

# Informace o výrobku

KEEPING THE WORLD MOVING SINCE 1866



Distributed by:  
**LubStar**  
THE OIL COMPANY

## Maziva – Převodové oleje – automobilové

Verze: 272/01

## Valvoline™ Heavy Duty Axle Oil SAE 75W-140

*Plně syntetický převodový olej pro nákladní vozidla a autobusy. Převodový olej s vysokotlakými EP písadami je vhodný pro převodovky a rozvodovky, kde výrobce specifikuje olej GL-5 75W-140.*

Valvoline Heavy Duty Axle Oil 75W-140 je speciálně vyvinut pro těžké provozní podmínky v dnešních velmi zatěžovaných pohonných nápravách.

| Výkonové stupně |
|-----------------|
| API: GL-5, MT-1 |
| Scania STO 1:0  |

### Aplikace

Vhodné mazivo pro diferenciály a rozvodovky nákladních vozidel a autobusů kde výrobce doporučuje převodový olej GL-5 s viskozitou SAE 75W-140.

Používá se také v zemních strojích a manipulačních zařízeních.

## Vlastnosti a přínosy

### Zvýšená ochrana

Vyšší ochrana proti opotřebení, a to i při vysokých zátěžových provozních podmínkách.

### Pokroková aditiva

Moderní aditiva chrání proti korozi, oxidaci, pěnění a úsadám.

### Odolnost proti zhroucení

Prvotřídní syntetické základové oleje a vyvážený systém aditiv brání zhroucení oleje i při prodloužené výměně oleje.

### Konzistentní, stabilní viskozita

Vynikající viskozitně-teplné vlastnosti i při velmi nízkých teplotách. Vysoko stabilní dlouhodobá viskozita.

### Vlastnosti omezeného skluzu (LS)

Nedoporučuje se pro samosvorné nápravy (s omezeným skluzem).

# 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](http://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 odchylinky od těchto charakteristik.

| Valvoline Heavy Duty Axle Oil   |          |
|---|----------|
| <b>SAE stupeň viskozity</b>   | 75W-140  |
| <b>Viskozita, mm<sup>2</sup>/s při 100 °C.<br/>ASTM D-445</b>                           | 26.0     |
| <b>Viskozita, mm<sup>2</sup>/s při 100 °C.<br/>Po zátěži ve střihu (CEC:L-45-T-93).</b> | Stabilní |
| <b>Viskozita, mm<sup>2</sup>/s při 40 °C.<br/>ASTM D-445</b>                            | 190      |
| <b>Viskozitní Index<br/>ASTM D-2270</b>   | 171      |
| <b>Viskozita, mPa.s při -40 °C.<br/>ASTM D-2983</b>                                     | <150.000 |
| <b>TAN, mg KOH/g<br/>ASTM D-664</b>   | 3.0      |
| <b>Bod tuhnutí, °C<br/>ASTM D-5950</b>  | -51      |
| <b>Měrná hustota při 15.6°C.<br/>ASTM D-4052</b>  | 0.857    |
| <b>Bod vzplanutí, COC, °C.<br/>ASTM D-92</b>  | 220      |

Tyto informace se vztahují pouze na produkty vyrobené v následující lokalitě (lokalitách): 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 vyzádání u místně příslušné kanceláře prodejce nebo informativně na internetu <http://msds.valvoline.com>

## Chraňte životní prostředí

Odevzdajte použitý olej do autorizovaného sběrného místa. Nevylévejte do kanalizace, půdy nebo vody.

## Skladování

Doporučujeme ukládat všechny obaly v krytém prostoru. V případě, že je vnější skladování nevyhnutelné, je potřeba položit sudy vodorovně tak, aby se zabránilo možnému průniku vody a poškození značení sudů. Výrobky by nikdy neměly být skladovány při teplotě nad 60 °C, vystaveny horkému slunci nebo podmínkám mrazu.

Nahrazuje –  
Tr-IBS

™ Obchodní značka společnosti Valvoline, registrovaná v různých zemích © 2016

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