

Eurol Multisept ISO 220

Mineralolja för användning i industriella växellådsöverföringar

Artikelnummer E115540 Version 2.1 15/04/2025

Produktinformation

Eurol Multisept EP ISO-VG 220 är en växellådsolja speciellt utvecklad för industriella tillämpningar såsom badsmörjning av tungt och/eller stötbelastade kugg- och snäckväxlar, cirkulationsmörjning och dimsmörjning.

Eurol Multisept EP ISO-VG 220 är en så kallad Mild EP (Extreme Pressure) olja med en hög tryckupptagningsförmåga (EP) vilket gör att plötsliga toppbelastningar hanteras utmärkt.

Eurol Multisept EP ISO-VG 220 skyddar metalldelar (även icke-järnmetaller) från rost och korrosion, även om vatten har trängt in i systemet. Vattnet separeras snabbt av denna olja. Tack vare den goda kompatibiliteten med vanliga gummisorter, förhindras försämring eller svällning av tätningsmaterialen.

Eurol Multisept EP ISO-VG 220 erbjuder mycket bra motståndskraft mot oxidation, förlänger livslängden på kuggjulen, har en låg tendens till skumbildning och har mycket goda slitageskyddande egenskaper. Avlagringar och slambildning undviks med denna olja.

Fysiska egenskaper

Karakteristisk	Värde/Resultat	ASTM standard
Färg	bärnstensfärg	
Densitet vid 20°C	0.89 kg/l	ASTM D 4052
Viskositet, kinematisk vid 40°C	220.0 cSt	ASTM D 445
Viskositet, kinematisk vid 100°C	19.0 cSt	ASTM D 445
Viskositetsindex	95.0	ASTM D 2270
Flampunkt	253 °C	ASTM D 92
Hällpunkt	-21 °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.