

*Innovativ*  
Individuelle Lösungen für höchste Ansprüche  
bei der Formgebung von Polyurethan

Formtrennmittel   Formreiniger   Formversiegler  
Anti-Quietsch-Produkte   Kundenspezifische Formulierungen

a brand of  
 **FREUDENBERG**

 **Chem  
Trend**  
Release Innovation™

# POLYURETHAN

**Wir haben viele Jahre Erfahrung in den Werken von Polyurethanverarbeitern gesammelt. Unsere Technikexperten haben daher ein umfassendes Wissen über die anspruchsvollsten Produktionsumgebungen der Branche. In unseren Spitzenlabors nutzen wir diese Expertise und entwickeln Lösungen, die die Prozesseffizienz der Polyurethanindustrie steigern.**

## INNOVATIVE LÖSUNGEN

**Unsere Produktlinie für die Polyurethanverarbeitung umfasst:**

- **Formtrennmittel** Unsere Formtrennmittel auf Wasser- oder Lösungsmittelbasis bieten hervorragende Trenneigenschaften, optimalen Glanzgrad und perfekte Oberflächenqualität für nachgeordnete Prozesse wie Kleben und Lackieren.
- **Formversiegler** Unsere Versiegelungsprodukte bilden eine dauerhafte Barriere, die eine mechanische und chemische Verbindung verhindert. Versiegler schützen Ihre Werkzeuge und verbessern die Entformung komplexer Formteile.
- **Formreiniger** Unsere flüssigen oder gelartigen Formreiniger entfernen bei der Formvorbereitung und im Produktionsprozess Rückstände wie Wachs, Silikon, Verunreinigungen und sonstige Ablagerungen gründlich und sicher.
- **Anti-Quietsch-Produkte** Diese Produkte auf Wasserbasis werden auf Polyurethanformteile angewendet, um Reibegeräusche zu verringern.

**Mit unseren Lösungen verbessern sich Ihre Betriebsergebnisse durch:**

verbesserte Qualität • gesenkte Kosten  
höhere Produktivität

- **Kundenspezifische Formulierungen** Chem-Trend bietet VOC-arme und VOC-freie Produkte sowie Formulierungen auf Wasserbasis und solche ohne Zinn an, damit Sie Ihre besonderen Fertigungs-, Umwelt- und Sicherheitsanforderungen erfüllen können.



**Unsere Qualitätsprodukte sind das Ergebnis unserer Fachkenntnis in der Herstellung und Technologie, der Analyse Ihrer Prozesse, unseres detaillierten Branchenwissens sowie unserer spezialisierten Laborressourcen.**

## **KONZENTRATION AUF MAXIMALE EFFIZIENZ**

Chem-Trend ist Ihr Partner im Produktionsbereich. Wir analysieren Ihre Prozesse, Anforderungen, Ausrüstung und Probleme und können Ihnen auf dieser Basis die effizientesten Lösungen für Ihre besonderen Anforderungen anbieten. In unseren eigenen Laboren entwickeln wir neue chemische Technologien. Hierdurch erweitern wir fortlaufend unsere Kompetenz bei der Formulierung effizienter Lösungen für die Probleme bei der Polyurethan-Formgebung. Bei der Produktentwicklung simulieren wir Ihre Fertigungsumgebung, sodass wir optimale Qualität und Leistung bewerten und sicherstellen können.

## **UNSERE REPUTATION IST DER ERFOLG**

Chem-Trend ist seit über 50 Jahren weltweit führend bei der Entwicklung von Lösungen für die Herausforderungen bei Formgebungs- und Gussprozessen. Wir konzentrieren uns in einzigartiger Weise auf die Entwicklung chemischer Spezialprodukte für Verarbeitungsprozesse. Deswegen sind bei unseren Produkten Nutzen, Leistung und Zuverlässigkeit besonders hoch.

## **HÖCHSTE QUALITÄT IN DER FERTIGUNG**

Wir fühlen uns höchster Qualität bei allen Aspekten der Fertigung verpflichtet. Wir sind Marktführer bei hochwertigen Fertigungsverfahren, Umweltstandards sowie Gesundheits- und Sicherheitsmanagementsystemen. Unsere Einrichtungen können folgende Zertifizierungen vorweisen:

- ISO-9001
- ISO-14001
- OHSAS-18001

## **WELTWEITE STANDORTE FÜR SERVICE VOR ORT**

Als weltweiter Anbieter einzigartig fokussierter Verarbeitungslösungen sind wir über Vertriebsbüros und Niederlassungen, Produktionswerke und Vertriebspartner in allen industrialisierten Regionen der Welt vertreten. So können wir Ihnen überall auf der Welt Vertriebs- und TechniksUPPORT vor Ort bieten.

Lassen Sie unser erfahrenes und kompetentes  
Expertenteam Mehrwertlösungen konzipieren,  
mit denen Sie die Qualität verbessern,  
die Kosten senken und die Produktivität steigern.



Chem-Trend | European Headquarters  
82216 Maisach Germlinden | Germany  
Tel: +49 8142 417 0 | [service@chemtrend.de](mailto:service@chemtrend.de)  
[ChemTrend.com/de](http://ChemTrend.com/de)

