

MOLYDUVAL

Emulator GE Spray



Silikonfreies Kunststofftrennmittel

Ein silikonfreies Formtrennmittel für Trennvorgänge in der kunststoffverarbeitenden Industrie. Verhindert das Ankleben von Gummi- und Kunststoffteilen an Formen. Nach Verdunstung des Treibgases verbleibt auf der Oberfläche der Werkstücke ein dünner, fast unsichtbarer Film mit guten Gleiteigenschaften und hervorragender Trennwirkung.

Eigenschaften

- guter Korrosionsschutz
- biologisch abbaubar
- frei von Silikonen
- gute Trennwirkung
- niedrige Viskosität, daher leichte Handhabung
- frei von Lösungsmitteln
- wasserfrei
- hoher Wirkstoffgehalt

Anwendungen

- als Trennmittel für Gummi und Kunststoffe z.B. bei der Reifenherstellung
- als Gleitmittel für Kunststoffe, z.B. für Kunststoffauskleidungen an Tisch- und Deckelarmen, an Druck- und Papiermaschinen, in der Textilindustrie
- als Trennmittel für Kunststoffe
- als Trennmittel beim Pressen, Spritzen, Vakuumformen, z.B. bei der Elastomerherstellung und in der kunststoffverarbeitenden Industrie
- als Gleit- und Schmiermittel für bewegliche Teile wie Messer und Schneiden

Technische Daten

Farbe		Unklar
Viskosität 40°C	mm ² /s	40
Dichte 40°C	kg/m ³	910
Flammpunkt COC	°C	290
Pourpoint	°C	-18

Weitere Informationen erhalten Sie von den Mitarbeitern unserer Anwendungstechnik !

Die Angaben in dieser Produktinformation entsprechen dem Stand unserer aktuellen Kenntnisse und Erfahrungen in der Entwicklung und Herstellung von Schmierstoffen. Aufgrund der Komplexität tribologischer Systeme ist die Wirkungsweise unserer Produkte von vielen Parametern abhängig, die wir nicht einschätzen und deren Einfluss wir nicht beurteilen können. Aus diesem Grund sind allgemeingültige Aussagen zur Funktion unserer Produkte nicht möglich. Die Angaben in dieser Produktinformation stellen daher unverbindliche Richtwerte dar, die dem technisch erfahrenen Leser Hinweise zu möglichen Anwendungen geben. Eigenschaftszusicherungen oder Gewährleistungen oder Garantien für die Eigenschaften oder Eignung dieses Produktes für einen speziellen Einzelfall beinhalten diese Angaben nicht. Vor einem Einsatz dieses Produktes ist unbedingt die Durchführung von Versuchen erforderlich, um sicherzustellen, dass das Produkt für die spezifische Verwendung sicher, wirtschaftlich und in vollem Umfang geeignet ist. Hierbei ist mit gebotener Sorgfalt vorzugehen. Änderungen im Sinne einer technischen Weiterentwicklung vorbehalten. Wir behalten uns das Recht vor die Angaben in dieser Produktinformation jederzeit und ohne Ankündigung zu ändern. Alle früheren Produktinformationen verlieren mit Erscheinen dieser Produktinformation ihre Gültigkeit. Stand : 08.11.2022