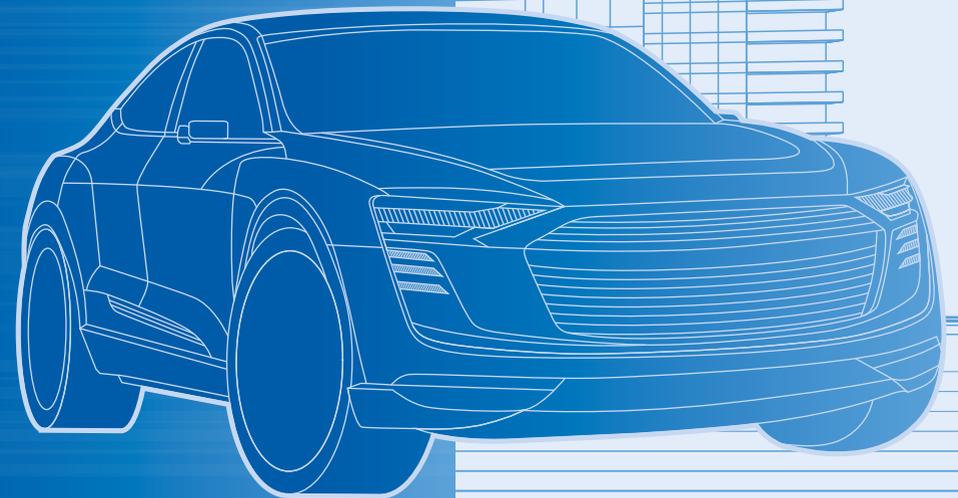


PRODUKTNEUHEITEN  
IZB 2018

H. COSTENOBLE GMBH & CO. KG

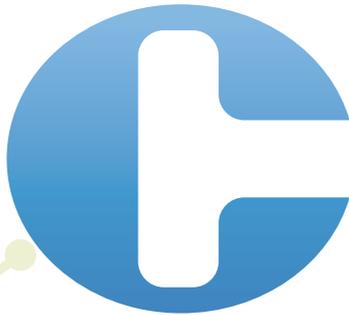
Rudolf-Diesel-Straße 18  
65760 Eschborn, Germany

Tel.: +49 (0) 6173 9373 - 0  
Fax: +49 (0) 6173 9373 - 30  
[service@costenoble.de](mailto:service@costenoble.de)  
[www.costenoble.de](http://www.costenoble.de)



## UNTERNEHMEN

- 1952 als DuPont® Distributor gegründet
- Seit 2006 Channelpartner von Dow Corning®
- Mitglied der DGE, der Distributors Group Europe
- Sitz in Eschborn, Niederlassungen in Polen & Ungarn
- Produktions- und Lagerstätte in Bonn und Mainz
- Rund 30 Mitarbeiter in Produktion, Verwaltung und Vertrieb



## INDUSTRIESEGMENTE

- Automobilindustrie
- Maschinen- und Anlagenbau
- Luft- und Raumfahrttechnik
- Lebensmittelindustrie
- Energiegewinnung
- Medizintechnik
- Schiffsbau

## PRODUKTE

- Spezienschmierstoffe
- Industrieschmierstoffe
- Bio-Schmierstoffe
- PTFE-Beschichtungen
- Korrosionsschutzmittel
- Funktionelle Fluide
- Anti-Friction-Coatings
- Gleitlacke und Trennmittel
- Siliconöle & -dispersionen
- Farb- und Effektpigmente
- Kleb- und Dichtstoffe
- Funktionsadditive und Füllstoffe
- Wartungs- und Pflegeprodukte

## HANDELSMARKEN

**OSIXO**™

**Krytox**™

**DryFilm**™  
PTFE COATINGS

**M** MOLYKOTE

**XIAMETER**™  
silicones simplified by **DOW**

**DOWSIL**™  
silicones by **DOW**

Tecnite

**TraSys**®  
RELEASE AGENTS



## HANDELSPARTNER

**DOW**

**Chemours**™

**Stoner**

**BIOBLEND**  
High Performance BioBased Lubricants





## OSIXO® ANTI-SQUEAK 32 Aerosol

**OSIXO® ANTI-SQUEAK 32 Aerosol** ist ein fluoriertes Öl mit einer sehr guten Anti-Haft-Eigenschaft und einer außergewöhnlich hohen Stabilität. Es bildet auf nahezu allen Oberflächen eine transparente Beschichtung und zeichnet sich durch einen besonders niedrigen Reibungskoeffizienten aus.

**OSIXO® ANTI-SQUEAK 32 Aerosol** behebt nachhaltig Geräuschbelästigungen durch Materialpaarungen und verhindert wirksam Stick-Slip-Effekte.

### Vorteile:

- Chemisch inert und resistent gegenüber aggressiven Chemikalien
- Nicht entflamm- und nicht brennbar
- Silikonfrei, der entstehende Gleitfilm migriert nicht
- Farb- und geruchlos
- Punktgenaue und exakte Dosierung

Einsatz-  
Temperaturen:

-60 °C bis 154 °C

Anwendungen:

- Tür- und Fensterdichtungen
- Sitze und Türverkleidungen
- Fensterschachtleisten und -führungen

## Molykote® G-9000

Die Serie der **Molykote® G-9000** Produkte basiert auf einem neuartigen Co-Polymer mit einer niedrigeren spezifischen Dichte als herkömmliche fluorierte Schmierstoffe. Das führt zu geringerem Materialverbrauch bei gleicher Schmierkapazität.

**Molykote® G-9000** verbindet hervorragende Temperatur- und Oxidationsbeständigkeit mit einem starken Verschleißschutz und einer sehr hohen Belastbarkeit.

### Vorteile:

- Höhere Leistungsfähigkeit bei Lagern, die mit hoher Drehzahl laufen
- Niedrige Dichte sorgt für geringeren Schmierstoffbedarf und ermöglicht Einsparungen bei den Betriebskosten
- Die Möglichkeit, das Produkt mit unterschiedlichen Additiven zu individualisieren erlaubt kundenspezifisch angepasste Lösungen

Einsatz-  
Temperaturen:

-35 °C bis 220 °C

Anwendungen:

- Antriebswelle
- Kugellager
- Gleitlager



## Krytox™ AUT 2604

**Krytox™ AUT 2604** wurde speziell zur Vermeidung von Störgeräuschen im Fahrzeug entwickelt und besitzt eine sehr geringe Ölseparation.

**Krytox™ AUT 2604** bildet einen dünnen, gleichmäßigen und äußerst stabilen Gleitfilm auf der Oberfläche der Reibpartner.

### Vorteile:

- 50 % niedrigere Ölabscheidung als herkömmliche Krytox™ Produkte (gemäß ASTM D6184)
- 20 % reduziertes Niedrigtemperatur-Drehmoment (gemäß ASTM D1478)
- Geruchlos, silikonfrei und extrem niedrige Migration
- Sehr gute Sprühbarkeit, mit herkömmlichen Dosieranlagen kompatibel
- Chemisch inert, hervorragende Kompatibilität mit nahezu allen gängigen Materialien
- Hohe Schmierfilmdicke durch „PFPE-K-Molekülkette“

Einsatz-  
Temperaturen:

-51 °C bis 180 °C

Anwendungen:

- Schiebedachführungen
- Aktuatoren
- Linearführungen

## DryFilm™ AS/AS-T

**Chemours™ DryFilm™ AS** und **AS-T** sind neuartige, transparente PTFE-Beschichtungen. Die chemisch inerten Beschichtungen sind mit fast allen im Automobilbau gängigen Materialien kompatibel.

Mit **Chemours™ DryFilm™ AS** und **AS-T** ist es möglich, optisch sensible Bereiche im Fahrzeuginnenraum ohne negative Beeinträchtigung der behandelten Materialien zu beschichten.

### Vorteile:

- Sehr gute Antihaft-Eigenschaft
- Trockene Beschichtung, zieht keinen Staub und Schmutz an
- Effiziente Beseitigung von Stick-Slip-Effekt und Quietschgeräuschen
- Keine spezifischen Aushärtungs- oder Anwendungsanforderungen
- Wasserbasierend, lösungsmittelfrei
- Silikonfrei, der Gleitfilm migriert nicht
- Sehr stabil und dauerhaft

Einsatz-  
Temperaturen:

-60 °C bis 200 °C

Anwendungen:

- Tür- und Fensterdichtungen
- Armaturen und Verkleidungen
- Türgriff und Bedienelemente