

MOLYDUVAL

Biocut ME 15



Schmier- und Trennmittel für Cuttermesser

Dünnflüssiges, vollsynthetisches Spezialöl auf Esterbasis zur Schmierung von Cuttermessern in der Papier- und Lebensmittelindustrie.

Eigenschaften

- * verträglich mit Mineralölen
- * gutes Druckaufnahmevermögen
- * verdrängt Wasser
- * schützt vor Korrosion
- * lange Einsetzbarkeit durch gute oxidative und thermische Beständigkeit
- * gut kriechfähig

Anwendungen

- * als Trennmittel beim Schweißen
- * als Trennmittel in der Papierindustrie
- * als Gleit- und Schmiermittel für bewegliche Teile wie Messer und Schneiden

Technische Daten

Farbe		yellow
Grundöl		HC-Öle, Ester
Viskositätsklasse	ISO-VG	15
Dichte 20°C	kg/m ³	900
Pourpoint	°C	-21
Viskosität 40°C	mm ² /s	15
Viskosität 100°C	mm ² /s	3,2
Flammpunkt	°C	220

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 : 16.03.2017