

Nature needs no cosmetics,  
but cosmetics need nature.

Lieferprogramm



Februar 2023

## Zum Inhalt des Lieferprogramms

Guten Tag,

Sie halten gerade unser aktuelles Lieferprogramm in Ihren Händen. Wir freuen uns, dass Sie sich Zeit nehmen, sich über unsere Produkte zu informieren. Gerne stellen wir Ihnen die Firma GfN GmbH, ihre Mitarbeiter und die Produktpalette vor.

Das folgende Lieferprogramm gibt Ihnen zuerst eine Übersicht der GfN Produktpalette, es folgt die alphabetische Auflistung der Wirkstoffe mit ihrem kosmetischen Nutzen. Später finden Sie die Wirkstoffe eingeordnet entsprechend ihrer verschiedenen Anwendungen. Diese Strukturierung hilft Ihnen in kürzester Zeit eine effektive Lösung für die Umsetzung Ihrer Produktkonzepte

zu finden. Ergänzend zu den Produktbeschreibungen des Lieferprogramms, stehen auf Anfrage ausführliche Informationen betreffend Eigenschaften, Spezifikationen, Wirksamkeit, Toxikologie und Herkunftsnachweise zur Verfügung. Ein Anruf oder eMail genügt.

Wichtige Informationen finden Sie auch auf unserer Webseite [www.gfn-selco.de](http://www.gfn-selco.de).

Ihr GfN-Team

**Nature needs no cosmetics,  
but cosmetics need nature.**

## Inhalt

### Über GfN

GfN Firmenportrait	.....	Seite	3
Das ist uns wichtig	.....	Seite	3
Das GfN-Team	.....	Seite	4

### Produkte im Überblick

Produktübersicht	.....	Seite	5 - 11
------------------	-------	-------	--------

### Wirkstoffe (A-Z)

GfN Wirkstoffe in alphabetischer Reihenfolge	.....	Seite	12 - 26
--	-------	-------	---------

## GfN-Firmenportrait

<b>Gründung</b>	1983 durch Heidrun und Helmut Lindner in Hammelbach / Odenwald
<b>Standort</b>	Wald-Michelbach / Odenwald, Nähe Heidelberg
<b>Produkte</b>	hochwertige Wirkstoffe pflanzlichen Ursprungs, Polysaccharide, Rheologische Modifier, Radikalfänger und Antioxidantien, native Collagen- und Elastin-Lösungen
<b>Neue Firmenleitung</b>	1996 durch Michèle Lindner
<b>DIN ISO</b>	zertifiziert nach DIN ISO 9001:2015 seit Juni 2016
<b>Firmenerweiterung</b>	1997 Gründung der Handelsfirma Selco GmbH 2021 Gründung der Firma KBM, Kollagen und Biomaterialien GmbH
<b>Firmenumbau</b>	2013 Kauf und Modernisierung der beiden Firmengebäude
<b>Vertrieb</b>	weltweit

## Das ist uns wichtig

Um mit Ihnen eine erfolgreiche Zusammenarbeit zu realisieren, sind uns folgende Punkte sehr wichtig:

- Eine umfangreiche **Dokumentation** gemäß der aktuellen **europäischen Kosmetikverordnung**:
  - Produktinformationen
  - Wirksamkeitsnachweise
  - Toxikologische Profile
  - umfangreiche Statements zu den Inhaltsstoffen
  - BSE / TSE Bewertungen
- **Hohe Flexibilität** in allen Bereichen des Unternehmens
- **Kundenorientierter Service** und hochmotivierte, qualifizierte Mitarbeiter
- **Schnelle und zuverlässige Abwicklung** Ihrer Anfragen
- **Schnelle Reaktion** auf Ihre Bedürfnisse und auf die Anforderungen des Marktes
- Die Umsetzung Ihrer speziellen **Produkt-Anforderungsprofile**:
  - ECOCERT-, COSMOS- und NaTrue- konforme Produkte
  - Stabilisierung der Produkte mit Rohstoffen, die nach der Kosmetik-Verordnung nicht als Konservierungsmittel deklariert werden müssen
  - spezielle, weltweit akzeptierte Konservierungssysteme
  - innovative Marketingkonzepte, mit dem starken Trend zu natürlicher Kosmetik

Nature needs no cosmetics,  
but cosmetics need nature.



## Das GfN Team

GfN, Herstellung von Naturextrakten GmbH  
 Straßburg 16  
 69483 Wald-Michelbach / Germany

Telefon +49 6207 939 94 0  
 Telefax +49 6207 939 94 10  
 Web [www.gfn-selco.de](http://www.gfn-selco.de)

## Kontakt

Name	Funktion	Telefonnummer	eMail
Michèle Lindner	Geschäftsführung	+49 6207 939 94 01	<a href="mailto:m.lindner@gfn-selco.de">m.lindner@gfn-selco.de</a>
Dr. Dorothea Baranyai	Leitung Qualitätssicherung und Qualitätsmanagementbeauftragte	+49 6207 939 94 15	<a href="mailto:d.baranyai@gfn-selco.de">d.baranyai@gfn-selco.de</a>
Anja Sauer	Leitung Einkauf	+49 6207 939 94 40	<a href="mailto:purchase@gfn-selco.de">purchase@gfn-selco.de</a>
Julia Helfrich	Leitung Vertrieb Innen	+49 6207 939 94 30	<a href="mailto:sales@gfn-selco.de">sales@gfn-selco.de</a> <a href="mailto:order@gfn-selco.de">order@gfn-selco.de</a>
Paul Heß	Leitung Produktion und Arbeitssicherheit	+49 6207 939 94 53	<a href="mailto:p.hess@gfn-selco.de">p.hess@gfn-selco.de</a>
Riekus Brehm	Leitung Qualitätskontrolle	+49 6207 939 94 50	<a href="mailto:r.brehm@gfn-selco.de">r.brehm@gfn-selco.de</a>
Ellen Florig	Leitung Anwendungstechnik	+49 6207 939 94 20	<a href="mailto:e.florig@gfn-selco.de">e.florig@gfn-selco.de</a>
<b>Home-Office</b>			
Dr. Karen Mörs	Leitung Export und Produktmanager	+49 6207 939 94 03 +49 170 776 336 9	<a href="mailto:k.moers@gfn-selco.de">k.moers@gfn-selco.de</a>
Brigitte aus dem Siepen	Manager Vertrieb und Export	+49 6207 939 94 07 +49 151 111 723 69	<a href="mailto:b.ausdemsiepen@gfn-selco.de">b.ausdemsiepen@gfn-selco.de</a>
Dr. Katrin Massey	Leitung Marketing und Manager Vertrieb	+49 6207 939 94 08 +49 151 117 821 73	<a href="mailto:k.massey@gfn-selco.de">k.massey@gfn-selco.de</a>
Miriam Pergande	Manager Vertrieb	+49 6207 939 94 06 +49 151 516 425 70	<a href="mailto:m.pergande@gfn-selco.de">m.pergande@gfn-selco.de</a>

## Produktübersicht

Im Folgenden werden die GfN-Rohstoffe nach ihrem kosmetischen Nutzen aufgelistet. Zur leichteren Orientierung sind sie in nummerierten Rubriken sortiert.

Produktname	INCI	Art.-Nr.	Entspricht													
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13 14	
Atecoron Plus® PHE 1.2	Aqua, Glycerin, Sodium Hyaluronate, Atelocollagen	1072		●	●		●	●				●				
Collaplex 1.0 LL 2.0	Aqua, Soluble Collagen	1017		●			●					●				
Collaplex 1.0 PHE	Aqua, Soluble Collagen	1015		●			●					●				
Cydonia Extrakt 2,5% NP	Pyrus Cydonia Seed Extract	6021	C N	●	●		●	●				●		●		
Desamido-collagen K 1.5	Aqua, Desamido Collagen	1040		●			●					●				
Desaron®	Aqua, Glycerin, Desamido Collagen, Sodium Hyaluronate	1050		●	●		●	●				●				
Desaron® Plus PHE 1.2	Aqua, Glycerin, Sodium Hyaluronate, Desamido Collagen	1051		●	●		●	●				●				
Elastin PG 2000	Propylene Glycol, Hydrolyzed Elastin, Desamido Collagen	1090		●											●	
Elastin PHE	Hydrolyzed Elastin, Desamido Collagen	1095		●											●	

Nature needs no cosmetics,  
but cosmetics need nature.



Im Folgenden werden die GfN-Rohstoffe nach ihrem kosmetischen Nutzen aufgelistet. Zur leichteren Orientierung sind sie in nummerierten Rubriken sortiert.

Produktname	INCI	Art.-Nr.	Entspricht	Kosmetischer Nutzen												
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13 14	
Ethylferulat COS	Ethyl Ferulate	5012	C N	●							●	●	●			
Ethylferulat natürlich	Ethyl Ferulate	5007	E N	●							●	●	●			
Ferulan Active	Ethoxydiglycol, Glycerin, Ferulic Acid, PEG-40 Hydrogenated Castor Oil, Oryza Sativa Bran Oil	5001		●							●	●	●			
Ferulasäure natürlich	Ferulic Acid	5003	C	●			●				●	●				
Ferulasäure synthetisch	Ferulic Acid	5002		●			●				●	●				
<b>NEU</b> HA-Oil	Ricinus Communis Seed Oil, Sorbitan Oliviate, Sodium Hyaluronate, Caproic Acid	3099	C	●			●				●	●	●	●	●	
Hefe-Extrakt SC-B	Faex Extract	2003			●	●					●					
<b>NEU</b> Holunderblüten Extrakt natürlich	Sambucus Nigra Flower Extract	6001			●	●					●	●	●			
Hyaluronsäure Na-Salz	Sodium Hyaluronate	3010	C E N	●			●	●			●					
Hyaluronsäure Na-Salz 1%ige Lösung PHE	Aqua, Sodium Hyaluronate	3038		●			●	●			●					

Im Folgenden werden die GfN-Rohstoffe nach ihrem kosmetischen Nutzen aufgelistet. Zur leichteren Orientierung sind sie in nummerierten Rubriken sortiert.

Produktname	INCI	Art.-Nr.	Entspricht													
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13 14	
Hyaluronsäure Na-Salz HMW	Sodium Hyaluronate	3033	C E N	●			●	●				●				
Hyaluronsäure Na-Salz LMW (HySilk, Pulver)	Sodium Hyaluronate	3012	C E N	●			●					●				
Hyaluronsäure Na-Salz LMW 0,15 - 0,35 (HySilk, Pulver)	Sodium Hyaluronate	3013	C E	●			●					●				
Hyaluronsäure Na-Salz Nutrihyl (Nahrungserg.)	Sodium Hyaluronate	3030														●
Hyaluronsäure Na-Salz P100	Sodium Hyaluronate	3041														●
Hyaluronsäure Na-Salz (Pharma Qualität) CEP	Sodium Hyaluronate	3023														●
Hyaluronsäure Na-Salz Triple 1.5%ige Lösung	Aqua, Sodium Hyaluronate	3300	C N	●	●		●	●				●				
Hyaluronsäure Na-Salz VLMW (HyActive) Pulver	Sodium Hyaluronate	3051	C E N	●	●	●					●	●				
Hyaluronsäure quervernetzt	Sodium Hyaluronate, Sodium Hyaluronate Crosspolymer	5011		●			●									

Nature needs no cosmetics,  
but cosmetics need nature.



Im Folgenden werden die GfN-Rohstoffe nach ihrem kosmetischen Nutzen aufgelistet. Zur leichteren Orientierung sind sie in nummerierten Rubriken sortiert.

Produktname	INCI	Art.-Nr.	Entspricht	Kosmetischer Nutzen										13 14		
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12	
HyRetin	Sodium Retinoyl Hyaluronate	5013		●			●					●				
HyWhite <sup>®</sup>	Sodium Hyaluronate, Linolenic Acid	5010	C											●		
Konjac Mannan 1.0 SP	Aqua, Glucomannan or Amorphophallus Konjac Root Extract	2028		●			●	●			●		●			
Konjac Mannan 1.0 SP PHE	Aqua, Glucomannan or Amorphophallus Konjac Root Extract	2039		●			●	●			●		●			
Konjac Mannan Gel Pulver	Glucomannan or Amorphophallus Konjac Root Extract	2034	C N	●			●	●	●		●		●			
Leinsamen Extrakt NP	Linum Usitatissimum Seed Extract	6022	C N	●			●	●			●		●			
NanodeliveryHA AW11 Patches	Sodium Hyaluronate, PEG-9M	4301		●	●		●									
NanodeliveryHA AW11 Serum	Sodium Hyaluronate, PEG-9M	4400		●	●		●									
NanodeliveryHA AW14 Patches	Sodium Hyaluronate, PEG-9M, sh-Nonapeptide-4	4307		●	●		●									
NanodeliveryHA AW14 Serum	Sodium Hyaluronate, PEG-9M, sh-Nonapeptide-4	4404		●	●		●									



Im Folgenden werden die GfN-Rohstoffe nach ihrem kosmetischen Nutzen aufgelistet. Zur leichteren Orientierung sind sie in nummerierten Rubriken sortiert.

Produktname	INCI	Art.-Nr.	Entspricht	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13 14
			Hydratisierung, Feuchtigkeitsregulierung	Hautschutz, Reizlinderung, Radikalschutz	Stoffwechsellaktatoren, Energiespender	Hautstraffung, Hautglättung	Verbesserung des Hautgefühls	Verdicker, rheologische Additive	Haarpflege	Sonnenschutz, After Sun	Anti-Akne-Produkte / Deodorantien	Dekorative Kosmetik	Skin Whitening	Medizinische Anwendung / Nahrungsergänzung	
NanodeliveryHA MC03 Patches	Sodium Hyaluronate, PEG-9M, Niacinamide, Panthenol, Sodium Ascorbyl Phosphat, Tocopheryl Acetate, Ubiquinone, sh-Nonapeptide-4, Pentapeptide-60 s-Methanocaldococcus Jannaschii Heptapeptide-1, sh-Pentapeptide-3	4310		●	●		●								
NanodeliveryHA MC03 Serum	Sodium Hyaluronate, PEG-9M, Niacinamide, Panthenol, Sodium Ascorbyl Phosphat, Tocopheryl Acetate, Ubiquinone, sh-Nonapeptide-4, Pentapeptide-60 s-Methanocaldococcus Jannaschii Heptapeptide-1, sh-Pentapeptide-3	4406		●	●		●								
NanodeliveryHA SE04 Patches	Sodium Hyaluronate, PEG-9M, sh-Pentapeptide-3	4304		●	●		●								
NanodeliveryHA SE04 Serum	Sodium Hyaluronate, PEG-9M, sh-Pentapeptide-3	4402		●	●		●								

Nature needs no cosmetics,  
but cosmetics need nature.



Im Folgenden werden die GfN-Rohstoffe nach ihrem kosmetischen Nutzen aufgelistet. Zur leichteren Orientierung sind sie in nummerierten Rubriken sortiert.

Produktname	INCI	Art.-Nr.	Entspricht											
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12
<b>OligoHyaferre<sup>®</sup></b>	Hydrolyzed Sodium Hyaluronate	5006	C E N	●	●		●				●	●		
<b>Omega-CH-Activator<sup>®</sup></b>	Aqua, Panthenol, Glycerin, Glycine, Sorbitol, Hydrolyzed Soy Protein, Bis(Tripeptide-1) Copper Acetate	3001			●	●					●			
<b>Omega CH-Activator<sup>®</sup> F</b>	Aqua, Panthenol, Glycerin, Glycine, Sorbitol, Hydrolyzed Soy Protein, Bis(Tripeptide-1) Copper Acetate	3003			●	●					●			
<b>Omega-CHS-Activator</b>	Aqua, Panthenol, Glycine, Glycerin, PEG-400, Mannitol, Tromethamine, Glutamic Acid, Arginine HCl, Alanine, Aspartic Acid, Lysine Hydrochloride, Leucine, Valine, Citric Acid, Isopropyl Alcohol, Sodium Lactate, Sorbitol, Glucose, Phenylalanine, Isoleucine, Tyrosine, Histidine Hydrochloride, Hydrolyzed Soy Protein, Bis(Tripeptide-1) Copper Acetate	3002			●	●					●			

Im Folgenden werden die GfN-Rohstoffe nach ihrem kosmetischen Nutzen aufgelistet. Zur leichteren Orientierung sind sie in nummerierten Rubriken sortiert.

Produktname	INCI	Art.-Nr.	Entspricht	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13 14
				Hydratisierung, Feuchtigkeitsregulierung	Hautschutz, Reizlinderung, Radikalschutz	Stoffwechsellaktatoren, Energiespender	Hautstraffung, Hautglättung	Verbesserung des Hautgefühls	Verdicker, rheologische Additive	Haarpflege	Sonnenschutz, After Sun	Anti-Akne-Produkte / Deodorantien	Dekorative Kosmetik	Skin Whitening	Medizinische Anwendung / Nahrungsergänzung
Omega-CHS-Activator F	Aqua, Panthenol, Glycine, Glycerin, PEG-400, Mannitol, Tromethamine, Glutamic Acid, Arginine HCl, Alanine, Aspartic Acid, Lysine Hydrochloride, Leucine, Valine, Citric Acid, Isopropyl Alcohol, Sodium Lactate, Sorbitol, Glucose, Phenylalanine, Isoleucine, Tyrosine, Histidine Hydrochloride, Hydrolyzed Soy Protein, Bis(Tripeptide-1) Copper Acetate	3008			●	●						●			
Omega-CTP-Active PHE	Aqua, Glycerin, Arginine, Panthenol, Proline, Sorbitol, Glycine, Hydrolyzed Soy Protein, Bis(Tripeptide-1) Copper Acetate or Copper Tripeptide-1	2999		●	●	●	●				●				
NEU Omega Haar & Haut	Aqua, Sodium PCA, Sodium Lactate, Arginine, Aspartic Acid, PCA, Glycine, Alanine, Serine, Valine, Proline, Threonine, Isoleucine, Phenylalanine, Histidine	2998		●		●	●			●					
Sabal Serrulata lipophil	Serenoa Serrulata Fruit Extract, Tocopherol	5053	C N		●		●	●		●	●		●		

Nature needs no cosmetics,  
but cosmetics need nature.



## GfN Wirkstoffe in alphabetischer Reihenfolge und ihr kosmetischer Nutzen

Produktname	INCI- Name	Aussehen	Löslichkeit	Einsatzkonzentration	Kosmetischer Nutzen
<b>Atecoron Plus<sup>®</sup></b> <b>PHE 1.2</b>  Art.Nr. 1072	Aqua, Glycerin, Sodium Hyaluronate, Atelocollagen  <b>Konservierung:</b> Phenoxyethanol: 1,20 %  <b>Stabilisatoren:</b> Natriumcitratpuffer: 0,9 %	Opake, viskose Lösung mit schwachem Eigengeruch	Wasserlöslich	0,2 - 12 %	<ul style="list-style-type: none"> <li>• einzigartige Kombination aus Atelocollagen und verschiedenen Molekulargewichten an biotechnologisch hergestellter Hyaluronsäure: SMW 1.5-1.8 MDa (0,2 %), LMW 0.25-0.45 MDa (0,5 %), VLMW 10-20 kDa (0,3 %)</li> <li>• zeigt eine herausragende Wasserabsorptionskapazität</li> <li>• verbessert die Hautstruktur von Innen heraus</li> <li>• reduziert feine Falten und Linien</li> <li>• verbessert die Geschmeidigkeit der Haut und das Hautgefühl</li> <li>• wirkt als natürlicher Feuchtigkeitsspender</li> <li>• bildet einen schützenden Hautfilm</li> <li>• optimiert sensorische Eigenschaften</li> </ul>
<b>Collaplex 1.0</b> <b>LL 2.0</b>  Art.Nr. 1017	Aqua, Soluble Collagen  <b>Konservierung:</b> keine  <b>Stabilisatoren:</b> Rettich Fermentationsprodukt: 2,0 % Natriumcitratpuffer: 1,0 %	Opake, gelblich, leicht viskose Lösung mit typischem Eigengeruch	Wasserlöslich	0,2 - 6 %	<ul style="list-style-type: none"> <li>• natürliches Kollagen (Triplehelix) zum Einsatz in hochwertigen kosmetischen Rezepturen</li> <li>• beinhaltet einige natürliche, an das Kollagen gebundene Begleitsubstanzen, die durch den milden Extraktionsprozess aus Kalbshäuten (Herkunft Europa) erhalten bleiben</li> <li>• reduziert feine Falten und Linien</li> <li>• verbessert die Geschmeidigkeit der Haut und das Hautgefühl</li> <li>• wirkt als natürlicher Feuchtigkeitsspender</li> <li>• bildet einen schützenden Hautfilm</li> <li>• optimiert sensorische Eigenschaften</li> </ul>
<b>Collaplex 1.0</b> <b>PHE</b>  Art.Nr. 1015	Aqua, Soluble Collagen  <b>Konservierung:</b> Phenoxyethanol: 0,95 %  <b>Stabilisatoren:</b> Natriumcitratpuffer: 1,0 %	Opake, viskose Lösung mit typischem Eigengeruch	Wasserlöslich	0,2 - 6 %	<ul style="list-style-type: none"> <li>• natürliches Kollagen (Triplehelix) zum Einsatz in hochwertigen kosmetischen Rezepturen</li> <li>• beinhaltet einige natürliche, an das Kollagen gebundene Begleitsubstanzen, die durch den milden Extraktionsprozess aus Kalbshäuten (Herkunft Europa) erhalten bleiben</li> <li>• reduziert feine Falten und Linien</li> <li>• verbessert die Geschmeidigkeit der Haut und das Hautgefühl</li> <li>• wirkt als natürlicher Feuchtigkeitsspender</li> <li>• bildet einen schützenden Hautfilm</li> <li>• optimiert sensorische Eigenschaften</li> </ul>

Produktname	INCI- Name	Aussehen	Löslichkeit	Einsatzkonzentration	Kosmetischer Nutzen
<p><b>Cydonia Extrakt</b> 2,5 % NP <b>Quitten Extrakt</b> 2,5 % NP</p> <p>Art.Nr. 6021</p>	<p>Pyrus Cydonia Seed Extract</p> <p><b>Konservierung:</b> Keine</p> <p><b>Stabilisatoren:</b> Natürlicher Phenylethylalkohol: 1,0 %</p>	<p>Bernsteinfarbene, opake, viskose Lösung mit fruchtigem, typischem Eigengeruch</p>	<p>Wasserlöslich</p>	<p>4 - 20 %</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• wässrige Lösung aus 2,5 % Quittensamen</li> <li>• Mindestgehalt an Polysacchariden 0,25 %</li> <li>• verbessert die Hydratation der Haut</li> <li>• reduziert Entzündungen (IL-6 Produktion)</li> <li>• verfügt über eine gute pH-Stabilität (3 - 12)</li> <li>• unkonserviert</li> <li>• COSMOS registriert</li> <li>• NATRUE zertifiziert</li> </ul>
<p><b>Desamidocollagen K 1.5</b></p> <p>Art.Nr. 1040</p>	<p>Aqua, Desamido Collagen</p> <p><b>Konservierung:</b> Phenoxyethanol: 0,288 % Methylparaben: 0,064 % Ethylparaben: 0,032 % Propylparaben: 0,016 %</p> <p><b>Stabilisatoren:</b> Keine</p>	<p>Milchige, viskose Lösung mit typischem Eigengeruch</p>	<p>Wasserlöslich</p>	<p>0,5 - 4 %</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• natürliches Kollagen (Triplehelix) zum Einsatz in hochwertigen kosmetischen Rezepturen</li> <li>• isoliert durch einen basischen Extraktionsprozess aus Kalbsfellen (Herkunft Europa)</li> <li>• reduziert feine Falten und Linien</li> <li>• verbessert die Geschmeidigkeit der Haut und das Hautgefühl</li> <li>• wirkt als natürlicher Feuchtigkeitsspender</li> <li>• bildet einen schützenden Hautfilm</li> <li>• optimiert sensorische Eigenschaften</li> </ul>
<p><b>Desaron®</b></p> <p>Art.Nr. 1050</p>	<p>Aqua, Glycerin, Desamido Collagen, Sodium Hyaluronate</p> <p><b>Konservierung:</b> Phenoxyethanol: 0,259 % Methylparaben: 0,058 % Ethylparaben: 0,029 % Propylparaben: 0,014 %</p> <p><b>Stabilisatoren:</b> Natriumcitratpuffer: 0,90 % Kochsalz: 0,75 %</p>	<p>Opake, viskose Lösung mit typischem Eigengeruch</p>	<p>Wasserlöslich</p>	<p>0,2 - 12 %</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• synergistischer Komplex aus Desamido Kollagen und Hyaluronsäure</li> <li>• Mindestgehalt an Desamidocollagen 0,9 % und Natriumhyaluronat 0,1 %</li> <li>• wirkt als natürlicher Feuchtigkeitsspender</li> <li>• verbessert die Geschmeidigkeit der Haut</li> </ul>

Nature needs no cosmetics,  
but cosmetics need nature.



Produktname	INCI- Name	Aussehen	Löslichkeit	Einsatzkonzentration	Kosmetischer Nutzen
<b>Desaron<sup>®</sup> Plus PHE 1.2</b>  Art.Nr. 1051	Aqua, Glycerin, Sodium Hyaluronate, Desamido Collagen  <b>Konservierung:</b> Phenoxyethanol: 1,2 %  <b>Stabilisatoren:</b> Natriumcitratpuffer: 0,90 % Kochsalz: 0,75 %	Leicht opake, viskose Lösung mit typischem Eigengeruch	Wasserlöslich	0,2 - 12 %	<ul style="list-style-type: none"> <li>• einzigartige Kombination aus Desamido Kollagen und verschiedenen Molekulargewichten an biotechnologisch hergestellter Hyaluronsäure: SMW 1.5-1.8 MDa (0,2 %), LMW 0.25-0.45 MDa (0,5 %), VLMW 10-20 kDa (0,3 %)</li> <li>• zeigt eine herausragende Wasserabsorptionskapazität</li> <li>• verbessert die Hautstruktur von Innen heraus</li> <li>• reduziert feine Falten und Linien</li> <li>• verbessert die Geschmeidigkeit der Haut und das Hautgefühl</li> <li>• wirkt als natürlicher Feuchtigkeitsspender</li> <li>• bildet einen schützenden Hautfilm</li> <li>• optimiert sensorische Eigenschaften</li> </ul>
<b>Elastin PG 2000</b>  Art.Nr. 1090	Propylene Glycol, Hydrolyzed Elastin, Desamido Collagen  <b>Konservierung:</b> Phenoxyethanol: 0,238 % Methylparaben: 0,053 % Ethylparaben: 0,026 % Propylparaben: 0,013 %  <b>Stabilisatoren:</b> Propylenglykol: 15 - 17 %	Gelbe, trübe, leicht viskose Lösung mit typischem Eigengeruch	Wasserlöslich	0,2 - 6 %	<ul style="list-style-type: none"> <li>• wässrige Lösung aus Rindernackebändern (Ligamentum nuchae)</li> <li>• beinhaltet hydrolysiertes Elastin, Desamido Kollagen, Mucopolysaccharide und Triglyceride</li> <li>• zeigt eine exzellente Wasserbindungskapazität</li> <li>• wirkt als natürliche Pflegesubstanz und stärkt das Haar</li> <li>• zeigt eine signifikante Minderung des Schwellungsgrades des Haars bei alkalischen Prozessen (Dauerwelle und Färbung)</li> <li>• reduziert den Haarbruch</li> <li>• verbessert die Hautelastizität</li> <li>• verhindert trockene Haut</li> <li>• reduziert Falten und zögert die Hautalterung hinaus</li> </ul>
<b>Elastin PHE</b>  Art.Nr. 1095	Hydrolyzed Elastin, Desamido Collagen  <b>Konservierung:</b> Phenoxyethanol: 0,95 %  <b>Stabilisatoren:</b> Keine	Gelbe, trübe, leicht viskose Lösung mit typischem Eigengeruch	Wasserlöslich	0,2 - 6 %	<ul style="list-style-type: none"> <li>• wässrige Lösung aus Rindernackebändern (Ligamentum nuchae)</li> <li>• beinhaltet hydrolysiertes Elastin, Desamido Kollagen, Mucopolysaccharide und Triglyceride</li> <li>• zeigt eine exzellente Wasserbindungskapazität</li> <li>• wirkt als natürliche Pflegesubstanz und stärkt das Haar</li> <li>• zeigt eine signifikante Minderung des Schwellungsgrades des Haars bei alkalischen Prozessen (Dauerwelle und Färbung)</li> <li>• reduziert den Haarbruch</li> <li>• verbessert die Hautelastizität</li> <li>• verhindert trockene Haut</li> <li>• reduziert Falten und zögert die Hautalterung hinaus</li> </ul>

Produktname	INCI- Name	Aussehen	Löslichkeit	Einsatzkonzentration	Kosmetischer Nutzen
<p><b>Ethylferulat COS</b></p> <p>Art.Nr. 5012</p>	<p>Ethyl Ferulate</p> <p><b>Konservierung:</b> Keine</p> <p><b>Stabilisatoren:</b> Keine</p>	<p>Cremeweißes bis leicht gelbliches Pulver mit typischem Eigengeruch</p>	<p>Ethanol, Pentylenglykol und Emulgatoren</p>	<p>0,5 - 1 %</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• natürliches, öllösliches Derivat der Ferulasäure gewonnen aus Reis Keimöl</li> <li>• weist die Wirksamkeit von Sonnenschutzfiltern auf (UV-A und UV-B Absorption)</li> <li>• wirkt als Deodorant</li> <li>• wirkt als Antioxidans und schützt vor Radikal-induzierten Hautschädigungen</li> <li>• reduziert Entzündungen und wirkt der Entstehung von Hautrötungen entgegen</li> <li>• wirkt antimikrobiell in kosmetischen Rezepturen</li> <li>• macht die Haut geschmeidig</li> <li>• COSMOS registriert</li> <li>• NATRUE zertifiziert</li> </ul>
<p><b>Ethylferulat natürlich</b></p> <p>Art.Nr. 5007</p>	<p>Ethyl Ferulate</p> <p><b>Konservierung:</b> Keine</p> <p><b>Stabilisatoren:</b> Keine</p>	<p>Cremeweißes Pulver oder Granulat mit typischem Eigengeruch</p>	<p>Ethanol, Pentylenglykol und Emulgatoren</p>	<p>0,5 - 1 %</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• natürliches, öllösliches Derivat der Ferulasäure gewonnen aus Reis Keimöl</li> <li>• weist die Wirksamkeit von Sonnenschutzfiltern auf (UV-A und UV-B Absorption)</li> <li>• wirkt als Deodorant</li> <li>• wirkt als Antioxidans und schützt vor Radikal-induzierten Hautschädigungen</li> <li>• reduziert Entzündungen und wirkt der Entstehung von Hautrötungen entgegen</li> <li>• wirkt antimikrobiell in kosmetischen Rezepturen</li> <li>• macht die Haut geschmeidig</li> <li>• NATRUE zertifiziert</li> </ul>

Nature needs no cosmetics,  
but cosmetics need nature.



Produktname	INCI- Name	Aussehen	Löslichkeit	Einsatzkonzentration	Kosmetischer Nutzen
<b>Ferulan Active</b> Art.Nr. 5001	Ethoxydiglycol, Glycerin, Ferulic Acid, PEG-40 Hydrogenated Castor Oil, Oryza Sativa Bran Oil  <b>Konservierung:</b> Keine  <b>Stabilisatoren:</b> Ethoxydiglycol: 51 - 100 % Glycerin: 11 - 50 %	Klare, leicht gelbliche, orange bis rote Lösung mit typischem Eigengeruch	Bis zu 2 % löslich in einer Wasser/ Ethanol Mischung 80:20 Gew%, bis zu 10 % löslich in amphoterischen Detergentien	2 - 5 %	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lösung mit 10 % Ferulasäure synthetischen Ursprungs</li> <li>• synthetische Ferulasäure wurde hergestellt durch die Knoevenagel Kondensation von Vanillin und Malonsäurediethylester in Gegenwart von sekundären Amiden</li> <li>• leichter einzuarbeiten als reine Ferulasäure</li> <li>• weist die Wirksamkeit von Sonnenschutzfiltern auf (UV-A und UV-B Absorption)</li> <li>• wirkt als Deodorant</li> <li>• wirkt als Antioxidans und schützt vor radikalinduzierten Hautschädigungen</li> <li>• reduziert Entzündungen und wirkt der Entstehung von Hautrötungen entgegen</li> <li>• wirkt antimikrobiell in kosmetischen Rezepturen</li> <li>• macht die Haut geschmeidig</li> </ul>
<b>16</b> <b>Ferulasäure natürlich</b> Art.Nr. 5003	Ferulic Acid  <b>Konservierung:</b> Keine  <b>Stabilisatoren:</b> Keine	Weißes oder leicht beiges Pulver	Löslich in Ethanol und Propylheptyl Caprylate, unlöslich in Wasser und Öl	0,1 - 0,5 %	<ul style="list-style-type: none"> <li>• natürliche Ferulasäure gewonnen aus Reis Keimöl</li> <li>• weist die Wirksamkeit von Sonnenschutzfiltern auf (UV-A und UV-B Absorption)</li> <li>• wirkt als Deodorant</li> <li>• wirkt als Antioxidans und schützt vor Radikal-induzierten Hautschädigungen</li> <li>• reduziert Entzündungen und wirkt der Entstehung von Hautrötungen entgegen</li> <li>• wirkt antimikrobiell in kosmetischen Rezepturen</li> <li>• COSMOS registriert</li> </ul>
<b>Ferulasäure synthetisch</b> Art.Nr. 5002	Ferulic Acid  <b>Konservierung:</b> Keine  <b>Stabilisatoren:</b> Keine	Cremeweißes, leicht gelbes bis leicht pink-farbenes Pulver	Löslich in Ethanol und Propylheptyl Caprylate, unlöslich in Wasser und Öl	0,1 - 0,5 %	<ul style="list-style-type: none"> <li>• synthetische Ferulasäure hergestellt durch die Knoevenagel Kondensation von Vanillin und Malonsäurediethylester in Gegenwart von sekundären Amiden</li> <li>• weist die Wirksamkeit von Sonnenschutzfiltern auf (UV-A und UV-B Absorption)</li> <li>• wirkt als Deodorant</li> <li>• wirkt als Antioxidans und schützt vor Radikal-induzierten Hautschädigungen</li> <li>• reduziert Entzündungen und wirkt der Entstehung von Hautrötungen entgegen</li> <li>• wirkt antimikrobiell in kosmetischen Rezepturen</li> </ul>



Produktname	INCI- Name	Aussehen	Löslichkeit	Einsatzkonzentration	Kosmetischer Nutzen
<p><b>NEU</b> <b>HA-Öil</b></p> <p>Art.Nr. 3099</p>	<p>Ricinus Communis Seed Oil, Sorbitan Olivat, Sodium Hyaluronate, Caproic Acid</p> <p><b>Konservierung:</b> Keine</p> <p><b>Stabilisatoren:</b> Keine</p>	<p>Cremerfarbene bis gelbliche Emulsion mit gleichmäßig verteilten kleinen, weißen Partikeln</p>	<p>teilweise löslich in Öl (es handelt sich um eine Emulsion, keine Lösung)</p>	<p>0,5 - 5 %</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hyaluronsäure (200 – 300 kDa) modifiziert mit Capronsäure und in Öl dispergiert</li> <li>• geeignet für lipophile oder wasserfreie Systeme</li> <li>• stimuliert das Haarwachstum durch erhöhte Viabilität der Follikelzellen</li> <li>• stärkt das Haar</li> <li>• glättet die Haaroberfläche</li> <li>• lässt Lippen praller wirken und glättet die Oberfläche</li> <li>• beruhigt die Haut und reduziert Rötungen</li> <li>• normalisiert die Sebumproduktion</li> <li>• verbessert die Hautelastizität und Hautbarrierefunktion</li> <li>• reduziert Altersflecken</li> <li>• hilft die Haut aufzuhellen</li> <li>• COSMOS registriert</li> </ul>
<p><b>Hefe-Extrakt</b> <b>SC-B</b></p> <p>Art.Nr. 2003</p>	<p>Faex Extract</p> <p><b>Konservierung:</b> Phenoxyethanol: 0,230 % Methylparaben: 0,051 % Ethylparaben: 0,026 % Propylparaben: 0,013 % Dehydracetsäure: 0,24 % Kaliumsorbat: 0,08 %</p> <p><b>Stabilisatoren:</b> Propylenglykol: 25 %</p>	<p>Fast klare, bernsteinfarbene Lösung mit typischem Eigengeruch</p>	<p>Wasserlöslich</p>	<p>2 - 4 %</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zellsaft aus der Bäckerhefe (<i>Saccharomyces Cerevisiae</i>)</li> <li>• aktiviert den Zellstoffwechsel</li> <li>• stimuliert den Sauerstoffverbrauch</li> <li>• stimuliert die ATP-Synthese</li> <li>• wirkt als Radikalfänger</li> </ul>
<p><b>NEU</b> <b>Holunderblüten</b> <b>Extrakt</b> <b>natürlich</b></p> <p>Art.Nr. 6001</p>	<p>Sambucus Nigra Flower Extract</p> <p><b>Konservierung:</b> Keine</p> <p><b>Stabilisatoren:</b> Pentylenglykol 40 - 42 %</p>	<p>Dunkelbraune Lösung mit typischem Eigengeruch</p>	<p>Wasserlöslich</p>	<p>1,0 - 3,0 %</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Extrakt aus <i>Sambucus nigra</i> (Schwarzer Holunder, Familie der Adoxaceae Moschuskraut)</li> <li>• reich an sekundären Phytoaktivstoffen wie z.B. Bioflavonoiden (Rutin mind. 0.5 % und Gerbstoffen (Tannin mind. 1,0 %)</li> <li>• wirkt als Antioxidans</li> <li>• steigert die Mikrozirkulation</li> <li>• fördert die Widerstandsfähigkeit von Blutgefäßen</li> <li>• reduziert Schwellungen</li> <li>• wirkt antiinflammatorisch</li> <li>• schützt die Hautzellen vor schädlichen Umwelteinflüssen</li> <li>• verhindert die Bildung von Schuppen</li> <li>• wirkt antiphlogistisch</li> <li>• wirkt antimikrobiell</li> <li>• wirkt adstringierend</li> <li>• reduziert unangenehme Gerüche</li> </ul>

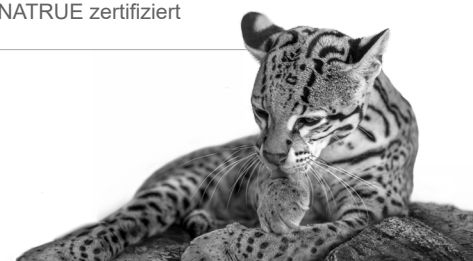
Nature needs no cosmetics,  
but cosmetics need nature.



Produktname	INCI- Name	Aussehen	Löslichkeit	Einsatzkonzentration	Kosmetischer Nutzen
<b>Hyaluronsäure Na-Salz 1%ige Lösung PHE</b>  Art.Nr. 3038	Aqua, Sodium Hyaluronate  <b>Konservierung:</b> Phenoxyethanol: 0,95 %  <b>Stabilisatoren:</b> Keine	Klare, viskose Lösung mit schwachem Eigengeruch	Wasserlöslich	0,2 - 10 %	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 %ige Lösung der biotechnologisch gewonnenen Hyaluronsäure Na-Salz SMW</li> <li>• verbessert die Hydratation der Haut</li> <li>• bildet einen Schutzfilm auf der Haut</li> <li>• absorbiert Wasser für nachhaltige Feuchtigkeitsspendung</li> <li>• parabenfreie Konservierung</li> </ul>
<b>Hyaluronsäure Na-Salz</b>  Art.Nr. 3010	Sodium Hyaluronate  <b>Konservierung:</b> Keine  <b>Stabilisatoren:</b> Keine	Weißes Pulver oder Granulat	Wasserlöslich	0,01 - 0,1 %	<ul style="list-style-type: none"> <li>• biotechnologisch gewonnenes, langkettiges Hyaluronsäure Na-Salz HMW (1,5 - 1,8 Mio.Dalton)</li> <li>• verbessert die Hydratation der Haut</li> <li>• bildet einen Schutzfilm auf der Haut</li> <li>• absorbiert Wasser für nachhaltige Feuchtigkeitsspendung</li> <li>• COSMOS registriert</li> <li>• NATRUE zertifiziert</li> </ul>
<b>Hyaluronsäure Na-Salz HMW</b>  Art.Nr. 3033	Sodium Hyaluronate  <b>Konservierung:</b> Keine  <b>Stabilisatoren:</b> Keine	Weißes Pulver oder Granulat	Wasserlöslich	0,01 - 0,1 %	<ul style="list-style-type: none"> <li>• biotechnologisch gewonnenes, langkettiges Hyaluronsäure Na-Salz HMW (<math>\geq 2,0</math> Mio. Dalton)</li> <li>• verbessert die Hydratation der Haut</li> <li>• bildet einen Schutzfilm auf der Haut</li> <li>• absorbiert Wasser für nachhaltige Feuchtigkeitsspendung</li> <li>• COSMOS registriert</li> <li>• NATRUE zertifiziert</li> </ul>
<b>Hyaluronsäure Na-Salz LMW (HySilk, Pulver)</b>  Art.Nr. 3012	Sodium Hyaluronate  <b>Konservierung:</b> Keine  <b>Stabilisatoren:</b> Keine	Weißes bis leicht gelbliches Pulver oder Granulat	Wasserlöslich	0,01 - 0,25 %	<ul style="list-style-type: none"> <li>• biotechnologisch gewonnenes, niedrig molekulares Hyaluronsäure Na-Salz LMW (0,25 - 0,45 Mio. Dalton)</li> <li>• kann in die Haut penetrieren</li> <li>• verbessert die Hydratation der Haut nachhaltig</li> <li>• stimuliert den Desquamationsprozess</li> <li>• absorbiert Wasser für nachhaltige Feuchtigkeitsspendung</li> <li>• normalisiert die Sebum Produktion der Haut</li> <li>• COSMOS registriert</li> <li>• NATRUE zertifiziert</li> </ul>
<b>Hyaluronsäure Na-Salz LMW 0,15 – 0,35 (HySilk, Pulver)</b>  Art.Nr. 3013	Sodium Hyaluronate  <b>Konservierung:</b> Keine  <b>Stabilisatoren:</b> Keine	Weißes bis leicht gelbliches Pulver oder Granulat	Wasserlöslich	0,01 - 0,25 %	<ul style="list-style-type: none"> <li>• biotechnologisch gewonnenes, niedrig molekulares Hyaluronsäure Na-Salz LMW (0,15 - 0,35 Mio. Dalton)</li> <li>• kann in die Haut penetrieren</li> <li>• verbessert die Hydratation der Haut nachhaltig</li> <li>• stimuliert den Desquamationsprozess</li> <li>• absorbiert Wasser für nachhaltige Feuchtigkeitsspendung</li> <li>• normalisiert die Sebum Produktion der Haut</li> <li>• COSMOS registriert</li> </ul>

Produktname	INCI- Name	Aussehen	Löslichkeit	Einsatzkonzentration	Kosmetischer Nutzen
<b>Hyaluronsäure Na-Salz Nutrihyl (Nahrungsergänzung)</b> Art.Nr. 3030	Sodium Hyaluronate <b>Konservierung:</b> Keine <b>Stabilisatoren:</b> Keine	Weißes bis gelbliches Pulver oder Granulat	Wasserlöslich	20 mg/100 kg Körpergewicht	<ul style="list-style-type: none"> <li>• biotechnologisch gewonnenes Hyaluronsäure Na-Salz zur Nahrungsergänzung</li> <li>• geeignet für systematische orale Einnahme</li> <li>• wirkt gegen Arthritis</li> <li>• wirkt gegen degenerative Veränderungen von Gelenken und Bändern</li> </ul>
<b>Hyaluronsäure Na-Salz P100</b> Art.Nr. 3041	Sodium Hyaluronate <b>Konservierung:</b> Keine <b>Stabilisatoren:</b> Keine	Fast weißes, sehr hygroskopisches Pulver, Granulat oder faseriges Aggregat	Wasserlöslich	abhängig vom Einsatzgebiet	<ul style="list-style-type: none"> <li>• biotechnologisch gewonnenes Hyaluronsäure Na-Salz für Pharmaanwendungen mit einem Endotoxin-Gehalt von &lt; 0,50 I.U./mg</li> <li>• verbessert die Hydratation der Haut</li> <li>• bildet einen Schutzfilm auf der Haut</li> <li>• absorbiert Wasser für nachhaltige Feuchtigkeitsspendung</li> </ul>
<b>Hyaluronsäure Na-Salz (Pharma Qualität) CEP</b> Art.Nr. 3023	Sodium Hyaluronate <b>Konservierung:</b> Keine <b>Stabilisatoren:</b> Keine	Fast weißes, sehr hygroskopisches Pulver, Granulat oder faseriges Aggregat	Wasserlöslich	abhängig vom Einsatzgebiet	<ul style="list-style-type: none"> <li>• biotechnologisch gewonnenes Hyaluronsäure Na-Salz für Pharmaanwendungen mit einem Endotoxin-Gehalt von &lt; 0,05 I.U./mg</li> <li>• reguliert die interne Synthese von hochmolekularer Hyaluronsäure</li> <li>• geeignet als Gleitmittel in Gelenkflüssigkeiten</li> <li>• wirkt gegen Arthritis</li> <li>• wirkt gegen degenerative Veränderungen von Gelenken und Bändern</li> </ul>
<b>Hyaluronsäure Na-Salz Triple 1.5%ige Lösung</b> Art.Nr. 3300	Aqua, Sodium Hyaluronate <b>Konservierung:</b> keine <b>Stabilisatoren:</b> Pentylenglykol: 6.0 %	Klare, viskose Lösung mit schwachem Eigengeruch	Wasserlöslich	0,2 - 10 %	<ul style="list-style-type: none"> <li>• wässriger Komplex aus Hyaluronsäure mit drei verschiedenen Molekulargewichten</li> <li>• 0,5 % Hyaluronsäure Na-Salz SMW, Standard Molekulargewicht</li> <li>• 0,5 % Hyaluronsäure Na-Salz LMW (HySilk), niedriges Molekulargewicht</li> <li>• 0,5 % Hyaluronsäure Na-Salz VLMW (HyActive), sehr niedriges Molekulargewicht</li> <li>• verbessert die Hydratation der Haut signifikant und nachhaltig</li> <li>• optimiert den Desquamation-Prozess</li> <li>• verbessert die Hauttextur durch Optimierung der Proteasen Verhältnisse</li> <li>• reduziert den TEWL</li> <li>• normalisiert die Sebum Produktion der Haut</li> <li>• verbessert die Barrierefunktion der Haut</li> <li>• erhöht die Hautdicke</li> <li>• verbessert die Elastizität und Struktur der Haut</li> <li>• reduziert Falten</li> <li>• NATRUE zertifiziert</li> </ul>

Nature needs no cosmetics,  
but cosmetics need nature.



Produktname	INCI- Name	Aussehen	Löslichkeit	Einsatzkonzentration	Kosmetischer Nutzen
<b>Hyaluronsäure Na-Salz VLMW (HyActive) Pulver</b>  Art.Nr. 3051	Sodium Hyaluronate  <b>Konservierung:</b> Keine  <b>Stabilisatoren:</b> Keine	Weißes bis Cremefarbenes feines Pulver	Wasserlöslich	0,005 - 0,5 %	<ul style="list-style-type: none"> <li>• biotechnologisch gewonnenes, sehr niedermolekulares Hyaluronsäure Na-Salz VLMW (10 - 20 kDalton)</li> <li>• penetriert in tiefe Hautschichten</li> <li>• verbessert die Hydratation der Haut</li> <li>• fördert die Hauterneuerung</li> <li>• verbessert die Elastizität und Struktur der Haut</li> <li>• erhöht die Hautdicke</li> <li>• minimiert Poren (Anzahl und Größe)</li> <li>• COSMOS registriert</li> <li>• NATRUE zertifiziert</li> </ul>
<b>Hyaluronsäure quervernetzt</b>  Art.Nr. 5011	Sodium Hyaluronate, Sodium Hyaluronate Cross-polymer  <b>Konservierung:</b> keine  <b>Stabilisatoren:</b> keine	Weißes Pulver, Granulat	Wasserlöslich, löslich in einer Mischung aus Ethanol und Isopropanol	0,01 - 1,0 %	<ul style="list-style-type: none"> <li>• quervernetztes Hyaluronsäure Na-Salz mit erhöhter Stabilität gegen Hyaluronidase (Enzym)</li> <li>• weist einen sofortig sichtbaren Anti-Falten-Effekt auf</li> <li>• verbessert die Hydratation der Haut sofort und nachhaltig</li> <li>• verfügt über einen Retard Effekt für Wasser und Wirkstoffe</li> </ul>
<b>HyRetin</b>  Art.Nr. 5013	Sodium Retinoyl Hyaluronate  <b>Konservierung:</b> Keine  <b>Stabilisatoren:</b> Keine	Feines gelbliches Pulver oder Granulat	Wasserlöslich und löslich in wässrigen Mixturen aus Ethyl Alkohol und Isopropyl Alkohol	0,01 - 0,1 %	<ul style="list-style-type: none"> <li>• biotechnologisch gewonnenes Hyaluronsäure Na-Salz VLMW mit Retinsäure (Vitamin A) modifiziert</li> <li>• verbessert Akne sichtbar</li> <li>• reduziert proinflammatorische Interleukine 6 und 8</li> <li>• mindert Rötungen</li> <li>• verbessert die dermale Gewebedichte und Anzahl Papillaren durch erhöhte Produktion von Kollagen und Fibronectin</li> <li>• reduziert Falten</li> <li>• verbessert Hautelastizität und -textur</li> <li>• normalisiert die Sebum Produktion und minimiert Poren (Anzahl und Größe)</li> <li>• penetriert in tiefe Hautschichten</li> </ul>
<b>HyWhite<sup>®</sup></b>  Art.Nr. 5010	Sodium Hyaluronate, Linolenic Acid  <b>Konservierung:</b> Keine  <b>Stabilisatoren:</b> Keine	Weißes bis leicht gelbes Pulver	löslich in Wasser, löslich in einer Mischung aus Wasser, Ethanol und Isopropanol	0,005 - 0,2 %	<ul style="list-style-type: none"> <li>• biotechnologisch gewonnenes Hyaluronsäure Na-Salz VLMW mit alpha-Linolensäure modifiziert</li> <li>• wirkt hautaufhellend</li> <li>• stimuliert den Melaninabbau</li> <li>• reduziert Altersflecken</li> <li>• wirkt in sehr geringen Einsatzkonzentrationen</li> <li>• COSMOS registriert</li> </ul>

Produktname	INCI- Name	Aussehen	Löslichkeit	Einsatzkonzentration	Kosmetischer Nutzen
<b>Konjac Mannan 1.0 SP</b>  Art.Nr. 2028	Aqua, Glucomannan or Amorphophallus Konjac Root Extract  <b>Konservierung:</b> Phenoxyethanol: 0,288 % Methylparaben: 0,064 % Ethylparaben: 0,032 % Propylparaben: 0,016 %  <b>Stabilisatoren:</b> Keine	Fast klare bis opake, stark viskose Lösung mit schwachem Eigengeruch	Wasserlöslich	1 - 20 %	<ul style="list-style-type: none"> <li>• preiswerte Glucomannan Lösung aus der Wurzel der asiatischen Pflanze Amorphophallus Konjac</li> <li>• Mindestgehalt an Polysacchariden 0,7 %</li> <li>• natürlicher Verdicker, Viskositätsverstärker</li> <li>• verbessert die Hydratation der Haut</li> <li>• bildet einen Schutzfilm auf der Haut</li> <li>• Einarbeitung bis 90°C möglich</li> <li>• verfügt über eine gute pH-Stabilität (2 - 7)</li> </ul>
<b>Konjac Mannan 1.0 SP PHE</b>  Art.Nr. 2039	Aqua, Glucomannan or Amorphophallus Konjac Root Extract  <b>Konservierung:</b> Phenoxyethanol: 0,85 %  <b>Stabilisatoren:</b> Keine	Fast klare bis opake, stark viskose Lösung mit schwachem Eigengeruch	Wasserlöslich	1 - 20 %	<ul style="list-style-type: none"> <li>• preiswerte Glucomannan Lösung aus der Wurzel der asiatischen Pflanze Amorphophallus Konjac</li> <li>• Mindestgehalt an Polysacchariden 0,7 %</li> <li>• natürlicher Verdicker, Viskositätsverstärker</li> <li>• verbessert die Hydratation der Haut</li> <li>• bildet einen Schutzfilm auf der Haut</li> <li>• Einarbeitung bis 90°C möglich</li> <li>• verfügt über eine gute pH-Stabilität (2 - 7)</li> <li>• parabenfreie Konservierung</li> </ul>
<b>Konjac Mannan Gel Pulver</b>  Art.Nr. 2034	Glucomannan or Amorphophallus Konjac Root Extract  <b>Konservierung:</b> Keine  <b>Stabilisatoren:</b> Keine	Weißes bis cremeweißes Pulver mit typischem Eigengeruch	Wasserlöslich	0,05 - 1,2 %	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Glucomannan aus der Wurzel der asiatischen Pflanze Amorphophallus Konjac</li> <li>• natürlicher Verdicker, Viskositätsverstärker</li> <li>• bildet mit einem anderen natürlichen Verdicker Carrageenan über einen Synergieeffekt stabile Gele aus, ohne Klebeeffekt</li> <li>• verbessert die Hydratation der Haut</li> <li>• bildet einen Schutzfilm auf der Haut</li> <li>• verfügt über eine gute pH-Stabilität (2 - 7)</li> <li>• COSMOS registriert</li> <li>• NATRUE zertifiziert</li> </ul>
<b>Leinsamen Extrakt NP</b>  Art.Nr. 6022	Linum Usitatissimum Seed Extract  <b>Konservierung:</b> Keine  <b>Stabilisatoren:</b> Natürlicher Phenylethylalkohol: 1,0 %	Leicht viskose, hellgelbe bis leicht bräunliche Lösung mit typischem Eigengeruch	Wasserlöslich	2 - 5 %	<ul style="list-style-type: none"> <li>• wässriger Extrakt aus 5 % Leinsamen aus kontrolliert biologischem Anbau</li> <li>• Mindestgehalt an Polysacchariden 0,3 %</li> <li>• verbessert die Hydratation der Haut</li> <li>• fördert die Wundheilung</li> <li>• hinterlässt einen seidig weichen Film auf der Haut</li> <li>• unkonserviert</li> <li>• COSMOS registriert</li> <li>• NATRUE zertifiziert</li> </ul>

Nature needs no cosmetics,  
but cosmetics need nature.



Produktname	INCI- Name	Aussehen	Löslichkeit	Einsatzkonzentration	Kosmetischer Nutzen
<p><b>Nano-deliveryHA AW11 Patches</b></p> <p>Art.Nr. 4301</p>	<p>Sodium Hyaluronate, PEG-9M</p> <p><b>Konservierung:</b> Keine</p> <p><b>Stabilisatoren:</b> Keine</p>	Weißer Patches	Wasserlöslich	Patches auf die gewünschten Anwendungsareale auftragen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• NanodeliveryHA AW11 Patches und Serum sind neuartige Produkte aus ultrafeinen Fasern, die über ein Elektrosponning Verfahren von Hyaluronsäure mit einem sehr niedrigem Molekulargewicht hergestellt werden</li> <li>• penetrieren effektiv in die Haut</li> <li>• können zusätzlich mit Wirkstoffen beladen werden</li> <li>• besitzen eine sehr hohe Konzentration an Hyaluronsäure VLMW (sehr niedrig molekular), die tief in die Haut eindringen können, wo sie die Hautzellen aktiv stimulieren</li> <li>• reduzieren Falten</li> <li>• verbessern die Haut Textur</li> <li>• verbessern die Hautbarriere</li> <li>• Patches besitzen für eine bessere Handhabung einen Textillayer auf der Rückseite</li> <li>• verschiedene Formen der Patches und Serum sind verfügbar</li> </ul>
<p><b>Nano-deliveryHA AW11 Serum</b></p> <p>Art.Nr. 4400</p>					
<p><b>Nano-deliveryHA AW14 Patches</b></p> <p>Art.Nr. 4307</p>	<p>Sodium Hyaluronate, PEG-9M, sh-Nonapeptide-4</p> <p><b>Konservierung:</b> Keine</p> <p><b>Stabilisatoren:</b> Keine</p>	Weißer Patches	Wasserlöslich	Patches auf die gewünschten Anwendungsareale auftragen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• NanodeliveryHA AW14 Patches und Serum sind neuartige Produkte aus ultrafeinen Fasern, die über ein Elektrosponning Verfahren von Hyaluronsäure mit einem sehr niedrigem Molekulargewicht hergestellt werden</li> <li>• penetrieren effektiv in die Haut</li> <li>• können zusätzlich mit Wirkstoffen beladen werden</li> <li>• besitzen eine sehr hohe Konzentration an Hyaluronsäure VLMW (sehr niedrig molekular), die tief in die Haut eindringen können, wo sie die Hautzellen aktiv stimulieren</li> <li>• reduzieren Falten</li> <li>• verbessern die Haut Textur</li> <li>• verbessern die Haut Elastizität</li> <li>• Patches besitzen für eine bessere Handhabung einen Textillayer auf der Rückseite</li> <li>• verschiedene Formen der Patches und Serum sind verfügbar</li> </ul>
<p><b>Nano-deliveryHA AW14 Serum</b></p> <p>Art.Nr. 4404</p>					

Produktname	INCI- Name	Aussehen	Löslichkeit	Einsatzkonzentration	Kosmetischer Nutzen
<p><b>Nano-deliveryHA MC03 Patches</b></p> <p>Art.Nr. 4310</p>	<p>Sodium Hyaluronate, PEG-9M, Niacinamide, Panthenol, Sodium Ascorbyl Phosphat, Tocopheryl Acetate, Ubiquinone, sh-Nona-peptide-4, Pentapeptide-60 s-Methanocaldococcus Jannaschii Heptapeptide-1, sh-Pentapeptide-3</p> <p><b>Konservierung:</b> Keine</p> <p><b>Stabilisatoren:</b> Keine</p>	Weiße Patches	Wasserlöslich	Patches auf die gewünschten Anwendungsareale auftragen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• NanodeliveryHA MC03 Patches und Serum sind neuartige Produkte aus ultrafeinen Fasern, die über ein Elektrosponning Verfahren von Hyaluronsäure mit einem sehr niedrigem Molekulargewicht hergestellt werden</li> <li>• penetrieren effektiv in die Haut</li> <li>• können zusätzlich mit Wirkstoffen beladen werden</li> <li>• besitzen eine sehr hohe Konzentration an Hyaluronsäure VLMW (sehr niedrig molekular), die tief in die Haut eindringen können, wo sie die Hautzellen aktiv stimulieren</li> <li>• reduzieren Falten</li> <li>• beruhigen die Haut</li> <li>• verbessern die Hydratation der Haut</li> <li>• verbessern die Haut Textur</li> <li>• verbessern die Haut Elastizität</li> <li>• Patches besitzen für eine bessere Handhabung einen Textillayer auf der Rückseite</li> <li>• verschiedene Formen der Patches und Serum sind verfügbar</li> </ul>
<p><b>Nano-deliveryHA MC03 Serum</b></p> <p>Art.Nr. 4406</p>					
<p><b>Nano-deliveryHA SE04 Patches</b></p> <p>Art.Nr. 4304</p>	<p>Sodium Hyaluronate, PEG-9M, sh-Pentapeptide-3</p> <p><b>Konservierung:</b> Keine</p> <p><b>Stabilisatoren:</b> Keine</p>	Weiße Patches	Wasserlöslich	Patches auf die gewünschten Anwendungsareale auftragen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• NanodeliveryHA SE04 Patches und Serum sind neuartige Produkte aus ultrafeinen Fasern, die über ein Elektrosponning Verfahren von Hyaluronsäure mit einem sehr niedrigem Molekulargewicht hergestellt werden</li> <li>• penetrieren effektiv in die Haut</li> <li>• können zusätzlich mit Wirkstoffen beladen werden</li> <li>• besitzen eine sehr hohe Konzentration an Hyaluronsäure VLMW (sehr niedrig molekular), die tief in die Haut eindringen können, wo sie die Hautzellen aktiv stimulieren</li> <li>• reduzieren Falten</li> <li>• verbessern die Haut Textur</li> <li>• verbessern die Haut Elastizität</li> <li>• Patches besitzen für eine bessere Handhabung einen Textillayer auf der Rückseite</li> <li>• verschiedene Formen der Patches und Serum sind verfügbar</li> </ul>
<p><b>Nano-deliveryHA SE04 Serum</b></p> <p>Art.Nr. 4402</p>					

Nature needs no cosmetics,  
but cosmetics need nature.



Produktname	INCI- Name	Aussehen	Löslichkeit	Einsatzkonzentration	Kosmetischer Nutzen
<b>OligoHyaferre<sup>®</sup></b> Art.Nr. 5006	Hydrolyzed Sodium Hyaluronate  <b>Konservierung:</b> Keine  <b>Stabilisatoren:</b> Keine	Weißes bis leicht gelbliches oder cremefarbenes Pulver oder Granulat	Wasserlöslich	0,01 - 0,25 %	<ul style="list-style-type: none"> <li>• biotechnologisch gewonnene, oligomere Hyaluronsäure Na-Salz LMW (&lt; 5000 Dalton)</li> <li>• kann in die Haut penetrieren</li> <li>• verbessert die Hydratation der Haut nachhaltig</li> <li>• fördert epidermale Erneuerung</li> <li>• reduziert Falten</li> <li>• COSMOS registriert</li> <li>• NATRUE zertifiziert</li> </ul>
<b>Omega-CH-Activator<sup>®</sup></b> Art.Nr. 3001	Aqua, Panthenol, Glycerin, Glycine, Sorbitol, Hydrolyzed Soy Protein, Bis(Tripeptide-1) Copper Acetate  <b>Konservierung:</b> Natrium Methylparaben: 0,1 % Phenoxyethanol: 0,158 % Methylparaben: 0,035 % Ethylparaben: 0,018 % Propylparaben: 0,009 %  <b>Stabilisatoren:</b> Keine	Schwach gelbe Flüssigkeit mit schwachem, charakteristischem Eigengeruch	Wasserlöslich	0,8 - 5 %	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gemisch aus Aminosäuren, Radikalfängern und Peptiden</li> <li>• verbessert die Hydratation der Haut</li> <li>• erhöht die Funktionsfähigkeit der Zellen</li> <li>• stimuliert die Wundheilung und Zellteilung</li> <li>• wirkt als Antioxidans</li> <li>• reduziert Falten und feine Linien</li> <li>• minimiert Narbengewebe</li> <li>• erhöht die Hautdicke</li> <li>• minimiert Hautschäden durch Umwelteinflüsse</li> <li>• stimuliert das Haarwachstum</li> <li>• remodeliert die Haut</li> <li>• stimuliert die Kollagen Expression</li> </ul>
<b>Omega-CH-Activator<sup>®</sup> F</b> Art.Nr. 3003	Aqua, Panthenol, Glycerin, Glycine, Sorbitol, Hydrolyzed Soy Protein, Bis(Tripeptide-1) Copper Acetate  <b>Konservierung:</b> Keine  <b>Stabilisatoren:</b> Keine	Schwach gelbe Flüssigkeit mit schwachem, charakteristischem Eigengeruch	Wasserlöslich	0,8 - 5 %	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gemisch aus Aminosäuren, Radikalfängern und Peptiden</li> <li>• verbessert die Hydratation der Haut</li> <li>• erhöht die Funktionsfähigkeit der Zellen</li> <li>• stimuliert die Wundheilung und Zellteilung</li> <li>• wirkt als Antioxidans</li> <li>• reduziert Falten und feine Linien</li> <li>• minimiert Narbengewebe</li> <li>• erhöht die Hautdicke</li> <li>• minimiert Hautschäden durch Umwelteinflüsse</li> <li>• stimuliert das Haarwachstum</li> <li>• remodeliert die Haut</li> <li>• stimuliert die Kollagen Expression</li> <li>• unkonserviert</li> </ul>



Produktname	INCI- Name	Aussehen	Löslichkeit	Einsatzkonzentration	Kosmetischer Nutzen
<p><b>Omega-CHS-Activator</b></p> <p>Art.Nr. 3002</p>	<p>Aqua, Panthenol, Glycine, Glycerin, PEG-400, Mannitol, Tromethamine, Glutamic Acid, Arginine HCl, Alanine, Aspartic Acid, Lysine Hydrochloride, Leucine, Valine, Citric Acid, Isopropyl Alcohol, Sodium Lactate, Sorbitol, Glucose, Phenylalanine, Isoleucine, Tyrosine, Histidine Hydrochloride, Hydrolyzed Soy Protein, Bis(Tripeptide-1) Copper Acetate</p> <p><b>Konservierung:</b> Sodium Methylparaben: 0,1 % Phenoxyethanol: 0,158 % Methylparaben: 0,035 % Ethylparaben: 0,018 % Propylparaben: 0,009 %</p> <p><b>Stabilisatoren:</b> Citronensäure: 0,2-1,0 % Natriumlactat: 0,2-1,0 % Sorbitol: 0,2-1,0 % Isopropanol: 0,2-1,0 %</p>	<p>Gelbe bis bernsteinfarbene Flüssigkeit mit schwachem, charakteristischem Eigengeruch</p>	<p>Wasserlöslich</p>	<p>0,8 - 5 %</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gemisch aus Aminosäuren, Radikalfängern und Peptiden</li> <li>• verbessert die Hydratation der Haut</li> <li>• erhöht die Funktionsfähigkeit der Zellen</li> <li>• stimuliert die Wundheilung und Zellteilung</li> <li>• wirkt als Antioxidans</li> <li>• reduziert Falten und feine Linien</li> <li>• minimiert Narbengewebe</li> <li>• erhöht die Hautdicke</li> <li>• minimiert Hautschäden durch Umwelteinflüsse</li> <li>• stimuliert das Haarwachstum</li> <li>• remodeliert die Haut</li> <li>• stimuliert die Kollagen Expression</li> </ul>
<p><b>Omega-CHS-Activator F</b></p> <p>Art.Nr. 3008</p>	<p>Aqua, Panthenol, Glycine, Glycerin, PEG-400, Mannitol, Tromethamine, Glutamic Acid, Arginine HCl, Alanine, Aspartic Acid, Lysine Hydrochloride, Leucine, Valine, Citric Acid, Isopropyl Alcohol, Sodium Lactate, Sorbitol, Glucose, Phenylalanine, Isoleucine, Tyrosine, Histidine Hydrochloride, Hydrolyzed Soy Protein, Bis(Tripeptide-1) Copper Acetate</p> <p><b>Konservierung:</b> Keine</p> <p><b>Stabilisatoren:</b> Citronensäure: 0,2-1,0 % Natriumlactat: 0,2-1,0 % Sorbitol: 0,2-1,0 % Isopropanol: 0,2-1,0 %</p>	<p>Gelbe bis bernsteinfarbene Flüssigkeit mit schwachem, charakteristischem Eigengeruch</p>	<p>Wasserlöslich</p>	<p>0,8 - 5 %</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gemisch aus Aminosäuren, Radikalfängern und Peptiden</li> <li>• verbessert die Hydratation der Haut</li> <li>• erhöht die Funktionsfähigkeit der Zellen</li> <li>• stimuliert die Wundheilung und Zellteilung</li> <li>• wirkt als Antioxidans</li> <li>• reduziert Falten und feine Linien</li> <li>• minimiert Narbengewebe</li> <li>• erhöht die Hautdicke</li> <li>• minimiert Hautschäden durch Umwelteinflüsse</li> <li>• stimuliert das Haarwachstum</li> <li>• remodeliert die Haut</li> <li>• stimuliert die Kollagen Expression</li> <li>• unkonservert</li> </ul>

Nature needs no cosmetics,  
but cosmetics need nature.



Produktname	INCI- Name	Aussehen	Löslichkeit	Einsatzkonzentration	Kosmetischer Nutzen
<b>Omega-CTP-Active PHE</b>  Art.Nr. 2999	Aqua, Glycerin, Arginine, Panthenol, Proline, Sorbitol, Glycine, Hydrolyzed Soy Protein, Bis(Tripeptide-1) Copper Acetate or Copper Tripeptide-1  <b>Konservierung:</b> Phenoxyethanol: 0,95 %  <b>Stabilisatoren:</b> Keine	Klare, schwach gelbe Lösung mit typischem Eigengeruch	Wasserlöslich	1 - 5 %	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gemisch aus Aminosäuren, Radikalfängern und Peptiden</li> <li>• verbessert die Hydratation der Haut</li> <li>• erhöht die Funktionsfähigkeit der Zellen</li> <li>• stimuliert die Wundheilung und Zellteilung</li> <li>• wirkt als Antioxidans</li> <li>• reduziert Falten und feine Linien</li> <li>• minimiert Narbengewebe</li> <li>• erhöht die Hautdicke</li> <li>• minimiert Hautschäden durch Umwelteinflüsse</li> <li>• stimuliert das Haarwachstum</li> <li>• remodeliert die Haut</li> <li>• parabenfreie Konservierung</li> </ul>
<b>NEU Omega Haar &amp; Haut</b>  Art.Nr. 2998	Aqua, Sodium PCA, Sodium Lactate, Arginine, Aspartic Acid, PCA, Glycine, Alanine, Serine, Valine, Proline, Threonine, Isoleucine, Phenylalanine, Histidine  <b>Konservierung:</b> Keine  <b>Stabilisatoren:</b> Keine	Klare, schwach gelbe Lösung mit typischem Eigengeruch	Wasserlöslich	1 - 5 %	<ul style="list-style-type: none"> <li>• wasserlösliche Aminosäuremischung nach dem Vorbild der Protein-zusammensetzung des Zellmembran-komplexes (CMC)</li> <li>• Mischung aus Aminosäuren, PCA und Natriumlactat, vollständig pflanzlichen oder synthetischen Ursprungs</li> <li>• wirkt als Feuchtigkeitsspender</li> <li>• wirkt als Haarconditioner</li> <li>• erhöht die Hydrophobie der Haaroberfläche</li> <li>• erhält die Farbintensität von coloriertem Haar</li> <li>• erhöht den Haarglanz</li> <li>• verbessert Kämmbarkeit und Geschmeidigkeit von nassem und trockenem Haar</li> <li>• verbessert die Reißfestigkeit nasser Haare</li> <li>• mindert Falten und feine Linien der Haut</li> </ul>
<b>Sabal Serrulata lipophil</b>  Art.Nr. 5053	Serenoa Serrulata Fruit Extract, Tocopherol  <b>Konservierung:</b> Keine  <b>Stabilisatoren:</b> Tocopherol: 0,2 %	Klare bis leicht opake, grünlichgelbe Lösung mit typischem Eigengeruch	Öllöslich	0,5 - 5 %	<ul style="list-style-type: none"> <li>• lipophiler Extrakt aus den Sabal Serenoa Nüssen einer Zwergpalmenart</li> <li>• Mindestgehalt an Phytosterolen 2,0 %</li> <li>• enthält freie Fettsäuren</li> <li>• reduziert IL-6 Produktion</li> <li>• regeneriert die Haut Barriere Funktion</li> <li>• pflegt trockene und juckende Haut</li> <li>• bringt Glanz auf das Haar</li> <li>• COSMOS registriert</li> <li>• NATRUE zertifiziert</li> </ul>

Notizen

Nature needs no cosmetics,  
but cosmetics need nature.





Nature needs no cosmetics,  
but cosmetics need nature.

## Kontakt

**GfN Herstellung von Naturextrakten GmbH**

Straßburg 16  
69483 Wald-Michelbach / Germany

Tel.: +49 6207 939 94 0  
Fax: +49 6207 939 94 10

E-Mail: [info@gfn-selco.de](mailto:info@gfn-selco.de)  
Internet: [www.gfn-selco.de](http://www.gfn-selco.de)