

POWERING
PERFORMANCE

INFORMAČNÍ LIST PRODUKTU

Eurol Multisept ISO 680

Minerální olej pro použití v průmyslových převodovkách

Číslo položky E115565 Verze 2.0 15/04/2025

Informace o produktu

Eurol Multisept EP ISO-VG 680 je převodový olej speciálně vyvinutý pro průmyslové aplikace, jako je lázeňské mazání těžce a/nebo rázově zatížených ozubených a šnekových převodů, cirkulační mazání a mazání rozprašováním.

Eurol Multisept EP ISO-VG 680 je takzvaný Mild EP (Extreme Pressure) olej s vysokou schopností snášet tlak (EP), což umožňuje vynikající zvládání náhlých špičkových zatížení.

Eurol Multisept EP ISO-VG 680 chrání kovové části (včetně barevných kovů) před rzí a korozí, i když do systému pronikne voda. Tato olejová směs vodu rychle odděluje. Díky dobré kompatibilitě s běžnými typy gum se zabráňuje degradaci nebo bobtnání těsnicích materiálů.

Eurol Multisept EP ISO-VG 680 nabízí velmi dobrou odolnost proti oxidaci, prodlužuje životnost ozubených kol, má nízkou tendenci k tvorbě pěny a má velmi dobré vlastnosti proti opotřebení. Usazeniny a tvorba kalu jsou s tímto olejem eliminovány.

Úroveň výkonu

- AGMA 9005/E02
- AISE (US Steel) 224
- DIN 51517/3 (CLP)
- ISO 12925-1 CKD

Fyzikální vlastnosti

Charakteristický	Hodnota/Výsledek	Standard ASTM
barva	hnědý	
Hustota při 20°C	0.90 kg/l	ASTM D 4052
Viskozita, kinematická při 40°C	694.0 cSt	ASTM D 445
Viskozita, kinematická při 100°C	39.0 cSt	ASTM D 445
Viskozitní index	94.0	ASTM D 2270
Bod vzplanutí	250 °C	ASTM D 92
Bod naliť	-18 °C	ASTM D 97

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Nizozemsko, tel. +31 88 250 22 00, info@eurol.com, eurol.com

Účelem tohoto dokumentu je informovat vás o vlastnostech produktu a možných aplikacích produktů Eurol. Informace v tomto dokumentu se mohou kdykoli bez předchozího upozornění změnit z důvodu probíhajícího výzkumu a vývoje produktů. Data analýzy v tomto listu obsahují typické hodnoty. Drobné odchylky, které se mohou vyskytnout během běžného výrobního procesu produktu, neovlivní kvalitu produktu. Přestože byl tento informační list sestaven s velkou pečlivostí, společnost Eurol nenese žádnou odpovědnost za škody vyplývající z neúplnosti a/nebo nepřesností v textu. Vždy doporučujeme dodržovat pokyny výrobce. Zde poskytnuté překlady jsou vytvořeny pomocí ChatGPT, což je jazykový model AI vyvinutý společností OpenAI. I když se snažíme dodávat přesné a užitečné překlady, nemůžeme zaručit, že všechny překlady jsou bez chyb nebo vždy zachycují správný kontext a nuance.