



# LIEFERPROGRAMM

## PERSONAL CARE

## BINDEMITTEL

Produktbezeichnung	INCI-Name	Produktbeschreibung
Acrylatharz	52 Acrylates Copolymer	Bindemittel zur Formulierung von Nagellacken, die sich durch hohe mechanische Beständigkeit und UV-Stabilität auszeichnen

## CITRONENSÄURE, CITRATE

Produktbezeichnung	INCI-Name	Produktbeschreibung
Citronensäure	Citric Acid	Citronensäure wird unter anderem eingesetzt zur Einstellung des pH-Wertes und zur Komplexierung von Metallionen
Trinatriumcitrat Anhydrat Trinatriumcitrat Dihydrat	Sodium Citrate	Verwendung zur Pufferung des pH-Wertes in wässrigen Produkten und zur Komplexierung von Metallionen
Mononatriumcitrat	Monosodium Citrate	Einsatz zur Einstellung des pH-Wertes, ist nicht so sauer wie die reine Citronensäure
Trikaliumcitrat	Potassium Citrate	Verwendung zur Pufferung des pH-Wertes in wässrigen Produkten und zur Komplexierung von Metallionen
Zinkcitrat	Zinc Citrate	Zinkcitrat zeigt eine desodorierende Wirkung z. B. in Deodorants und reduziert die Bildung von Plaque auf den Zähnen bei Einsatz in Zahnpasta

## CITRONENSÄUREESTER

Produktbezeichnung	INCI-Name	Produktbeschreibung
Triethylcitrat	Triethyl Citrate	Triethylcitrat zeigt eine desodorierende Wirkung z. B. in Deodorants
Acetyltributylcitrat	Acetyl tributyl citrate	Weichmacher für Nagellacke auf Basis Nitrocellulose und/oder Acrylatharzen

## GLUCONSÄURE, GLUCONATE

Produktbezeichnung	INCI-Name	Produktbeschreibung
Gluconsäure	Gluconic Acid	Gluconsäure wird unter anderem eingesetzt zur Einstellung des pH-Wertes und zur Komplexierung von Metallionen
Glucono-delta-Lacton	Gluconolactonate	Zur Einstellung (sauer) des pH-Wertes und als wasserhaltende Komponente in Feuchtigkeitscremes kann Glucono-delta-Lacton verwendet werden
Natriumgluconat	Sodium Gluconate	Das Natriumsalz der Gluconsäure wird eingesetzt zur Pufferung des pH-Wertes, zur Komplexierung von Metallionen und als wasserhaltende Komponente in Feuchtigkeitscremes
Kaliumgluconat	Potassium Gluconate	Verwendung zur Pufferung des pH-Wertes in wässrigen Produkten und zur Komplexierung von Metallionen

## MILCHSÄURE, LACTATE

Produktbezeichnung	INCI-Name	Produktbeschreibung
Milchsäure	Lactic Acid	Mit Milchsäure lässt sich der pH-Wert einstellen und sie unterstützt die Funktion von Körperpeelings
Natriumlactat	Sodium Lactate	Das Natriumsalz kann zur Pufferung des pH-Wertes verwendet werden und findet Einsatz als wasserhaltende Komponente in Feuchtigkeitscremes
Kaliumlactat	Potassium Lactate	Zur Pufferung des pH-Wertes und als wasserhaltende Komponente in Feuchtigkeitscremes kann das Kaliumsalz eingesetzt werden

## RHEOLOGIEADDITIVE / VERDICKER

Produktbezeichnung	INCI-Name	Produktbeschreibung
Gellan Gum	Gellan Gum	Fermentativ hergestellter Verdicker für wässrige Systeme mit stark pseuoplastischem Fließverhalten. Bildet Gele bei höheren Konzentrationen
Pyrogene Kieselsäure	Silica Silica dimethicone silylate Silica dimethyl silylate Silica silylate	Anorganischer Verdicker zur Viskositätseinstellung von Ölen und nicht-wässrigen Pasten. Verwendung der verschiedenen pyrogenen Kieselsäuren in Abhängigkeit von der Polarität und dem geforderten Eigenschaftsprofil.
Xanthan	Xanthan Gum	Verdicker, hergestellt durch Fermentation, zur Viskositätseinstellung verschiedenster wässriger Personal Care Produkte wie z. B. Cremes und Zahnpasta

## SÜßSTOFFE

Produktbezeichnung	INCI-Name	Produktbeschreibung
Erythritol	Erythritol	Erythritol findet als nicht-kariöser Süßstoff in Zahnpasta Anwendung
Erythritol Stevia Mischung	Erythritol (and) Rebandioside A	Die Erythritol/Stevia Mischung findet als nicht-kariöser Süßstoff in Zahnpasta Anwendung

## LÖSEMittel

BCD Chemie bietet alle wichtigen Lösemittel an, die eingesetzt werden, von Standard-Lösemitteln bis zu speziellen Lösemitteln. Dies sind unter anderem:

- Aromaten
- Alkohole
- Glycoether
- Aliphaten
- Ester
- Amine
- Testbenzine
- Ketone

## SALZE UND FESTSTOFFE

Salze der meisten angebotenen Säuren und Laugen und weitere Feststoffe

## SÄUREN UND LAUGEN

Auch bei Säuren und Laugen bietet BCD Chemie ein umfangreiches Produktprogramm mit allen wichtigen Säuren und Laugen in unterschiedlichen Konzentrationen und Reinheiten:

- Ameisensäure, Essigsäure, Weinsäure, Äpfelsäure, Fumarsäure, Amidosulfonsäure, Salzsäure u. v. m.
- NaOH Prills, NaOH-Lösungen, KOH, Amine u. v. m.

## MISCHUNGEN UND DIENSTLEISTUNGEN

Der Bereich BlendServ der BCD Chemie fertigt flüssig-flüssig und flüssig-fest Mischungen nach Kundenanforderungen, sowie komplette Rezepturen. Diese Produkte können in unterschiedliche Gebinde abgefüllt werden.

**BCD Chemie GmbH****Zentrale**

Schellerdamm 16 · 21079 Hamburg  
Tel.: +49 40 77173 0 · Fax: +49 40 77173 2640  
info@bcd-chemie.de

[www.bcd-chemie.de](http://www.bcd-chemie.de)

**Niederlassung Hamburg**

Hannoversche Straße 40 · 21079 Hamburg  
Tel.: +49 40 77173 0 · Fax: +49 40 77173 2641  
Hamburg@bcd-chemie.de

**Niederlassung Frankfurt**

Carl-Benz-Straße 4 - 6 · 60314 Frankfurt am Main  
Tel.: +49 69 40101 0 · Fax: +49 69 425994  
Frankfurt@bcd-chemie.de

**Niederlassung Hildesheim**

Am Flugplatz 15 · 31137 Hildesheim  
Tel.: +49 5121 99865 0 · Fax: +49 5121 99865 22  
Hildesheim@bcd-chemie.de

**Niederlassung Leipzig**

Kohlgartenstraße 15 · 04315 Leipzig  
Tel.: +49 341 659700 0 · Fax: +49 341 659700 30  
Leipzig@bcd-chemie.de

**Niederlassung Friedrichsthal**

Am Güterbahnhof 12 · 66299 Friedrichsthal  
Tel.: +49 6897 8565 0 · Fax: +49 6897 8565 35  
Friedrichsthal@bcd-chemie.de

**Niederlassung Köln**

Emil-Hoffmann-Straße 1 a · 50996 Köln  
Tel.: +49 2236 8889 0 · Fax: +49 2236 8889 140  
Koeln@bcd-chemie.de

**Niederlassung München**

Rupert-Bodner-Straße 20 · 81245 München  
Tel.: +49 89 86481 400 · Fax: +49 89 86481 222  
Muenchen@bcd-chemie.de