

POWERING
PERFORMANCE

INFORMAČNÍ LIST PRODUKTU

Eurol Hykrol PST 80

UTTO pro převodovky, spojky, koncové pohony a mokré brzdy

Číslo položky E105822 Verze 3.0 14/04/2025

Informace o produktu

Eurol Hykrol PST 80 je speciálně vyvinut pro převodovky, hydraulické systémy a koncové pohony kombinovaných zemních a zemědělských strojů, kapalinové spojky, posilovače řízení a měniče momentu.

Eurol Hykrol PST 80 nabízí vynikající třecí charakteristiku, díky čemuž je nejen ideální pro systémy "wet brake" (mokré brzdy), ale také zaručuje plynulé řazení a chování spojky po celý rok.

Díky unikátní technologii v kombinaci s přizpůsobenou viskozitou je praskání brzd, náprav a koncových pohonů problematických traktorů a zemních strojů maximálně a trvale sníženo.

Eurol Hykrol PST 80 má vysoký viskozitní index, velmi silný olejový film, dobré EP a proti opotřebením vlastnosti. Nabízí dobrou odolnost proti korozi, oxidaci a tvorbě pěny a má dlouhou životnost.

Aby se využily výjimečné vlastnosti tohoto produktu, je třeba minimalizovat míchání s jinými produkty.

Úroveň výkonu

- Allison C-4
- API GL-4
- Case MS 1205
- Caterpillar TO-2
- Ford WSS-M2C 86B/C
- MF M1127A
- MF M1135
- MF M1139

Doporučeno pro použití

- CNH MAT 3540

Fyzikální vlastnosti

Charakteristický	Hodnota/Výsledek	Standard ASTM
barva	hnědý	
Hustota při 20°C	0.88 kg/l	ASTM D 4052
Viskozita, kinematická při 40°C	79.1 cSt	ASTM D 445
Viskozita, kinematická při 100°C	11.3 cSt	ASTM D 445
Viskozitní index	133	ASTM D 2270
Bod vzplanutí	193 °C	ASTM D 92
Bod nalití	-39 °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.