



Optileb WOM 14 / Optileb WOM 65

Medizinisches Weißöl

Beschreibung

Die medizinischen Weißöle Castrol Optileb WOM 14 und WOM 65 (bisherige Produktbezeichnung Castrol Whitemor WOM Reihe) sind farblose, im Tageslicht nicht fluoreszierende Mineralöl-Raffinate ohne Geruch und Geschmack. Sie entsprechen den Anforderungen des Deutschen Arzneibuches, der Europäischen Pharmacopoe, der Food and Drug Administration (FDA § 178.3620a) sowie des Bundesgesundheitsamtes BGA-155.

Die Produkte sind durch die National Sanitation Foundation (NSF) für den zufälligen Kontakt mit Lebensmittel nach NSF-H1 zugelassen und sind gesundheitlich unbedenklich.

Anwendung

Castrol Optileb WOM 14 und WOM 65 werden zur Schmierung von Maschinen und Aggregaten eingesetzt, 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).

Vorteile

- Höchste Reinheit
- Farblos und im Tageslicht nicht fluoreszierend
- Geruchs- und geschmacklos

Technische Daten

Merkmal	Methode	Einheit	Optileb WOM	
			14	65
Farbe/Aussehen visuell Hazen Saybolt	visuell Hazen ISO 2049	- - Einheiten	Farblos, transparent < 5.0 30	
Basis	-	-	Medizinisches Weißöl	
Dichte bei +15 °C	ISO 12185	kg/m ³	852	867
Kinematische Viskosität bei +20 °C bei +40 °C bei +100 °C	DIN EN ISO 3104	mm ² /s	37 16 3,5	215 70 9,2
Flammpunkt COC	DIN EN ISO 2592	°C	+182	+266
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	-12	-6

Vorbehaltlich der üblichen Fertigungstoleranzen.

In 2015 wurde die Produktreihenbezeichnung geändert. Die alte Produktreihenbezeichnung lautete Castrol Whitemor WOM Reihe.

Optileb WOM 14 / Optileb WOM 65

14 May 2021

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Diese Veröffentlichung und die darin enthaltenen Informationen sind als zum Zeitpunkt der Drucklegung zutreffend anzusehen. Für Richtigkeit und Vollständigkeit der in dieser Veröffentlichung enthaltenen Daten und Informationen wird keine ausdrückliche oder stillschweigende Gewähr oder Zusicherung übernommen. Die bereitgestellten Daten basieren auf standardisierten Prüfverfahren unter Laborbedingungen und dienen nur als Richtwerte. Der Anwender sollte sicherstellen, daß er die aktuelle Version dieses Datenblatts verwendet. Dem Anwender obliegt es, die Produkte mit der gebotenen Vorsicht zu bewerten und zu benutzen, sie bezüglich der Eignung für die vorgesehene Anwendung zu beurteilen sowie alle geltenden Gesetze und Verordnungen zu beachten. Zur Information über Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltaspekte kann ein Sicherheitsdatenblatt angefordert werden. Darin sind Einzelheiten zur Lagerung, sicheren Handhabung und Entsorgung der Produkte aufgeführt. Die BP Gruppe ist nicht verantwortlich für Schäden oder Verletzungen, die auf einem Gebrauch des Produkts, mit dem üblicherweise nicht gerechnet werden kann, mangelnder Beachtung von Empfehlungen oder mit der Natur des Produkts verbundenen Gefahren beruhen. Für sämtliche Lieferungen gelten unsere Allgemeinen Lieferbedingungen, insbesondere die darin enthaltene Haftungsregelung. Weitere Produkt-Informationen sind bei der Anwendungstechnik der BP Europa SE zu erfragen.

Castrol Germany GmbH, Überseeallee 1, 20457 Hamburg
040 303352300
www.castrol.com