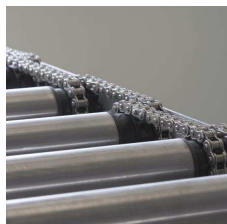


MOLYDUVAL

Biocut MSP 15



Schmier- und Trennmittel für Cuttermesser

Fluid auf Paraffinölbasis zur Schmierung von Cuttermessern in der Papier- und Lebensmittelindustrie. Gegenüber herkömmlichen Mineralölen ist es hochrein und toxikologisch unbedenklich, frei von Schwefel und anderen Verunreinigungen. Es enthält Korrosionsschutz- und Verschleißschutzzusätze.

Eigenschaften

- * gute Druckbeständigkeit
- * verdrängt Wasser
- * schützt vor Korrosion
- * geschmacksneutral
- * gut kriechfähig
- * auch als Spray lieferbar
- * geruchlos

Anwendungen

- * für Ketten
- * zum Stanzen und Entgraten von Druckgusswerkstücken
- * als Gleitmittel für Kunststoffe, z.B. für Kunststoffauskleidungen an Tisch- und Deckelarmen, an Druck- und Papiermaschinen, in der Textilindustrie
- * als Trennmittel in der Papierindustrie
- * als Gleit- und Schmiermittel für bewegliche Teile wie Messer und Schneiden

Technische Daten

Farbe		transparent
Grundöl		Paraffin
Viskositätsklasse	ISO-VG	15
Temperaturbereich	°C	-10 -> +70/90
Pourpoint	°C	-18
Dichte 15°C	kg/m ³	850
Viskosität 40°C	mm ² /s	15
Flammpunkt COC	°C	170

Angaben über Temperaturbereiche sind Richtwerte, die sich an der Zusammensetzung des Produktes und den empfohlenen Anwendungen orientieren. Sie können unter bestimmten Bedingungen deutlich abweichen oder sich während des Einsatzes verändern.

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 : 07.11.2019