



Mobil Wyrol BG řada

Mobil Industrial

Ložiskový a převodový olej

Popis produktu

Oleje řady Wyrol BG jsou vysoce výkonné neznečišťující syntetické ložiskové a převodové oleje určené pro válcovací tratě. Vzhledem k jejich nízké tendenci barvit kovy jsou zvláště vhodné pro použití v aplikacích pro válcování neželezných kovů. Jsou míchány ze syntetických složek s nízkými schopnostmi barvit, které zajišťují dostatečné mazání ložisek a převodovek i v těžkých provozních podmínkách. Díky jejich vlastnosti, barevně neznečišťovat povrch, zaručují, že kvalita válcovaného kovu není narušena ani únikem do chladicích systémů. Tím se dosahuje optimalizace životnosti a kvality chladiwa a snižují se náklady na údržbu a celkové náklady. Oleje Wyrol BG poskytují dobrou ochranu proti opotřebením a zatížením a chrání silně namáhané převodovky a ložiska před poškozením a opotřebením. Oleje WYROL BG také vykazují vynikající oxidační stabilitu a preventivní antikorozi schopnost.

Vlastnosti a výhody

Oleje Wyrol BG jsou speciálně navrženy pro řešení problémů, které vzniknou při znečištění tvářecích olejů konvenčním ložiskovým olejem, a výsledkem je zabarvení konečného výrobku. Poskytují také vynikající mazací schopnosti, které snižují opotřebením a zlepšují celkovou životnost zařízení. Jejich vynikající chemická stabilita umožňuje delší servisní intervaly a snížení nákladů na údržbu.

Oleje Wyrol BG nabízejí následující výhody:

- Velmi nízké znečištění a zlepšení výroby u požadovaných materiálů.
- Nižší poměr zmetků
- Prodloužení životnosti válcovacího oleje a snížení nákladů na údržbu
- Dobrá ochrana proti opotřebením a únosnost a prodloužení životnosti ložisek a převodů
- Vysoká oxidační stabilita prodlužuje životnost oleje.

Použití:

Oleje Wyrol BG se nedají míchat s konvenčními minerálními oleji a výměna za tyto kapaliny vyžaduje průplach a vyčištění před naplněním systému oleji Wyrol BG. Požádejte vašeho distributora o radu jak zajistit správnou výměnu olejů.

- Mazání ložisek a převodů válcovacích stolic na hliník.
- Jsou vhodné pro systémy mazání rozstřikem nebo olejovou mlhou.

Typické vlastnosti

Mobil Wyról BG	220	320	460
Hustota při 15° C kg/l, ASTM D 4052	1,007	1,007	1,007
Kinematická viskozita ISO 3104			
mm ² /s při 40°C,	235	320	480
mm ² /s při 100°C,	32	45	63
Bod tuhnutí, °C, ISO 3016	-30	-30	-27
Bod vzplanutí, COC, °C, ISO 2592	275	275	275
Koroze měděného pásku, 3 hod, 100°C, korozní stupeň, ISO 2160	1	1	1
Charakteristika rezivění, destilovaná voda, ISO 7120	splňuje	splňuje	splňuje

Zdraví a bezpečnost

Na základě dostupných informací se nepředpokládá, že by tento produkt vyvolával nepříznivé účinky na zdraví, pokud bude používán pro stanovený účel a pokud budou dodržována doporučení uvedená v bezpečnostním listu (BL). BL jsou k dispozici na požádání u Vašeho dodavatele nebo na internetu nebo budou zákazníkům poskytnuty dodavatelem, pokud o ně požádají a jak to vyžaduje zákon. Tento produkt by neměl být používán pro jiný než stanovený účel. Likvidaci použitého produktu provádějte v souladu s předpisy a dbejte na ochranu životního prostředí.

Mobil, Mobil Wyról BG, logo Mobil a symbol Pegasus jsou obchodními značkami společnosti ExxonMobil Corporation nebo některé z jejích poboček.

09-2017

Typické vlastnosti jsou vlastnosti získané běžnou tolerancí výroby a nepředstavují technickou specifikaci. Odchytky, které neovlivňují funkčnost výrobku, se připouští v průběhu běžné výroby a v různých výrobních závodech. Informace obsažené v tomto dokumentu mohou být bez předchozího upozornění změněny. Veškeré produkty nemusí být lokálně dostupné. Pro více informací kontaktujte místního distributora ExxonMobil nebo navštivte www.exxonmobil.com.

Společnost ExxonMobil se skládá z četných poboček a dceřiných společností, z nichž mnohé obsahují jména Esso, Mobil nebo ExxonMobil. Nic co je uvedeno v tomto dokumentu nemá zrušit nebo nahradit firemní samostatnost lokálního subjektu. Odpovědnost za lokální činnost a zodpovědnost zůstává na subjektu pobočky společnosti ExxonMobil.

Copyright © 2003-2017 ExxonMobil Corporation. Veškerá práva vyhrazena