

PRODUCT INFORMATION



Distributed by:



Maziva – Průmyslové oleje

Verze: EEE/55

Valvoline™ Circulation Oil ML 460

Olej Valvoline Circulation Oil ML 460 je vyroben z kvalitních chemicky neutrálních parafinových základových olejů s vysokým indexem viskozity a s přísadkou, které splňují náročné požadavky MORGOIL pro použití v systémech, do nichž proniká velké množství vody. Liší se od běžných požadavků MORGOIL v tom, že mají pozoruhodnou vlastnost demulgovatelnosti („super demulgovatelnost“) a oddělování vody při normálních provozních teplotách, když procházejí ložisky (52-60 ° C). Neobsahuje zinek a má vynikající oxidační stabilitu, vynikající odolnost proti korozi za přítomnosti vody v systému, stejně jako dobré odvzdušňovací a odpěňovací vlastnosti.

| Specifikace |
|--|
| ISO L-HL |
| ISO 6743-4 |
| ISO 11158 (HL) |
| DIN 51 517 část 2 (CL) |
| DIN 51 524 část 1 (HL) |
| MORGAN MORGOIL Lubricant Specification New Oil |
| MORGAN MORGOIL Advanced Lubricant New Oil |
| Danieli 0.000.001 rev.15 |

Aplikace

Valvoline Circulation Oil ML jsou speciálně vyvinuté oleje pro zařízení MORGAN s valivými ložisky, která vyžadují „super demulgovatelnost“.

Tyto oleje se doporučují pro oběhové systémy, kde existuje značné riziko vniknutí vody a znečištění, například u válečkových ložisek válcovacích tratí na ocelové plechy a válcovací stolice na plechy z neželezných kovů; velké nízkootáčkové převody, míchačky a mlýny.

Vlastnosti a výhody

Tepelná a oxidační stabilita

Tento konvenční oběhový olej má velmi dobrou tepelnou a oxidační stabilitu. To pomáhá omezit tvorbu usazenin, které mohou vést k nežádoucím prostojům.

Ochrana proti opotřebení

Vlastnosti oleje Valvoline Circulation Oil ML proti opotřebení chrání proti nadměrnému opotřebení, dokonce i velmi silně zatížená ložiska.

"Super demulgovatelnost"

Splňuje nejprísnejší požadavky (MORGOIL ADVANCED) na demulgovatelnost vody.

Ochrana proti korozi

Valvoline Circulation Oil má vynikající antikorozi vlastnosti, které chrání ozubená kola a ložiska ve vlhkém prostředí a poskytuje vysokou ochranu proti korozi.

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.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.

| Valvoline Circulation Oil ML 460 | |
|---|-------------|
| Viskozita, mm ² /s při 100 °C. ASTM D-445 | 30 |
| Viskozita, mm ² /s při 40 °C. ASTM D-445 | 460 |
| Viskozitní Index ASTM D-2270 | 95 |
| Bod tuhnutí, °C ASTM D-5949 | - 9 |
| Měrná hustota při 15.6°C. ASTM D-4052 | 0,903 |
| Bod vzplanutí, COC, °C. ASTM D-92 | 260 |
| Demulgovatelnost při 52/82 ° C ASTM D-2711, bez EP | |
| -Volná voda, ml | >26 / >26 |
| -Voda v oleji,% | <1,5 / <1,5 |
| Emulze, ml | <1,0 / <1,0 |

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.

TRUSTED FOR 150 YEARS™

VALVOLINE EUROPE
WIELDRECHTSEWEG 39
3316 BG DORDRECHT
NETHERLANDS