

POWERING
PERFORMANCE

PRODUKTINFORMATIONSBLAD

specialty lubricants

Eurol Additive-S BIO

Koncentrerat biologiskt nedbrytbart SYNGIS-tillsatsmedel

Artikelnummer S008315 Version 1.0 12/06/2025

Produktinformation

Eurol Additive-S BIO är ett biologiskt nedbrytbart additiv med SYNGIS Technology och är utvecklat för smörjtillämpningar som är så extremt tungt belastade att smörjning med endast ett konventionellt smörjmedel nästan inte är möjligt. Det innehåller inga skadliga eller miljöfarliga komponenter såsom klor. Eurol Additive-S BIO kan tillsättas till ett befintligt smörjmedel såsom hydraulolja eller växellådsolja och ökar tryckupptagningsförmågan spektakulärt. Även friktionskoefficienten sänks, vilket sparar energi. Eurol Additive-S BIO är särskilt lämpligt för användning i miljöer där miljöpåverkan måste hållas till ett minimum, såsom inom jordbruk, vattenbyggnad, skogsbruk och offshore. Eurol Additive-S BIO är kompatibelt med biologiskt nedbrytbara smörjmedel samt konventionella smörjmedel.

Produktfördelar

- Ger oöverträffade extrema tryckeegenskaper
- Biologiskt nedbrytbar
- Miljövänlig och säker att använda
- Minskar vibrationer, ljud och temperatur
- Mycket låg friktionskoefficient
- Minskar energiförbrukningen
- Förlänger bytesintervaller
- Innehåller inga klorparaffiner
- Nästan luktfri

Användningsområde

- Extremt tungt belastade växellådor
- Hydrauliska system
- Öppna smörjpunkter såsom kopplingar, öppna kugghjul, lager och gångjärn
- Mycket tungt belastade gängförbindelser

Bruksanvisning

- Skaka väl före användning
- Byt först ut starkt förorenad olja och/eller oljefilter
- Tillsätt upp till maximalt 5% Eurol Additive-S BIO till den nya oljan
- Kontakta oss för specifik rådgivning

Fysiska egenskaper

Karakteristisk	Värde/Resultat	ASTM standard
Färg	brun	
Densitet vid 20 °C	0.94 kg/l	ASTM D 4052
Viskositet, kinematisk vid 40 °C	82.7 cSt	ASTM D 445
Viskositet, kinematisk vid 100 °C	14.2 cSt	ASTM D 445
Viskositetsindex	179	ASTM D 2270
Flampunkt	200 °C	ASTM D 92

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.