

POWERING
PERFORMANCE

INFORMAČNÍ LIST PRODUKTU

specialty lubricants



Eurol Food Hydro HV 32

Potravinářský syntetický mazací olej

Číslo položky S004102 Verze 1.1 16/04/2025

Informace o produktu

Eurol Food Hydro HV 32 (ISO 32) s technologií SYNGIS je profesionální, syntetický mazací olej vysoké kvality, použitelný pro hydraulické systémy, cirkulační systémy, dopravní řetězy, pohonné řetězy a pneumatické systémy.

Eurol Food Hydro HV 32 je certifikován jako foodgrade InS H1 / NSF H1 a je tedy vhodný pro příležitostný kontakt s potravinami, mimo jiné pro potravinářský průmysl, farmaceutický průmysl, pohostinství, zemědělství a rostlinnou výrobu.

Výhody produktu

- NSF H1, 161493
- Vynikající ochrana proti opotřebení
- Vynikající ochrana proti korozi
- Velmi dobré oddělení vody
- Vysoký viskozitní index a stabilita vůči smykovým silám
- Oxidačně a tepelně stabilní
- Nízký koeficient tření, což vede k nižší spotřebě energie
- Dlouhé intervaly výměny
- Úsporné použití
- DIN 51524/3
- DIN 51517/3
- DIN 51506
- HLP HC, CLP, HC

Aplikace

- Automatické mazací systémy

Návod k použití

- Odstraňte starý olej ze systému a důkladně propláchněte.

Fyzikální vlastnosti

Charakteristický	Hodnota/Výsledek	Standard ASTM
barva	Bezbarvý	
Hustota při 20°C	0.83 kg/l	ASTM D 4052
Viskozita, kinematická při 40°C	32.0 cSt	ASTM D 445
Viskozita, kinematická při 100°C	6.1 cSt	ASTM D 445
Viskozitní index	141	ASTM D 2270
Bod vzplanutí	195 °C	ASTM D 92
Bod naliť	-60 °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.