

XORBOL PARAFFINÖL 15



BESCHREIBUNG

XORBOL PARAFFINÖL 15 ist ein farbloses medizinisches Weißöl, ein im Tageslicht nicht fluoreszierendes Mineralöl-Raffinat ohne Geruch und Geschmack. Es entspricht den Anforderungen des Deutschen Arzneibuches (DAB 10), der Europäischen Pharmacopoeia (Ph.Eur.) und der Food and Drug Administration (FDA 178.3620a und FDA 172.878), sowie des Bundesgesundheitsamtes BGA-155.

ANWENDUNG

XORBOL PARAFFINÖL 15 wird eingesetzt als Prozessöl für die Kunststoff- und Gummiindustrie und zur Schmierung von Maschinen und Aggregaten, die bei der Gewinnung, Herstellung, Zubereitung, Verarbeitung, Förderung und Verpackung von Lebensmitteln und Getränken verwendet werden, bei denen der Schmierstoff mit dem Produktionsgut nicht in Berührung kommt. Medizinische Weißöle dürfen zu Schmierzwecken im Lebensmittelbereich nur dann eingesetzt werden, wenn es im Sinne des Lebensmittelgesetzes ausdrücklich zugelassen wird (z.B. bei technischer Unvermeidbarkeit).

KENNWERTE

<i>Eigenschaften</i>	<i>Einheit</i>	<i>Wert</i>	<i>Prüfung nach</i>
Farbe		klar	
Dichte bei 15°C	kg/m ³	852,0	DIN 51757 Verf. 3
Brechzahl bei 20°C	-	1,4670	DIN 51423-02
Kin. Viskosität bei 20°C	mm ² /s	37,5	DIN EN ISO 3104
Kin. Viskosität bei 40°C	mm ² /s	16,4	DIN EN ISO 3104
Kin. Viskosität bei 100°C	mm ² /s	3,6	DIN EN ISO 3104
Flammpunkt COC	°C	185	DIN EN ISO 2592
Pourpoint	°C	-9	ASTM D 5985

Die angegebenen Werte können im handelsüblichen Rahmen schwanken.



Die Angaben in dieser Produktinformation wurden mit größter Sorgfalt zusammengestellt und entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und Entwicklungen. Die Wirkungsweise unserer Produkte ist jedoch vom konkreten Einsatzzweck, der Applikation der Produkte und der Betriebsbedingungen abhängig. Die Angaben in dieser Produktinformation stellen allgemeine, nicht verbindliche Richtwerte dar. Keinesfalls beinhalten sie hingegen eine Zusicherung von Eigenschaften oder eine Garantie für die Eignung des Produkts für den Einzelfall.

Wir empfehlen daher, vor dem Einsatz unserer Produkte mit den Ansprechpartnern der HILBERT MINERALÖL GMBH ein individuelles Beratungsgespräch über die Einsatzbedingungen in der Anwendung zu führen.

Für Richtigkeit und Vollständigkeit der in dieser Veröffentlichung enthaltenen Daten und Informationen wird keine ausdrückliche oder stillschweigende Gewähr oder Zusicherung übernommen

Unsere Produkte werden kontinuierlich weiterentwickelt. Deshalb behalten wir uns das Recht vor, das Produktprogramm, die Produkte und deren Herstellungsprozesse sowie alle Angaben in dieser Produktinformation jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Alle früheren Veröffentlichungen verlieren mit Erscheinen dieser Produktinformation ihre Gültigkeit.

© HILBERT MINERALÖL GmbH. Alle Rechte vorbehalten