

Informace o výrobku

KEEPING THE WORLD MOVING SINCE 1866



Distributed by:



Maziva – Hydraulické oleje

Verze: 401/11b

Valvoline™ Ultramax HLP 32

Prvotřídní konvenční hydraulický olej vyvinutý pro průmyslové a zemní stroje.

Hydraulické kapaliny ULTRAMAX HLP jsou založeny na vysoce rafinovaných minerálních olejích obohacených stabilizovaným systémem zinkových aditiv. Pro systémy, které jsou provozovány v extrémních teplotních podmínkách, doporučuje Valvoline řadu ULTRAMAX HVLP.

Výkonové zařazení
DIN 51524 (part 2)
ASTM D6158 HM (2005)
Bosch Rexroth RDE 90240
Eaton brochure 03-401-2010
Fives Cincinnaty P-68, P-69, P-70
General Motors LS2 (2004)
ISO 11158 HM (FDIS 2008)
JCMAS HK P041 (2004)
Parker Denison HF-0 (Revision J)
SEB 181 222 (2007)
US Steel 126, 127, 136

Aplikace

Pro mobilní i statické hydraulické aplikace v průmyslových a jiných zařízeních.

Hydraulické jeřáby a výtahy, nakladače, nízkozdvizné vozíky, vysokozdvizné vozíky, bagry, rypadla, sklápěče, nakládací rampy, zadní zvedací plošiny.

Někdy se doporučuje jako olej pro vzduchové kompresory.

K dispozici v pěti viskozitních třídách ISO: 32, 46, 68, 100, 150.

Vlastnosti a přínosy

Vynikající výkon

Řada Ultramax HLP je vyrobena z prvotřídních kvalitních minerálních základových olejů a speciálně vybraných aditiv pro zajištění nízkého bodu tuhnutí, vynikající oxidační stability a dobrých průtokových vlastností. Vysoká odolnost proti oxidaci pomáhá prodloužit provozní životnost.

Dokonalá ochrana

Hydraulický olej Ultramax HLP má vysokou únosnost mazací vrstvy a poskytuje dobrou ochranu proti korozi, pění a tvorbě kalů. Dobrá účinnost proti opotřebení zabraňuje opotřebení vnitřních komponentů a snižuje prostoje.

Konzistentní viskozita

Produkt má dobré viskozitně-teplotní vlastnosti v průměrných a nízkých teplotách. Stabilní viskozita po dlouhou dobu. Olej je k dispozici v pěti různých ISO viskozitních třídách.

Těžké pracovní podmínky

Hydraulické oleje Ultramax HLP lze použít i za nepříznivých pracovních podmínek, jako je výstavba silnic, hornictví či práce ve vlhkých podmínkách. Produkt snese znečištění malým množstvím pronikajícího prachu nebo vody a odolává pění, způsobené přístupem vzduchu přes netěsné těsnění.

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.

Ultramax HLP 32	
Barva ASTM D-1500	0,5
Viskozita, mm ² /s při 100 °C. ASTM D-445	5,5
Viskozita, mm ² /s při 40 °C. ASTM D-445	32
Viskozitní Index ASTM D-2270	105
TAN, mg KOH/g ASTM D-664	0,4
Bod tuhnutí, °C ASTM D-5949	- 42
Měrná hustota při 15.6°C. ASTM D-4052	0,863
Bod vzplanutí, COC, °C. ASTM D-92	216

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

™ 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.

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.valvolineeurope.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 by nikdy neměly být skladovány při teplotách vyšších nad 60°C, vystavovány přímým slunečním paprskům nebo mrazu.

Nahrazuje: 401/09c
Tr-IBS