

POWERING
PERFORMANCE

PRODUKTINFORMATIONSLAD

Eurol Hykrol FG ISO-VG 46

Hydraulolja för användning inom livsmedelsindustrin

Artikelnummer E902697 Version 2.0 16/04/2025

Produktinformation

Eurol Hykrol FG ISO-VG 46 är en speciellt utvecklad icke-toxisk smörjolja för industriella tillämpningar såsom smörjning av hydraulsystem, oljedimssystem och lätt belastade, snabbgående kugghjul, och är särskilt lämplig för livsmedelsindustrin.

Eurol Hykrol FG ISO-VG 46 används inom livsmedelsbearbetningsindustrin såsom fjäderfä- och köttindustrin, bagerier, bryggerier, mejeriindustrin och djurfoderindustrin.

Eurol Hykrol FG ISO-VG 46 erbjuder mycket gott motstånd mot oxidation, rost och korrosion samt skumbildning och har mycket goda slitageskyddande egenskaper.

Eurol Hykrol FG ISO-VG 46 är helt kompatibel med packningar och tätningar och är blandbar med mineraloljor. Vatten separeras direkt från oljan.

Prestandanivå

- DIN 51506: VDL
- DIN 51517/3 (CLP)
- DIN 51524/3 (HVLP)
- NSF H1

Fysiska egenskaper

Karaktéristisk	Värde/Resultat	ASTM standard
Färg	Ofärgad till lätt gul	
Densitet vid 20°C	0.83 kg/l	ASTM D 4052
Viskositet, kinematisk vid 40°C	46.5 cSt	ASTM D 445
Viskositet, kinematisk vid 100°C	8.2 cSt	ASTM D 445
Viskositetsindex	151	ASTM D 2270
Flampunkt	199 °C	ASTM D 92
Hällpunkt	-61 °C	ASTM D 97

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Nederländerna, tel. +31 88 250 2200, info@eurol.com, eurol.com

Detta dokument är avsett att informera dig om produktens egenskaper och möjliga användningsområden för Eurol-produkter. Informationen i detta dokument kan ändras när som helst utan föregående meddelande på grund av pågående produktforskning och utveckling. Analysdata på detta blad innehåller typiska värden. Mindre avvikelser, som kan uppstå under den normala tillverkningsprocessen av produkten, kommer inte att påverka produktens kvalitet. Även om detta informationsblad har sammanställts med stor omsorg, tar Eurol inget ansvar för skador som uppstår på grund av ofullständighet och/eller felaktigheter i texten. Vi råder dig att alltid följa tillverkarens instruktioner. Översättningarna som tillhandahålls här görs med ChatGPT, en AI-språkmodell utvecklad av OpenAI. Även om vi strävar efter att leverera korrekta och användbara översättningar kan vi inte garantera att alla översättningar är felfria eller alltid fångar rätt sammanhang och nyanser.