

MOGUL HYDRO 10W SAE 10W

HYDRAULICKÝ OLEJ PRO TĚŽKOU STAVEBNÍ TECHNIKU (BAGRY, NAKLADAČE, DOZERY, DAMPRY,...)

Popis:

MOGUL HYDRO 10W je vysoce kvalitní ropný hydraulický olej formulovaný na hluboce rafinovaných základových olejích vyráběných speciálními hydrogenačními technologiemi. Obsahuje přísady proti oxidaci, korozi, pění, mechanickému opotřebení hydraulických prvků, systémů brzd, koncových pohonů a převodů.

Užití:

Je zejména určeny pro hydraulické systémy těžkých stavebních strojů (kolové a pásové bagry, nakladače, dozery, dampry, skrejpry apod.). Používá se pro mazání jak hydrostatických tak i hydrodynamických mechanismů, „mokrých“ brzd, spojek, koncových pohonů a převodů výše uvedené techniky, vyžadující olej SAE 10W. Jedná se o tzv. TDTO kapalinu (Transmission and Drive Train Oil – převody a pohonné systémy).

Klasifikace, specifikace:

SAE 10W
API CF/CF-2
Caterpillar TO-4
Komatsu KES 07.868.1
Allison C-4
ZF TE-ML-03C/ 07F

Charakteristické vlastnosti:

- chrání hydrostatické mechanismy proti opotřebení – vynikající mazivostní vlastnosti
- zaručuje spolehlivou funkci hydrodynamických převodů
- je zárukou nízkého opotřebení a vysoké provozní spolehlivosti mechanických převodů
- vynikající protikorozi vlastnosti
- výborná odolnost proti oxidaci je zárukou velmi dlouhé životnosti
- nepůsobí agresivně na elastomery, s nimiž přichází do styku
- velmi dobře odlučuje vzduch
- minimální tendence k tvorbě pěny
- vyznačují se velkou odolností proti stříhovému namáhání

Charakteristické parametry

Parametr	Jednotka	Hodnota	Norma
Kinematická viskozita při 100 °C	mm ² /s	6,1	ČSN EN ISO 3104
Dynamická viskozita CCS při -25 °C	mPa.s	5 300	ČSN 656259
Viskozitní index		106	ČSN 65 6218
Bod vzplanutí	°C	220	ČSN EN ISO 2592
Bod tekutosti	°C	-39	ČSN ISO 3016

*Hodnoty v tabulce jsou hodnotami typickými pro současnou produkci. Závazné parametry a další informace o výrobku jsou obsaženy v TN 23-599 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*