

PRODUCT INFORMATION



Distributed by:



Maziva – Průmyslové oleje

Verze: 448-01

Valvoline™ E.P.G. S100 Extreme Pressure Gear Oil

Syntetický průmyslový převodový olej, vyvinutý pro průmyslové převodovky a redukční převody.

Oleje Valvoline E.P.G. S poskytují vynikající ochranu a zajišťují mazání při velkém zatížení při těžkých provozních podmínkách, nízkých i vysokých teplotách. Ve srovnání s minerálními oleji má řada E.P.G. Synthetic vysoký index viskozity, zvýšenou ochranu proti opotřebením a korozi a vynikající antioxidační vlastnosti. Valvoline E.P.G. S oleje mají vynikající schopnost odolávat důlkové mikrokorozi, dle testu FZG.

Specifikace

AIST 224 (U. S. Steel 224)
AGMA 9005-E02
DIN 51517 Part 3
ISO VG 100
ISO 12925-1

Aplikace

Systémy mazání s cirkulací oleje v lázni
Šokově zatížené převody
Výtahy
Obecné mazání strojů
Těžební a stavební stroje
Míchačky betonu
Zemědělské stroje a vybavení
Námořní palubní stroje a převody
Lze použít v převodovkách obsahujících měď nebo bronz.

Dostupné viskozitní třídy:

68, 100, 150, 220, 320, 460, 680

Vlastnosti a výhody

Vynikající výkon

Řada syntetických produktů Valvoline E.P.G. je formulována ze syntetických základových olejů a speciálně vybraných přísad zaručujících nízký bod tuhnutí, vynikající oxidační stabilitu a dobrou charakteristiku tečení.

Vynikající ochrana

Řada syntetických produktů Valvoline E.P.G. má vysokou únosnost mazacího filmu a poskytuje dobrou ochranu proti opotřebením, korozi a oxidaci.

Konzistentní viskozita

Dobré viskozitněteplotní vlastnosti při vysokých i nízkých teplotách. Stabilní viskozita zůstává zachována po celou dlouhou dobu životnosti oleje.

Těžké pracovní podmínky

Řada syntetických produktů Valvoline E.P.G. může být dokonce používána za nepříznivých pracovních povětrnostních podmínek, například při míchání betonu nebo těžbě nerostů a mnoha dalších činnostech. Výrobek zvládne rázové zatížení, náhlé změny teploty a vlhké podmínky.

PRODUCT INFORMATION



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.valvolineurope.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.

Valvoline E.P.G. S100	
Viskozita, mm ² /s při 100 °C. ASTM D-445	15,5
Viskozita, mm ² /s při 40 °C. ASTM D-445	100
Viskozitní Index ASTM D-2270	164
TAN; mg KOH/g ASTM D-664	0,6
Bod tuhnutí, °C ASTM D-5949	- 42
Měrná hustota při 15.6°C. ASTM D-4052	0,870
Bod vzplanutí, COC, °C. ASTM D-92	223
Barva, ASTM D-1500	L1,0

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 vyžádání u místně příslušné kanceláře prodejce nebo informativně na internetu

<https://sds.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: -

™ Obchodní značka společnosti Valvoline, registrované v různých zemích © 2017

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 výslovné či předpokládané, za které Ellis Enterprises B.V. a jeho pobočky přebírají právní odpovědnost.