

PARAMO OLN-J

ISO VG 22, 32, 46

Popis:

Výrobky skupiny PARAMO OLN-J jsou ložiskové oleje se zlepšenými nízkoteplotními vlastnostmi a dobrou oxidační stabilitou. Jejich formulace vychází z hluboce rafinovaných ropných základových olejů parafinického charakteru.

Užití:

Jsou určeny pro nejrůznější průmyslové aplikace - zejména jako pracovní média hydrostatických soustav s nižšími až středními požadavky na termooxidační stabilitu a mazací vlastnosti pracovního média (obvykle systémy se zubovými hydrogenerátory - především u mobilních strojů), pracujících celoročně v nechráněném prostředí. Velmi často se používají i pro dlouhodobé náplně mazacích systémů strojních zařízení, která pracují za snížených až nízkých teplot. Další aplikace mazání ložisek, včetně a průmyslových převodovek. Typické aplikace jednotlivých viskozitních tříd olejů této skupiny jsou:

PARAMO OLN-J 22 - systémy pracující při velmi nízkých teplotách (zimní provoz)

LOŽISKOVÉ OLEJE NÍZKOTUHNOCÍ

PARAMO OLN-J 32 - systémy pracující při nízkých teplotách (zimní až celoroční provoz)

PARAMO OLN-J 46 - hydrauliky v běžných podmínkách (celoroční provoz)

Klasifikace, specifikace:

ISO 6743/4 HL

DIN 51517 CL; 51524 HL

CETOP RP 91H HL

Charakteristické vlastnosti:

- dobře chrání mazané soustavy proti opotřebení;
- chrání proti korozi;
- dobrá odolnost proti oxidaci je zárukou dlouhé životnosti;
- modifikované nízkoteplotní vlastnosti umožňují jejich spolehlivou funkci i za nízkých teplot;
- mají příznivý průběh viskozity v závislosti na měnící se teplotě;
- nepůsobí agresivně na elastomery, s nimiž přicházejí do styku (vysoké anilinové body).



Charakteristické parametry

Parametr	Jednotka	Hodnota			Norma
		OLN-J22	OLN-J32	OLN-J46	
Kinematická viskozita při 40 °C	mm ² /s	24,0	34,70	44,80	ČSN EN ISO 3104
Bod vzplanutí OK	°C	210	228	234	ČSN EN ISO 2592
Bod tekutosti	°C	-36	-33	-30	ČSN ISO 3016
Anilinový bod	°C	100	100	100	ČSN 65 6180
Hustota	kg/m ³	864	864	861	ČSN ISO EN 12185

Hodnoty v tabulce jsou hodnotami typickými pro současnou produkci. Závazné parametry a další informace o výrobku jsou obsaženy v TN 23-184 PARAMO, a.s., a v bezpečnostním listu.

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