

Produktname	INCI	Beschreibung
-------------	------	--------------

Klassische Emulgatoren

POLYPON 9 S	<i>PEG-9 STEARATE</i>	O/W-Emulgator für Cremes, Salben und Lotionen.
POLYPON C 20	<i>CETEARETH-20</i>	Ethoxylierte Derivate aus verschiedenen Fettalkoholen, die entsprechend ihrem HLB-Wert in Wasser löslich oder dispergierbar sind. Ihre chemische Struktur macht sie sowohl in alkalischen als auch in sauren Lösungen stabil. Ermöglicht die Entwicklung von stabilen Kosmetikprodukten, selbst in Anwesenheit von polaren Ölen und schwer emulgierbaren Substanzen. Im Allgemeinen in O/W-Emulsionen eingesetzt, aber auch geeignet um in Kombination W/O-Systeme für Cremes, Milch und Lotionen zu erhalten.
POLYPON C 25	<i>CETEARETH-25</i>	
POLYPON L 3	<i>LAURETH-3</i>	
POLYPON L 4	<i>LAURETH-4</i>	
POLYPON P30 HS	<i>PEG-30 DIPOLYHYDROXYSTEARATE</i>	Ein fester, wachsiger Emulgator auf synthetisch-pflanzlicher Basis für eine Vielzahl von kosmetischen Formulierungen.
POLYPON C LC2	<i>CETEARYL ALCOHOL, LAURYL ALCOHOL, CETEARETH-20, CETEARETH-30</i>	Eine Basis O/W-Emulgatormischung für den Einsatz in der Kosmetik. Eignet sich besonders zur Herstellung von Cremes, Emulsionen, Balsamen und Milch.
POLYPON G 4 L	<i>POLYGLYCERYL-4 LAURATE</i>	Polyglycerinester mit Tensid- und Emulgiereigenschaften und ausgezeichnete Langzeithitze- und Kältestabilität. Geeignet für Kalt- und Heissprozesse.
POLYPON C H2L	<i>CETEARYL ALCOHOL, CETEARETH -20, CETEARETH -30, LAURYL MYRISTYL ALCOHOL</i>	Nicht-ionische Emulgatormischung für die Haarpflege, wasserstoffperoxidhaltige Cremes und Färbemittel.

Produktname	INCI	Beschreibung
-------------	------	--------------

Gel-Emulgatoren

STABYLEN 30	<i>ACRYLATES / VINYL ISODECANOATE CROSSPOLYMER</i>	Sehr gute emulgierende Eigenschaften (0,25% emulgieren bis zu 30% Emollients mit unterschiedlicher Polarität), hohe Salzbeständigkeit, verbesserte Qualität der Abpufferung. Das Produkt eignet sich daher auch für die Formulierung von Sonnenschutzprodukten mit einer hohen Konzentration an UV-Filtern.
--------------------	--	---

Emulgator-Basen

POLYPON 165	<i>GLYCERYL STEARATE (AND) PEG-100 STEARATE</i>	Säurestabiler Emulgator, geeignet für alle Arten von kosmetischen Emulsionen, auch für solche mit einem hohen Fettphasengehalt. Für unpolare Systeme und für Emulsionen empfohlen, die Glycolsäure enthalten. Dosierung: 5-8 %.
--------------------	---	---