

Informace o výrobku

KEEPING THE WORLD MOVING SINCE 1866



Distributed by:



Maziva – Motorové oleje – Motorové oleje pro těžký provoz nákladních vozidel

Verze: 106/08a

Valvoline™ HD Engine Oil SAE 10W

Osvědčený výkon při aplikacích pro těžké zatížení.

Valvoline HD Engine Oil SAE 10W je prvotřídní konvenční motorový olej pro vysoké zatížení k použití v benzinových i dieselových motorech, kde výrobce motorů doporučuje jednostupňový motorový olej.

Výkonové stupně

API: CF

Aplikace

Vhodné pro motory velkého výkonu kde je doporučen jednostupňový motorový olej.

Speciálně navržen pro použití v provozu smíšeného vozového parku, kde pomáhá předcházet tvorbě kalů způsobené častým provozem typu stop-and-go.

V některých případech ho lze použít i jako hydraulický olej nebo převodový olej, pokud to je uvedeno výrobcem zařízení.

Může být použit jako hydraulický olej se specifikací ISO 32.

Vlastnosti a přínosy

Ochrana proti opotřebení

Silný olejový film chrání motor proti opotřebení a korozi.

Čistota motoru

Unikátní složení zabraňuje tvorbě kalů a chrání před nahromaděním sazí.

Odolnost oleje proti zhroucení

Olej vytváří tepelně a oxidačně stabilní olejový film.

Víceúčelové použití

Produkt lze použít jako motorový olej, nebo (s příslušnou specifikací) hydraulický olej a/nebo převodový olej.

Informace o výrobku



KEEPING THE WORLD MOVING SINCE 1866

Distributed by:



Držíme svět v pohybu již od roku 1866™

Valvoline je předním prodejcem, distributorem a výrobcem kvalitních značkových automobilových a průmyslových výrobků a poskytuje služby ve více než 100 zemích po celém světě. Produkty zahrnují automobilová maziva, převodové kapaliny, převodové oleje, hydraulická maziva, automobilovou chemii, speciální výrobky, mazací tuky a produkty pro chladicí systémy.

Více informací o produktech, programech a službách Valvoline naleznete na:

www.valvolineeurope.com

Typické vlastnosti

Uvedené typické vlastnosti jsou uvedeny dle současné produkce. Přestože je výroba v souladu se specifikacemi Valvoline™, mohou se v budoucnu objevit odchylky od těchto charakteristik.

| HD Engine Oil | |
|---|--------|
| SAE stupeň viskozity | 10W |
| Viskozita, mm ² /s při 100 °C. ASTM D-445 | 6,5 |
| Viskozita, mm ² /s při 40 °C. ASTM D-445 | 39 |
| Viskozitní Index ASTM D-2270 | 118 |
| Viskozita, mPa.s při -25 °C. ASTM D-5293 | < 7000 |
| TBN, mg KOH/g ASTM D-2896 | 7,2 |
| Bod tuhnutí, °C ASTM D-5949 | - 42 |
| Měrná hustota při 15.6°C. ASTM D-4052 | 0,868 |
| Bod vzplanutí, COC, °C. ASTM D-92 | 218 |

Tyto informace se vztahují pouze na produkty vyrobené v následující lokalitě (lokality): Evropa

Zdraví a bezpečnost

Není pravděpodobné, že by tento výrobek představoval významné nebezpečí pro zdraví nebo bezpečnost, pokud je správně používán ve vhodné aplikaci a jsou dodržovány bezpečnostní a zdravotní normy. Bezpečnostní list (SDS) je k dispozici na vyžádání u místně příslušné kanceláře prodejce nebo informativně na internetu <http://msds.valvoline.com>

Chraňte životní prostředí

Odevzdejte použitý olej do autorizovaného sběrného místa. Dodržujte místní předpisy. Nevylévejte do kanalizace, půdy nebo vody.

Skladování

Doporučujeme ukládat produkt v krytém prostoru. V případě skladování venku je nevyhnutelné ukládat sudy horizontálně, aby se zabránilo možnému vniknutí vody a poškození označení sudů. Výrobky nikdy neskladujte při teplotách vyšších nad 60°C, nevystavujte přímým slunečním paprskům nebo mrazu.

Nahrazuje – 106/07a
Tr-IBS

™ Obchodní značka společnosti Valvoline, registrované v různých zemích © 2018

Všechna vyjádření, všechny informace a údaje uvedené v tomto dokumentu jsou považovány za přesné a spolehlivé, ale nesmí být chápány jako záruka, výslovná záruka nebo předpokládaná záruka prodejnosti nebo vhodnosti pro konkrétní účel, ani jako prohlášení výslovně či předpokládané, za které Ellis Enterprises B.V. a jeho pobočky přebírají právní odpovědnost.