

POWERING
PERFORMANCE

INFORMAČNÍ LIST PRODUKTU

specialty lubricants

Eurol Additive-S BIO

Koncentrovaná biologicky odbouratelná přísada SYNGIS

Číslo položky S008315 Verze 1.0 12/06/2025

Informace o produktu

Eurol Additive-S BIO je biologicky odbouratelný aditiv s SYNGIS Technology a je vyvinutý pro mazací aplikace, které jsou tak extrémně zatížené, že mazání pouze konvenčním mazivem je téměř nemožné. Neobsahuje žádné škodlivé nebo pro životní prostředí nebezpečné složky, jako je chlor. Eurol Additive-S BIO může být přidán k existujícímu mazivu, jako je hydraulický olej nebo olej do převodovek, a výrazně zvyšuje schopnost snášet tlak. Také snižuje koeficient tření, čímž šetří energii. Eurol Additive-S BIO je obzvláště vhodný pro použití v prostředích, kde je třeba minimalizovat ekologickou zátěž, jako je zemědělství, vodní stavby, lesnictví a offshore. Eurol Additive-S BIO je kompatibilní s biologicky odbouratelnými mazivy i konvenčními mazivy.

Výhody produktu

- Poskytuje bezkonkurenční vlastnosti při extrémním tlaku
- Biologicky odbouratelný
- Šetrný k životnímu prostředí a bezpečný při použití
- Snižuje vibrace, hluk a teplotu
- Velmi nízký koeficient tření
- Snižuje spotřebu energie
- Prodlužuje intervaly výměny
- Neobsahuje chlorované parafíny
- Téměř bez zápachu

Použití

- Extrémně zatížené převodovky
- Hydraulické systémy
- Otevřené mazací body jako spojky, otevřená ozubená kola, ložiska a závěsy
- Velmi silně zatížené závitové spoje

Návod k použití

- Před použitím dobře protřepejte
- Nejprve vyměňte silně znečištěný olej a/nebo olejové filtry
- Přidejte až 5 % Eurol Additive-S BIO do nového oleje
- Kontaktujte nás pro cílené poradenství

Fyzikální vlastnosti

Charakteristický	Hodnota/Výsledek	Standard ASTM
Barva	hnědý	
Hustota při 20 °C	0.94 kg/l	ASTM D 4052
Viskozita, kinematická při 40 °C	82.7 cSt	ASTM D 445
Viskozita, kinematická při 100 °C	14.2 cSt	ASTM D 445
Viskozitní index	179	ASTM D 2270
Bod vzplanutí	200 °C	ASTM D 92

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.