

MOGUL MULTI

ISO VG 46, 68, 100, 150, 220

OLEJE MULTIFUNKČNÍ

Popis:

Výrobky skupiny MOGUL MULTI jsou vysoce jakostní ropné multifunkční oleje. Jsou zušlechťeny komplexní přísadou zvyšující únosnost mazacího filmu, zlepšující odolnost proti opotřebení, oxidaci, korozi, rezivění a modifikující třecí vlastnosti.

Užití:

Jsou určeny k mazání převodů, hydraulických okruhů, valivých ložisek a vodících ploch různých konstrukčních provedení. Používají se k mazání převodovek a dalších pohyblivých strojních částí zejména tehdy, jsou-li kladeny vysoké nároky na vysokotlaké vlastnosti oleje. Jsou určeny pro mazání moderních obráběcích strojů, pracujících za náročných podmínek, kde se uplatní jak multifunkčnost, tak vysoká kvalita těchto olejů.

Klasifikace, specifikace:

ISO 6743: **ISO-L-G**
ISO-L-HM
ISO-L-CKC
DIN 51 502: **CGLP**
HLP
CLP

Charakteristické vlastnosti:

- výborné vysokotlaké mazací vlastnosti
- vynikající protikorozní vlastnosti
- účinné zabránění výskytu trhavých pohybů zatížených, pomaloběžných kluzných vedení („stick-slip“)
- velmi dobrá odolnost proti oxidaci je zárukou dlouhé životnosti
- výborná přilnavost oleje omezuje jeho odstřík a je zárukou jeho úspěšného použití i při mazání vertikálních vodících ploch
- minimální tendence k tvorbě pěny

Charakteristické parametry

Parametr	Jednotka	Hodnota			Norma
		MULTI 46	MULTI 68	MULTI 100	
Kinematická viskozita při 40 °C	mm ² /s	46	68	100	ČSN EN ISO 3104
Bod vzplanutí	°C	210	215	215	ČSN EN ISO 2592
Bod tekutosti	°C	-21	-18	-18	ČSN ISO 3016
Deemulgační charakteristika při 54 °C, max.	minut	40-37-3/30	40-37-3/30	-	ČSN ISO 6614
Deemulgační charakteristika při 82 °C, max.	minut	-	-	40-37-3/30	ČSN ISO 6614



Charakteristické parametry - pokračování

Parametr	Jednotka	Hodnota		Norma
		MULTI 150	MULTI 220	
Kinematická viskozita při 40 °C	mm ² /s	150	220	ČSN EN ISO 3104
Bod vzplanutí	°C	220	220	ČSN EN ISO 2592
Bod tekutosti	°C	-12	-9	ČSN ISO 3016
Deemulgační charakteristika při 82 °C, max.	minut	40-37-3/30	40-37-3/30	ČSN ISO 6614

Hodnoty v tabulce jsou hodnotami typickými pro současnou produkci. Závazné parametry a další informace o výrobku jsou obsaženy v TN 23-461 PARAMO, a.s. a v bezpečnostním listu.

*Výrobky jsou klasifikovány jako **nebezpečné** podle Nařízení EP a Rady č. 1272/2008 (CLP). Bližší informace jsou uvedeny v aktuálním BL na www.mogul.cz.*