

Produktname	Beschreibung/Anwendung	Vorzüge/Besonderheiten
-------------	------------------------	------------------------

## Hydrophobierungsmittel

<b>POLYGON P-357</b>	Hydrophobiert Glas, Keramik und Metall. Wird als Trocknungshilfe und Lackkonservierer in der Automobilpflege eingesetzt.	Bildet auf allen Oberflächen wasserabweisende Schutzschichten und regeneriert versprödete Lackflächen. Frei von Kohlenwasserstofflösemitteln, Silikonen und Dimethyldistearylammoniumchlorid. Wirkt antistatisch bei Kunststoffen.
<b>POLYGON P-360</b>	Formulierung eines Hydrophobierungsmittels auf der Basis von POLYGON PC 2357. Silikonfrei.	Kann durch Zugabe von Wasser zu einem handelsüblichen Hydrophobierungsmittel/Trockner konfektioniert oder bis zu 1:1000 verdünnt, direkt eingesetzt werden. Antistatische Eigenschaften auf Kunststoff.
<b>POLYGON P-366</b>	Gebrauchsfertiges, mit Wasser verdünbares Konzentrat eines Hydrophobierungsmittels mit noch schneller wasseraufreißenden Eigenschaften. Wird in der Automobilpflege verwendet.	Frei von Kohlenwasserstoff enthaltenden Lösungsmitteln und Distearyl dimethylammoniumchlorid. Kann durch Zugabe von Wasser zu einem handelsüblichen Hydrophobierungsmittel/Trockner konfektioniert oder bis zu 1:1000 verdünnt, direkt eingesetzt werden. Antistatische Eigenschaften auf Kunststoff.
<b>POLYGON P-409</b> <b>NEU</b>	Konzentriertes Hydrophobiermittel auf kationischer Basis ohne umweltgefährdende Einstufung. Frei von Silikonen und Mikroplastik.	Hydrophobierungsmittel für Lacke und andere Oberflächen. Kann durch Zugabe von Wasser zu einem handelsüblichen Hydrophobierungsmittel/Trockner konfektioniert oder 1:1000 bis 1:2000 verdünnt, direkt eingesetzt werden. Antistatische Eigenschaften auf Kunststoff.
<b>POLYGON P-443</b>	Hydrophobierungsmittel für Glasflächen.	Sorgt für leicht zu reinigende Flächen.

Produktname	Beschreibung/Anwendung	Vorzüge/Besonderheiten
<b>POLYGON W-980</b>	Hydrophiles wässriges Polymer, das eine unsichtbare Barriere auf harten Oberflächen und eine hydrophile selbstreinigende/leicht zu reinigende Oberfläche erzeugt.	Es wird von harten Oberflächen, einschließlich Klarlackbeschichtungen, Farben, Glas, Aluminium, Stahl, Kunststoff, Mauerwerk und Keramik, schnell aufgenommen. Sorgt für ein fleckfreies Trocknen und wirkt als Antibeschlagmittel in reinigenden und behandelnden Mitteln für harte Oberflächen. Ist kompatibel mit nichtionischen, anionischen, amphoteren und einigen kationischen Materialien und wirkt in neutralen, sauren, alkalischen und Peroxid-Umgebungen.
<b>POLYGON W-666</b>	Glanzaktivierungsmittel für hocheffiziente saure Hochglanz-trockner mit einem niedrigen CSB-Wert (chemischer Sauerstoffbedarf).	Ersetzt vollständig oder teilweise organische Säuren wie Zitronensäure, Mischungen aus Carboxylsäuren usw. guter Lösungsvermittler für schwer lösliche nicht schäumende, nicht-ionische Stoffe. Erhöht den Trübungspunkt mehr als reguläre hydrotrope Substanzen. Verringert den Verbrauch von nichtionischen Tensiden um bis zu 30%. Korrosionsinhibierend.
<b>POLYGON W-844</b>	Additiv für hydrophilierende Oberflächenmodifikation.	Außerordentliche benetzende Eigenschaften auf jeder Art von Oberfläche. Bildet einen kohärenten Wasserfilm, der restlos abläuft, ohne Flecken zu bilden.