

# Beta CHEMICALS



Prijslijst  
**2019**

Excl. BTW

## Het vastdraaien van een bout is niet altijd voldoende om verzekert te zijn van een secure borging. Het schoonmaken, smeren en afdichten zijn eveneens noodzakelijk.

Daarom hebben wij een assortiment chemicaliën ontwikkeld van een hoge kwaliteit als aanvulling op ons bestaande programma van sleutels en andere aandraai gereedschappen welke wij met een ervaring van tachtig jaar produceren.

De producten, welke geselecteerd zijn op basis van een nauwkeurige evaluatie van benodigheden van de gebruikers, ofwel in de auto werkplaatsen of bij de industriële onderhoudsbedrijven, komen tegemoet aan zowel de algemene en specifieke eisen.

Het intensief samenwerken met Italiaanse bedrijven, welke maatgevend zijn voor premium producten wereldwijd, geven ons de mogelijkheid om producten te ontwikkelen voor top prestaties. Een honderd procent Italiaanse productie, eerste klas basis materialen, en een constante innovatie van productie methode en strenge testen hebben als resultaat een product met een minimale belasting voor de gebruiker en het milieu.

Het programma bevat anaerobe afdichtingsmiddelen, cyanoacrylaat lijmen en spuitbussen voor onderhoud, schoonmaken en het smeren van mechanische delen.

### Anaerobe producten

Anaerobe producten maken het compleet afdichten mogelijk van kleine oppervlakkige oneffenheden in metaal, zodat de mechanische stress verdeeld kan worden door samengestelde constructie. Ze harden uit in afwezigheid van zuurstof en verzorgen van een complete afdichting van verbindingen of schroefdraad voor water, gas, olie en industriële vloeistoffen.

Ze zijn verkrijgbaar in die verschillende sterktes – hoog (H), medium (M) en laag (L) – en in verschillende verpakkingen om tegemoet te komen aan de wensen.

### Contactlijm

Lijm met als basis ethyl cyanoacrylaat, voor structurele verbindingen in verschillende materialen.

### Aerosol spuitbussen

Een breed assortiment van spuitbus producten zoals kruipolie, smeerolie, smeermiddel, reinigingsmiddel en een middel voor het galvaniseren. De spuitbussen zijn vervaardigd uit staal en zijn 100% recyclebaar.



# Index

## Anaerobe producten

Schroefdraad borgmiddel .....	4
Schroefdraad afdichting .....	6
Vloeibare pakking .....	8
Vlakafdichting .....	10

## Lijm producten

Contact lijm .....	12
--------------------	----

## Spuitbus producten

<b>LubriBeta Universal</b> - 7-in-1 multifunctionele losmakende smeeroilie .....	13
<b>Ultra Sblock</b> - Losmakende olie, super-penetrerent .....	14
<b>Multi Grease</b> - Multifunctioneel spuitvet .....	14
<b>Lithium Grease</b> - Wit lithium vet .....	15
<b>PTFE Grease</b> - PTFE smeervet .....	15
<b>Copper Grease</b> - Koper vet .....	16
<b>Silic Spray</b> - Siliconenspray .....	16
<b>Brake Cleaner</b> - Remmenreiniger .....	17
<b>Contact Cleaner</b> - Contactreiniger voor elektronische en elektrische contacten .....	17
<b>Carb Cleaner</b> - Reiniger voor carburateurs en gasklephuizen .....	18
<b>Zinc 98%</b> - Zinkspray .....	18

### ATTENTIE!

Landen waar de producten van de Beta chemicaliën verkocht mogen worden zijn: Oostenrijk, België, Frankrijk, Hongarije, Nederland, Polen, Portugal, Republiek Ierland, Spanje, Zwitserland, Verenigd Koninkrijk.

# Schroefdraad borgmiddel

Anaerobe schroefdraad borgmiddel voor metaal. Voorkomt dat schroeven, bouten en draadeinden loskomen door vibratie en schokken. Ze harden uit in contact met de basis metalen delen en in afwezigheid van zuurstof.

Grote chemische weerstand (olie, water, gas)  
Beschermt het schroefdraad tegen corrosie en vastroesten.

Leverbaar in 3 sterkte klassen.

	9803H	9802M	9801L
Temperatuur bereik (°C)	-50/+150	-50/+150	-50/+150
Max. afdichtingsvlak (mm)	0,25	0,15	0,10
Verwerkingstijd (min)	10/15	10/15	10/15
Uithardingstijd (h)	3-6	3-6	3-6
Viscositeit (mPa.s) 25°C	800/1200	500/800	500/800
Losbreek sterkte (ISO-10964)	35-45 Nm	22-30 Nm	6-10 Nm
Functionele sterkte (ISO-10964)	30-40 Nm	20-25 Nm	4-8 Nm

## GROTE STERKTE

### 9803H

Ideaal voor permanente borging, ideaal voor delen die niet ontmanteld hoeven te worden en voor vlakke metalen oppervlakten, waaronder koper, aluminium en roestvast staal. Niet mogelijk te demonteren met handgereedschap.

098030002

**20 ml**

Flacon



098030005

**50 ml**

Flacon



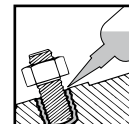
098030025

**250 ml**

Flacon



Art.	ml			€
9803H	20 ml	12	098030002	9,00
	50 ml	4	098030005	13,90
	250 ml	4	098030025	36,00



## GEMIDDELDE STERKTE

### 9802M

Ideaal voor delen welke onderhevig zijn aan periodiek onderhoud. Demontage met alleen handgereedschap is mogelijk.

098020002

20 ml

Flacon



098020005

50 ml

Flacon



098020025

250 ml

Flacon



## LAGE STERKTE

### 9801L

Ideaal voor bepaalde lichte legeringen welke beschadigt kunnen worden tijdens het demonteren en voor stelschroeven. Eenvoudiger delen te dementeren.

098010002

20 ml

Flacon



098010005

50 ml

Flacon



098010025

250 ml

Flacon



Art.	ml			€
9802M	20 ml	12	098020002	9,00
	50 ml	4	098020005	13,90
	250 ml	4	098020025	36,00

Art.	ml			€
9801L	20 ml	12	098010002	9,00
	50 ml	4	098010005	13,90
	250 ml	4	098010025	36,00

# Schroefdraad afdichting

Anaerobe schroefdraad borgmiddel voor metalen verbindingen. Ze harden uit in contact met de basis metalen delen en in afwezigheid van zuurstof. Verzorgt een perfecte afdichting tegen vloeistof en gas. Maakt de verbinding hechter.

Grote chemische weerstand (olie, water, gas). Verdraagt lichte vervuiling door olie. Bescherm het schroefdraad tegen corrosie en vastroesten.

Leverbaar in 3 sterkte klassen.

	9813H	9812M	9811L
Temperatuur bereik (°C)	-50/+200	-50/+150	-50/+150
Max. afdichtingsvlak (mm)	0,15	0,35	0,20
Verwerkingstijd (min)	10-15	12-18	10-15
Uithardingstijd (h)	3-6	3-6	3-6
Viscositeit (mPa.s) 25°C	40.000-80.000	20.000-40.000	10.000-20.000
Losbreek sterkte (ISO-10964)	35-45 Nm	27-35 Nm	6-10 Nm
Functionele sterkte (ISO-10964)	25-35 Nm	20-30 Nm	4-8 Nm



## GROTE STERKTE

### 9813H

Ideaal voor afdichten van oppervlakten en verbindingen delen die niet ontmanteld hoeven te worden en voor vlakke metalen oppervlakten, waaronder koper, aluminium en roestvast staal. Niet mogelijk te demonteren met handgereedschap.

098130002

**20 ml**

Flacon



098130305

**50 ml**

Harmonica flacon



098130505

**50 ml**

Tube



098130510

**100 ml**

Tube





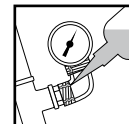
098130525

**250 ml**

Tube



Art.	ml			€
9813H	20 ml	12	098130002	8,70
	50 ml	6	098130305	15,40
	50 ml	4	098130505	14,70
	100 ml	4	098130510	24,90
	250 ml	4	098130525	35,00



## GEMIDDELDE STERKTE

### 9812M

Ideaal voor afdichten van oppervlakten en verbindingen delen welke onderhevig zijn aan periodiek onderhoud. Demontage met alleen handgereedschap is mogelijk.

098120002

**20 ml**

Flacon



098120305

**50 ml**

Harmonica flacon



098120505

**50 ml**

Tube



098120510

**100 ml**

Tube



098120525

**250 ml**

Tube



Art.	ml			€
9812M	20 ml	12	098120002	8,65
	50 ml	6	098120305	15,40
	50 ml	4	098120505	14,70
	100 ml	4	098120510	24,90
	250 ml	4	098120525	35,00

## LAGE STERKTE

### 9811L

Ideaal voor remmen kleine of fijne draad. Eenvoudiger delen te dementeren.

098110002

**20 ml**

Flacon



098110305

**50 ml**

Harmonica flacon



098110505

**50 ml**

Tube



098110510

**100 ml**

Tube



098110525

**250 ml**

Tube

Art.	ml			€
9811L	20 ml	12	098110002	8,70
	50 ml	6	098110305	15,30
	50 ml	4	098110505	14,70
	100 ml	4	098110510	24,80
	250 ml	4	098110525	35,00

# Vloeibare pakking

Anaerobe vloeibare pakking. Ideaal voor het afdichten van platte delen. Ze harden uit in contact met de basis metalen delen en in afwezigheid van zuurstof. Voorkomt het losraken van verbindingen en bouten en veranderingen in dikte.

Grote thermische en chemische weerstand (olie, water, gas).

Leverbaar in 3 sterkte klassen.

	9823H	9822M	9821L
Temperatuur bereik (°C)	-50/+150	-50/+150	-50/+150
Max. afdichtingsvlak (mm)	0,35	0,35	0,35
Verwerkingstijd (min)	10/16	10/15	20/30
Uithardingstijd (h)	3-6	3-6	3-6
Viscositeit (mPa.s) 25°C	100000/200000	40000/70000	60000/90000
Losbreek sterkte (ISO-10964)	35-45 Nm	25-35 Nm	7-11 Nm
Functionele sterkte (ISO-10964)	20-30 Nm	20-30 Nm	4-9 Nm



## GROTE STERKTE

### 9823H

Ideaal voor permanente toepassing. Eveneens ideaal voor het opvullen van lagerbehuizing of versleten delen. Niet mogelijk te demonteren met handgereedschap.

098230002

**20 ml**

Flacon



098230305

**50 ml**

Harmonica flacon



098230505

**50 ml**

Tube



098230510

**100 ml**

Tube





098230525

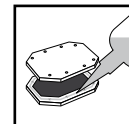
**250 ml**

Tube



Art.	ml			€
9823H	20 ml	12	098230002	8,65
	50 ml	6	098230305	15,40
	50 ml	4	098230505	14,70
	100 ml	4	098230510	24,90
	250 ml	4	098230525	35,00





## GEMIDDELDE STERKTE

### 9822M

Ideaal voor het beschermen van oppervlakten delen welke onderhevig zijn aan periodiek onderhoud. Demontage met alleen handgereedschap is mogelijk.

098220002

**20 ml**

Flacon



098220305

**50 ml**

Harmonica flacon



098220505

**50 ml**

Tube



098220510

**100 ml**

Tube



098220525

**250 ml**

Tube

Art.	ml			€
9822M	20 ml	12	098220002	8,65
	50 ml	6	098220305	15,40
	50 ml	4	098220505	14,70
	100 ml	4	098220510	24,90
	250 ml	4	098220525	35,00

## LAGE STERKTE

### 9821L

Ideaal voor het beschermen van oppervlakten delen welke onderhevig zijn aan regelmatig onderhoud. Verdraagt lichte vervuiling door olie. Beschermt het schroefdraad tegen corrosie en vastroesten. Eenvoudiger delen te dementeren.

098210002

**20 ml**

Flacon



098210305

**50 ml**

Harmonica flacon



098210505

**50 ml**

Tube



098210510

**100 ml**

Tube



098210525

**250 ml**

Tube

Art.	ml			€
9821L	20 ml	12	098210002	8,65
	50 ml	6	098210305	15,40
	50 ml	4	098210505	14,70
	100 ml	4	098210510	24,90
	250 ml	4	098210525	35,00

# Vlakafdichting

Anaerobe vlakafdichting Voor kogellager, lagerbussen en cilindrische passings. Voorkomt het losraken door vibraties en schokken. Ze harden uit in contact met de basis metalen delen en in afwezigheid van zuurstof. Verhoogt de torsie tussen de as en naaf, verwijdert corrosie door wrijving.

Grote thermische en chemische weerstand (olie, water, gas).

Leverbaar in 3 sterkte klassen.

	9833H	9832M	9831L
Temperatuur bereik (°C)	-50/+180	-50/+180	-50/+150
Max. afdichtingsvlak (mm)	0,15	0,25	0,10
Verwerkingstijd (min)	10/15	12/20	10/15
Uithardingstijd (h)	3-6	3-6	3-6
Viscositeit (mPa.s) 25°C	400/700	2000/4000	500/800
Losbreek sterkte (ISO-10964)	35-45 Nm	25-35 Nm	6-10 Nm
Functionele sterkte (ISO-10964)	30-40 Nm	18-28 Nm	4-8 Nm



## GROTE STERKTE

### 9833H

Ideaal voor monteren delen welke niet ontmanteld dienen te worden. Geschikt om reeds gemonteerde apparaten, welke moeilijk te demonteren zijn, alsnog te borgen. Niet mogelijk te demonteren met handgereedschap.

098330002

**20 ml**

Flacon



098330005

**50 ml**

Flacon



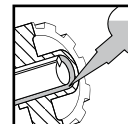
098330025

**250 ml**

Flacon



Art.	ml			€
9833H	20 ml	12	098330002	8,85
	50 ml	4	098330005	13,90
	250 ml	4	098330025	36,00



## GEMIDDELDE STERKTE

### 9832M

Ideaal voor monteren delen welke onderhevig zijn aan periodiek onderhoud. Demontage met alleen handgereedschap is mogelijk.

098320002

**20 ml**

Flacon



098320005

**50 ml**

Flacon



098320025

**250 ml**

Flacon



## LAGE STERKTE

### 9831L

Ideaal voor monteren kleine delen welke onderhevig zijn aan periodiek onderhoud. Eenvoudiger delen te demonteren.

098310002

**20 ml**

Flacon



098310005

**50 ml**

Flacon



098310025

**250 ml**

Flacon



Art.	ml			€
9832M	20 ml	12	098320002	8,85
	50 ml	4	098320005	13,90
	250 ml	4	098320025	36,00

Art.	ml			€
9831L	20 ml	12	098310002	8,85
	50 ml	4	098310005	13,90
	250 ml	4	098310025	36,00

# Contact lijm

098510002

**20 g**

Flacon



098510005

**50 g**

Flacon



098510050

**500 g**

Flacon



**9851**

Met als basis op ethylcynaacrylaat.

Voor het verlijmen van vele materialen, waaronder metaal, kunststof, leer, hout en verschillende substraten, zowel gecombineerd als onderling.

Fixeer: snel.



	9851
Temperatuur bereik (°C)	-55/+82
Viscositeit (mPa.s)25°C	80-120

Art.	g			€
9851	20 g	12	098510002	8,85
	50 g	10	098510005	17,50
	500 g	1	098510050	148,50

# LubriBeta

## UNIVERSAL

9710

### 7-in-1 multifunctionele kruipolie

1. **Losmaken:** verwijdert roest van moeren, bouten en tandwielen in het algemeen.
2. **Smering:** geschikt voor alle mechanische delen welke onderhevig zijn aan wrijving.
3. **Reiniging, Ontvetten:** verwijdert vet en olie van metalen delen.
4. **Corrosiewerend:** Laat een laag achter als bescherming tegen corrosie als gevolg van weersinvloeden.
5. **Vochtverdrijvend, voor elektrische contacten:** heractiveert de contacten en voorkomt kortsluiting.
6. **Waterafstotend:** verwijdert water en vocht van alle oppervlakten.
7. **Antivries:** zeer hoge weerstand tegen lage temperaturen (tot -40°C).

Voorzien van een speciale klep die het mogelijk maakt om de spuitbus onderste boven te gebruiken. Siliconenvrij.



#### INSELBARE SPIJTMOND

INSELBARE SPIJTMOND maakt het mogelijk - door een speciaal verlengstuk - het product toe te passen op delen welke normaal moeilijk bereikbaar zijn met een standaard spuitmond.





Art.	ml			€
9710	400 ml	12	097100040	7,70

# Ultra SBLOCK

**9712**

## Kruipolie, sterk penetrerend

Losmaken, vochtverdrijvend, sterk penetrerend, voor het verwijderen van roest en oxidatie van moeren, bouten, schroeven en tandwielen. Waterafstotend, voor vochtafdrijving van water of vochtigheid van de behandelde oppervlakken. Hoog bestendig tegen kou en hitte (-40 °C ÷ +150 °C).

Art.	ml			€
9712	400 ml	12	097120040	5,20





# Multi GREASE

**9720**

## Multifunctioneel vet

Uitermate geschikt voor het smeren van kettingen, tandwielen en bewegende delen alsmede scharnieren, sloten en sluitingen. Weerstand tegen wrijving en weersinvloeden. Zeer bestendig tegen hoge temperaturen (tot 210 °C). Zeer hechtend. Druipt niet.

Art.	ml			€
9720	400 ml	12	097200040	6,10



# Lithium GREASE

**9722**

## Wit lithium vet

Gebaseerd op vet met lithium, titanium en zink oxide zeep. Ideaal voor tandwielen, kogellagers en in het algemeen voor beweegbare mechanische delen. Zeer geschikt voor het smeren en beschermen van mechanische delen bij maritieme toepassingen. Grote bestendigheid tegen water, zee zout, weersinvloeden en hoge temperaturen (tot 150° C). Druipt niet.

Art.	ml			€
9722	400 ml	12	097220040	7,00



# PTFE GREASE

**9724**

## PTFE bevattend vet

Smeervet gemixt met PTFE. Uitermate bruikbaar voor het smeren van industriële ketting en mechanische bewegende delen welke onderhevig zijn aan wrijving en lage draaisnelheden. Tevens geschikt voor scharnieren, sloten, ladengeleiders, toegangspoorten en toepassing op kunststof en rubber. Geheel kleurloos. Waterafstotend en bestand tegen corrosie. Hoog bestendig tegen kou en hitte (-30 °C tot +220 °C).

Art.	ml			€
9724	400 ml	12	097240040	7,85





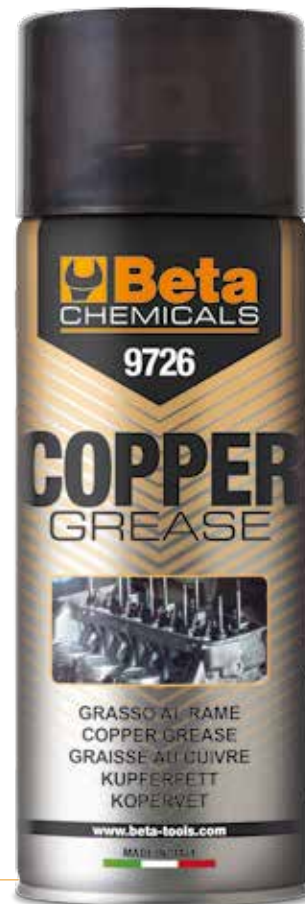
# COPPER GREASE

9726

## Koper vet

Mineraal vet gemixt met koper. Geschikt voor het smeren van verbindingen, bouten, tandwielen, aandrijfassen en andere metalen delen welke onderhevig zijn aan hoge temperaturen (tot 1,000 °C). Ideaal voor het tegengaan van seizing en het vereenvoudigen van het losmaken draad en montagedelen in het algemeen. Beschermend, slijtvast. Voorkomt corrosie. Druipt niet.

Art.	ml			€
9726	400 ml	12	097260040	9,35





# Silic SPRAY

9729

## Siliconenspray

Siliconen smering- en lossingsmiddel. Geschikt voor het smeren van kunststof, rubber en metalen delen. Bescherming tegen corrosie. Losmaken, anti kleef voor plastic en rubber gietvormen. Antistatisch, voor werkbladen. Waterafstotend, bescherming tegen vochtigheid en weer aanslag. Bescherming voor elektrische circuits. Kan gebruikt worden om hout, kunststoffen en rubber op te poetsen. Vrij van oplosmiddelen.

Art.	ml			€
9729	400 ml	12	097290040	5,35





# Brake CLEANER

9740

## Remmenreiniger

Ideaal voor het reinigen van remmen en remschijven en motoren. Maakt het mogelijk om vet en teerresten te verwijderen zonder residuen achter te laten. Tevens geschikt als een algemene ontvetter voor metalen oppervlakten. Vervliegt snel. Geen beschadigingen op kunststoffen en rubber.

Art.	ml			€
9740	500 ml	12	097400050	5,60



# Contact CLEANER

9742

## Contactreiniger voor elektronische en elektrische contacten

Geschikt voor het reinigen en zuiveren van elektrische contacten, circuits en elektrische componenten in het algemeen. De consistente nevelspray garandeert een uniforme en snelle verspreiding op de te behandelen oppervlakten, verwijdert vet en vuil zonder olieresten achter te laten. Vervliegt snel. Geen beschadigingen op kunststof en rubber.

Art.	ml			€
9742	400 ml	12	097420040	5,35





# Carb CLEANER

9745

## Reiniger voor carburateurs en gasklephuizen

Specifiek voor het van zowel in en uitwendig reinigen van carburateurs, luchtkleppen en gasklephuizen. Verwijdert alle koolstofhoudende residuen, bezinksels en onzuiverheden. Vervliegt snel. Laat geen olie resten na.

Art.	ml			€
9745	400 ml	12	097450040	5,50





# Zinc 98%

9752

## Zinkspray

Geheel beschermend, is ideaal voor gegalvaniseerde ijzeren delen, laslakken, bouten en delen welke onderhevig zijn aan weersomstandigheden. Uitermate geschikt tegen corrosie en slijtage. Zeer hechtend, het vormt een elastische laag met een lichte kleur, gelijkwaardig aan gegalvaniseerd materiaal. Is over schilderbaar. Tevens geschikt als bescherm laag. Druipt niet.

Art.	ml			€
9752	400 ml	12	097520040	6,70





 **Beta**  
CHEMICALS



# **Beta** **Benelux B.V.**

