

POWERING
PERFORMANCE

INFORMAČNÍ LIST PRODUKTU

Eurol Hykrol DAZ 46

Minerální hydraulický olej HVLP, detergentní, bez popela a bez zinku

Číslo položky E108827 Verze 2.0 15/04/2025

Informace o produktu

Eurol Hykrol DAZ 46 je hydraulický olej vyvinutý z vysoce kvalitních základových olejů a speciálně vybraných aditiv. Je detergentní, bez popela a bez zinku a má silný čisticí účinek.

Eurol Hykrol DAZ 46 je díky svým emulgačním vlastnostem mimořádně vhodný pro použití v hydraulických systémech, kde je riziko znečištění vodou nebo emulzí olej/voda (mosty, zdymadla, lodě). Emulgovaná voda nemá nepříznivý vliv na filtraci a ochranu proti korozi.

Eurol Hykrol DAZ 46 je díky vysokému viskozitnímu indexu vhodný pro systémy pracující při silně kolísajících teplotách nebo extrémně vysokých tlacích. Navíc má vynikající vlastnosti proti opotřebení a dobré schopnosti oddělování vzduchu.

Eurol Hykrol DAZ 46 je mimořádně vhodný pro systémy s bronzovými nebo postříbřenými komponenty. Díky své tepelné a oxidační stabilitě si tento olej zachovává své kvality i po extrémním zatížení.

Poznámka: Při přechodu z hydraulického oleje obsahujícího zinek nebo motorového oleje je třeba systém nejprve vyčistit.

Úroveň výkonu

- Daimler DBL 6721
- DIN 51524/3 (HVLDPD)

Fyzikální vlastnosti

Charakteristický	Hodnota/Výsledek	Standard ASTM
barva	oranžový	
Hustota při 20°C	0.85 kg/l	ASTM D 4052
Viskozita, kinematická při 40°C	45.0 cSt	ASTM D 445
Viskozita, kinematická při 100°C	8.4 cSt	ASTM D 445
Viskozitní index	166	ASTM D 2270
Bod vzplanutí	228 °C	ASTM D 92
Bod naliť	-42 °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.