulgin sehr gut stabilisieren. Sie werden geschmeidiger und kompakter, ohne ihre Leichtigkeit zu verlieren.

Inhaltsstoffe

Glyceryl Stearate SE

Mehr Informationen

Artikelnummer	002240002
Eigenschaften	vegetarisch, vegan, Naturkosmetik
Variante	100 g
PZN Number	09122822
EAN	4260175417768
Package Amount	100.000000

