

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

Organische UV-Absorber

UVASORB 2 OH G	<i>BENZOPHENONE-1</i>	Sicherer und effektiver UV-Filter mit einem Absorptionsbereich von 270 bis 350 nm. UVASORB 2OH/G kann auch eingesetzt werden, um die schwache Stabilität von Kosmetikprodukten wie alkoholischen Duftstoffen, Gels, Farben, Nagellacken und flüssigen Waschmitteln zu verbessern.
UVASORB ET	<i>ETHYLHEXYL TRIAZONE</i>	Effektiver, kristalliner UVB-Schutz mit einem Absorptionsvermögen von >1500 bei 314 nm. In Sonnenpflegeprodukten dank seiner sehr spezifischen Extinktion in Kombination mit anderen UV-Filtern verwendet, um einen höheren Lichtschutzfaktor (SPF) zu erreichen.
UVASORB HEB	<i>DIETHYLHEXYL BUTAMIDO TRIAZONE</i>	Effektiver UVB-Schutz mit sehr guter Löslichkeit in Kosmetikölen. Aufgrund seiner sehr hohen Extinktion und seiner ausgezeichneten Löslichkeit viel effizienter als die momentan zur Verfügung stehenden UV-Filter.
UVASORB MET	<i>BENZOPHENONE-3</i>	Effektiver öllöslicher UV-Filter mit einem breiten Absorptionsspektrum in einem Bereich von 270 und 350 nm. Er besitzt eine ausgezeichnete photochemische und Wärmebeständigkeit. Weitgehend in Sonnenpflegerezepturen und Hauptpflegeprodukten eingesetzt. Häufig in Kombination mit anderen UV-Filtern verwendet, wenn ein moderater bis hoher Sonnenschutz gewünscht wird.
UVASORB S 5	<i>BENZOPHENONE-4</i>	Sicherer und wasserlöslicher UV-Absorber mit einem breiten Absorptionsspektrum von 270 bis 350 nm. Im Allgemeinen wird er mit einer geeigneten Base neutralisiert. Kann als leichter Stabilisator für Produkte auf Wasserbasis, wie Styling-Gels, Shampoos, Duschgels und alkoholische Duftstoffe, eingesetzt werden.

Produktname	INCI	Beschreibung
BNPOLY UV CRYSTAL BROAD UVB	<i>BORON NITRIDE (AND) TITANIUM DIOXIDE [NANO] (AND) DIMETHICONE (AND) ISODODECANE (AND) ETHYLENE / VA COPOLYMER</i>	
BNPOLY UV CRYSTAL UVA	<i>BORON NITRIDE (AND) TITANIUM DIOXIDE [NANO] (AND) TRIETHOXYCAPRYLYLSILANE (AND) DIMETHICONE (AND) ISODODECANE (AND) ETHYLENE / VA COPOLYMER</i>	<p>Gemische auf der Basis ultraweicher BORON NITRIDE und TITANIUM DIOXIDE oder ZINC OXIDE. Bornitrid (BORON NITRIDE) ist ein Texturpulver mit gutem Abdeckvermögen, ausgezeichneter Verdichtbarkeit und einer gleitfähigen, seidigen Textur. Bei BNPOLY UV CRYSTAL handelt es sich um plättchenförmige Partikel, bei denen sechseckige Bornitrid-Kristalle mit einer Doppelschicht an ultrafeinem Titandioxid oder Zinkoxid bedeckt und mit einem Polymer versiegelt werden. Sie haften gut auf der Haut und liefern einen langanhaltenden UV-Schutz. Bieten einen niedrigen Reibungskoeffizient, was zu einem gleitfähigen Gefühl und einer seidigen Textur führt. Bei Anwendung erzeugen sie dielektrische keramische Effekte, die zu einem Schimmer auf der Haut führen.</p>
BNPOLY UV CRYSTAL UVA/ UVB	<i>BORON NITRIDE (AND) ZINC OXIDE [NANO] (AND) DIMETHICONE (AND) ISODODECANE (AND) ETHYLENE / VA COPOLYMER</i>	
BNPOLY UV CRYSTAL UVB	<i>BORON NITRIDE (AND) TITANIUM DIOXIDE [NANO] (AND) DIMETHICONE (AND) ISODODECANE (AND) ETHYLENE / VA COPOLYMER</i>	
BNPOLY UV CRYSTAL UVB/ UVA	<i>BORON NITRIDE (AND) TITANIUM DIOXIDE [NANO] (AND) DIMETHICONE (AND) ISODODECANE (AND) ETHYLENE / VA COPOLYMER</i>	
CREASPERSE BROAD UVB AF 65	<i>TITANIUM DIOXIDE (AND) HYDROGENATED POLYDECENE (AND) HYDROXYSTEARIC ACID</i>	<p>Gebrauchsfertige mineralische UV-Filter. Gemische von Nano-Titandioxid oder Zinkoxiden, die in photostabilen Lipiden dispergiert sind. Standardmäßig basieren sie auf hydriertem POLYDECENE, hydriertem POLYISOBUTYLEN (PIB), pflanzlichem Squalan oder Öl aus Wiesenschaumkrautöl. Besitzen eine maximale Konzentration an Feststoffen, daher es ist einfach, hohe Lichtschutzfaktoren (SPFs) zu erzielen. Bieten einen verlässlichen und beständigen UV-Schutz. Die UV-Filter sind so dispergiert, dass sie sich gleichmäßig verteilen und ein Maximum an UV-Abschirmung bieten. Diese Dispersionen sind sehr fotostabil und stehen in verschiedenen kristallinen Größen für allerlei Arten von Anwendungen zur Verfügung. Diese Dispersionen gelten als Nicht-Nanomaterialien.</p>

Produktname	INCI	Beschreibung
CREASPERSE UVA	<i>TITANIUM DIOXIDE (AND) HYDROGENATED POLYDECENE (AND) TRIETHOXYCAPRYLYLSILANE (AND) HYDROXYSTEARIC ACID (AND) ALUMINA</i>	Gebrauchsfertige mineralische UV-Filter. Gemische von Nano-Titandioxiden oder Zinkoxiden, die in photostabilen Lipiden dispergiert sind. Standardmäßig basieren sie auf hydrierten POLYDECENE, hydrierten POLYISOBUTYLEN (PIB), pflanzlichem Squalan oder Öl aus Wiesenschaumkrautöl. Besitzen eine maximale Konzentration an Feststoffen, daher es ist einfach, hohe Lichtschutzfaktoren (SPFs) zu erzielen. Bieten einen verlässlichen und beständigen UV-Schutz. Die UV-Filter sind so dispergiert, dass sie sich gleichmäßig verteilen und ein Maximum an UV-Abschirmung bieten. Diese Dispersionen sind sehr fotostabil und stehen in verschiedenen kristallinen Größen für allerlei Arten von Anwendungen zur Verfügung. Diese Dispersionen gelten als Nicht-Nanomaterialien.
CREASPERSE UVB AF 50	<i>TITANIUM DIOXIDE (AND) HYDROGENATED POLYDECENE (AND) HYDROXYSTEARIC ACID</i>	
CREASPERSE UVB/UVA AF 50	<i>ZINC OXIDE (AND) HYDROGENATED POLYDECENE (AND) HYDROXYSTEARIC ACID</i>	
CREASPERSE ZN 700 AF 70 PHARMA C	<i>ZINC OXIDE (AND) HYDROGENATED POLYDECENE (AND) HYDROXYSTEARIC ACID</i>	
EOSPOLY PA4+ / UVA	<i>SILICA (AND) TITANIUM DIOXIDE (AND) TRIETHOXYCAPRYLYLSILANE (AND) ALUMINA</i>	Gemische aus Nano-Rutil-Titandioxid oder Zinkoxid in kugelförmigem Silizium. Diese Gemische sorgen für UVA- und UVB-Schutz und einen unmittelbaren optischen Eindruck von Geschmeidigkeit und Brillanz. Die mineralischen UV-Filter sind in die Siliziumkügelchen eingekapselt. Aufgrund der Form und der Größe passen diese nahtlos in die Konturen der Haut und sorgen für eine spektakuläre Diffusion. Gelten als Nicht-Nanomaterialien gemäß der Interpretation der Kosmetikindustrie in Europa entsprechend der in der Europäischen Verordnung für Kosmetika N°1223/2009/EG festgelegten Definition.
EOSPOLY UVB/UVA SIL 30 / SIL 50	<i>SILICA (AND) TITANIUM DIOXIDE (AND) ALUMINA</i>	
EOSPOLY ZN UVA 30	<i>SILICA (AND) ZINC OXIDE</i>	
EOSPOLY ZNUVA/UVB-25 /-50	<i>SILICA (AND) ZINC OXIDE</i>	