

POWERING
PERFORMANCE

PRODUKTINFORMATIONSLAD

specialty lubricants



Eurol BIO Grease SI-000/101-S

Halvflytande hybrid heavy-duty kugghjulssmörjfett

Artikelnummer S005113 Version 1.0 09/09/2025

Produktinformation

Eurol BIO Grease SI-000/101-S är speciellt utvecklat för smörjning av tungt belastade växellådor, transmissioner och pumpar. Det är ett så kallat helsyntetiskt hybridfett av den senaste generationen och innehåller en hög dosering av Eurol Syngis Technology, motståndskraftigt mot tunga stöbelastningar och ger utmärkt korrosionsskydd och unikt slitageskydd. Detta extremt vattenresistenta, halvflytande smörjmedel torkar inte ut och har en utmärkt stabilitet när det används i växeltillämpningar såsom inom fiske, jordbruk, produktion och andra tillämpningar där tungt belastade transmissioner används i miljöer med mycket fukt, ånga, lera eller damm. Även mycket lämpligt för smörjning av kedjor och kablar.

Produktfördelar

- Utmärkta antikorrosionsegenskaper
- Unika slitageskyddsegenskaper
- Tålig mot hög stöbelastning
- Mycket vatten (ånga) resistent
- Tålig mot sol / UV-ljus
- Torkar inte ut
- Mycket skjuvstabil
- Mycket termiskt stabil
- Fäster på en yta vid applicering
- Stabil i automatiska smörjsystem
- Hjälper till att förhindra oljeläckage i transmissioner

Användningsområde

- De flesta automatiska smörjsystem

Bruksanvisning

- Före applicering, rengör växellådan, det automatiska smörjsystemet eller komponenten noggrant.
- Kontakta din Eurol-försäljningsspecialist för ytterligare instruktioner och applikationsråd.

Fysiska egenskaper

Karakteristisk	Värde/Resultat	ASTM standard
Driftstemperatur	°C Min: -20 Max: 120 °C	
Färg	Gul	
Densitet vid 20°C	0.94 kg/l	ASTM D 4052
Flampunkt	200 °C	ASTM D 92
Basoljetyp	Synthetic	
Förtjockningstyp	Syngis	
NLGI-konsistens	000	

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.