

Produktname	INCI	Beschreibung
<b>DERMOTHIX 100</b>	<i>DISTEARETH-100 IPDI</i>	Wasserlösliches, nichtionisches Verdickungsmittel und Geliermittel für wässrige Systeme; hoher O/W-Emulgator in der inneren Phase; breit gefächerte pH-Stabilität von 2-12.
<b>DERMOTHIX 75</b>	<i>DISTEARETH-75 IPDI</i>	In Wasser dispergierbares, nichtionisches Verdickungsmittel für Systeme mit klaren grenzflächenaktiven Substanzen; breit gefächerte pH-Stabilität von 2-12.
<b>DERMOTHIX 75 LIQUID</b>	<i>DISTEARETH-75 IPDI (AND) GLYCERETH-7 CAPRYLATE/ CAPRATE (AND) WATER</i>	Flüssiges, nichtionisches Verdickungsmittel; kompatibel mit anionischen und nichtionischen Substanzen; sie können später hinzugefügt werden, um die endgültige Viskosität anzupassen; Koppler für die Duftstoff. Beifügung bei Raumtemperatur.
<b>EASYGEL DO</b>	<i>CARBOMER</i>	Neuartige, schnell benetzende und gut zu verarbeitende Carbomer-Type mit hohen verdickenden Eigenschaften; hohe Salztoleranz. Für sehr klare Gele.
<b>PNC 400</b>	<i>SODIUM CARBOMER</i>	Fertig neutralisierte Carbomer-Type mit hohen verdickenden Eigenschaften. Für sehr klare Gele. Wegen der hohen Rohdichte und da kein neutralisierendes Mittel notwendig ist, ist das Produkt einfacher und sicherer zu handhaben als das standardmäßige Carbomer.
<b>POLYGEL CH</b>	<i>CARBOMER</i>	Hohe Viskosität und sehr klare Dispersion (>96%) mit guter Salzbeständigkeit. Geeignet für Haarpflegeanwendung, wenn die Klarheit eines Produkts gefordert wird.
<b>POLYGEL HP</b>	<i>CARBOMER</i>	Neuartiges, leistungsstarkes Carbomer. Herausragende Viskosität (55000-90000 Brookfield RV/20 rpm/25°C bei 0,5%) und sehr klare Dispersion mit guter Salzbeständigkeit. Perfekt für die Haarpflegeanwendung.
<b>POLYGON PC 2068</b>	<i>XANTHAN GUM</i>	Nichtionisches Verdickungsmittel auf der Basis von XANTHAN GUM. Stabilisiert Dispersionen und Emulsionen. Pulverform. Gute Kompatibilität mit anionischen, nichtionischen und amphoteren grenzflächenaktiven Substanzen. Homogenität. Lebensmittelqualität. Food Grade-Variante.
<b>POLYGON PC 2278</b>	<i>HYDROXYETHYLCELLULOSE</i>	Nichtionisches Verdickungsmittel. Stabilisiert Dispersionen und Emulsionen. Pulverform. Gute Kompatibilität mit allen Arten von grenzflächenaktiven Substanzen und anderen Substanzen. Gute Löslichkeit.

Produktname	INCI	Beschreibung
POLYPON HSG	<i>HYDROLYZED SCLEROTIUM GUM</i>	Natürliches, durch Fermentation gewonnenes, Verdickungsmittel auf Basis eines natürlichen Polysaccharids (Sclerotium rolfsii). Es bietet zusätzlich Hautbefeuchtung, Hautschutz und unterstützt die Wundheilung. Das Produkt ist nicht-ionisch und somit kompatibel mit geladenen Inhaltsstoffen. Einsetzbar im pH-Bereich 4-9.
SYNTHALEN CR	<i>POLYQUATERNIUM-37</i>	Die „Wahl“ zum Verdicken kationischer Rezepturen und zur Stabilisierung von Anwendungen bei niedrigem pH-Wert, wie Pflegespülung, Selbstbräuner, AHA-Produkte. Einzigartiges Hautgefühl für alle Hautpflegeanwendungen; hohe Conditionerwirkung und pudriges Nachgefühl. Herausragende Wasserfestigkeit für Sonnenpflege-Emulsion.
SYNTHALEN E80	<i>CARBOMER</i>	Hohe Viskosität und sehr klare Gele.
SYNTHALEN K	<i>CARBOMER</i>	
SYNTHALEN L	<i>CARBOMER</i>	Niedrige Viskosität, jedoch hohe Ergiebigkeit und sehr klare Gele. Hohe Salzbeständigkeit.
SYNTHALEN M	<i>CARBOMER</i>	Niedrige Viskosität bei 0,2%, mittlere Viskosität bei 0,5% und hohe Viskosität bei 1,0%.
SYNTHALEN W2000	<i>ACRYLATES/PALMETH-25 ACRYLATES COPOLYMER</i>	Ein flüssiges Polymer, ideal für alle Anwendungen: hohe Viskosität, Hohe Klarheit und geringe Klebrigkeit bei Haut- und Haarpflege. Hohe verdickende Eigenschaften und hohes Suspensionvermögen.
SYNTHALEN W400	<i>ACRYLATES COPOLYMER</i>	Ein flüssiges Polymer, ideal für die Verwendung in Toilettenartikeln: Hohes Suspensionvermögen und verdickende Eigenschaften mit hoher Klarheit. Hohe Salzbeständigkeit auch gegenüber amphoteren Tensiden.

Produktname	INCI	Beschreibung
<b>CREAGEL CRYSTAL</b>	<i>Ölgrundlage (AND) ETHYLENE/ PROPYLENE COPOLYMER</i>	Kristallklare, transparente bis leicht farbige ready-to-use Gele auf der Basis von Öl und Ethylen-Propylen-Copolymer: dienen sowohl als Filmbildner, Verdicker wie Formulierungsbase. Die lipophile Grundlage kann aus einer Vielfalt an natürlichen und synthetischen Stoffen ausgewählt werden. Die Farbe der Produkte ist abhängig von der Ölgrundlage. Mögliche Ölgrundlagen: Wiesenschaumkraut- (LA), hydrogeniertes Polydecen (AF), hydrogeniertes Polyisobuten (DF), hydrogeniertes Kokosnussöl (HCO), Isododecan (ID), Isohexadecan (IH), Squalan (VS).
<b>VEGEJEL</b>	<i>Ölgrundlage (AND) DEXTRIN PALMITATE</i>	VEGEJEL sind Viskositäts- und Texturmodifikatoren auf der Basis von Estern aus natürlichen oder synthetischen Ölen, die sorgfältig nach ihren Eigenschaften ausgewählt wurden. Diese wasserfreien Gele sind transparent oder, wenn sie auf natürlichen Ölen basieren, leicht gelb. VEGEJEL verleihen Formulierungen Weichheit, Textur, Glanz, Wasserfestigkeit und Gleitfähigkeit. Sie bilden einen nicht okklusiven Film, der den Wasserverlust der Haut verhindert und ein seidiges Finish verleiht. Verfügbare Ölgrundlagen: Ethyl Macadamate, Ethyl Meadowfoamate, Tridecyl Trimellitate und Isononyl Isononanoate.