

MOGUL SILENCE 15

ISO VG 15

OLEJ PRO HYDRAULICKÉ TLUMIČE

Popis:

MOGUL SILENCE 15 je speciální hydraulický olej nízké viskozity, vyráběný z hydrogenačně rafinovaných ropných základových olejů vysoké kvality. Je zušlechťen přísadami pro zlepšení oxidační stability, deemulgačních a protikorozních vlastností, pro snížení opotřebení a proti pění. Obsahuje vysoce stříhově stálý modifikátor viskozity.

Užití:

Je určen především pro hydraulické pístové tlumiče osobních a nákladních automobilů, pro hydraulické zvedáky, zátěžové regulátory brzd apod.

Zároveň je vhodný i pro vysokotlaké hydrostatické mechanismy mobilních i stacionárních zařízení, s vysokým mechanickým a tepelným namáháním, u nichž jsou navíc mimořádné požadavky na příznivé reologické vlastnosti za velmi nízkých teplot a na nízkou závislost viskozity oleje na teplotě.

Klasifikace, specifikace:

ISO 6743/4 **HV**
 DIN 51 502 **HV**
 DIN 51 524 část 3 **HVLP**
 AFNOR NFE 48 603 **HV**
 ATESO

Charakteristické vlastnosti:

- zajišťuje dlouhodobou bezporuchovou funkci tlumičů a jiných zařízení
- chrání hydraulické systémy proti korozi a opotřebení
- má výbornou oxidační stálost – je zárukou velmi dlouhé životnosti
- má velmi dobrou odolnost proti tvorbě emulze
- má výbornou snášenlivost s elastomery
- má velmi nízkou tendenci k tvorbě pěny

Charakteristické parametry

Parametr	Jednotka	Hodnota	Norma
Hustota při 15 °C	kg/m ³	865	ČSN EN ISO 12185
Kinematická viskozita při 40 °C	mm ² /s	15	ČSN EN ISO 3104
Viskozitní index		170	ČSN ISO 2909
Bod vzplanutí	°C	160	ČSN EN ISO 2592
Bod tekutosti	°C	-48	ČSN ISO 3016
Číslo kyselosti	mg KOH/g	0,85	ČSN 65 6070

Hodnoty v tabulce jsou hodnotami typickými pro současnou produkci. Závazné parametry a další informace o výrobku jsou obsaženy v TN 23-119 PARAMO, a.s. a v bezpečnostním listu.

Výrobek je klasifikován jako **nebezpečný** podle Nařízení EP a Rady č. 1272/2008 (CLP). Bližší informace jsou uvedeny v aktuálním BL na www.mogul.cz