

POWERING
PERFORMANCE

specialty lubricants

Eurol Additive-S BIO

Koncentreret biologisk nedbrydeligt SYNGIS additiv

Artikel nummer S008315 Version 1.0 12/06/2025

Informace o produktu

Eurol Additive-S BIO er et biologisk nedbrydeligt additiv med SYNGIS Technology og er udviklet til smøreapplikationer, der er så ekstremt belastede, at smøring med kun et konventionelt smøremiddel næsten ikke er muligt. Det indeholder ingen skadelige eller miljøfarlige komponenter som klor. Eurol Additive-S BIO kan tilsættes et eksisterende smøremiddel som hydraulikolie eller gearkasseolie og øger trykoptagelsesevnen spektakulært. Friktionskoefficienten reduceres også, hvilket sparer energi. Eurol Additive-S BIO er især velegnet til brug i miljøer, hvor miljøbelastningen skal holdes på et minimum, såsom i landbrug, vandbygning, skovbrug og offshore. Eurol Additive-S BIO er kompatibelt med biologisk nedbrydelige smøremidler samt konventionelle smøremidler.

Produktfordele

- Giver uovertrufne ekstreme trykegenskaber
- Biologisk nedbrydelig
- Miljøvenlig og sikker i brug
- Reducerer vibrationer, støj og temperatur
- Meget lav friktionskoefficient
- Reducerer energiforbrug
- Forlænger skifteintervaller
- Indeholder ikke klorparaffin
- Næsten lugtfri

Anvendelse

- Ekstremt tungt belastede gearkasser
- Hydrauliske systemer
- Åbne smørepunkter såsom koblinger, åbne tandhjul, lejer og hængsler
- Meget tungt belastede gevindforbindelser

Brugsanvisning

- Ryst godt før brug
- Udskift først stærkt forurenet olie og/eller oliefiltere
- Tilsæt op til maksimalt 5% Eurol Additive-S BIO til den nye olie
- Kontakt os for en målrettet rådgivning

Fysiske egenskaber

Karakteristisk	Værdi/resultat	ASTM standard
Farve	brun	
Densitet ved 20 °C	0.94 kg/l	ASTM D 4052
Viskositet, kinematisk ved 40 °C	82.7 cSt	ASTM D 445
Viskositet, kinematisk ved 100 °C	14.2 cSt	ASTM D 445
Viskositetsindeks	179	ASTM D 2270
Flammepunkt	200 °C	ASTM D 92

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Holland, tlf. +31 88 250 22 00, info@eurol.com, eurol.com

Dette dokument er beregnet til at informere dig om produktfunktionerne og mulige anvendelser af Eurol-produkter. Oplysningerne i dette dokument kan til enhver tid ændres uden forudgående varsel på grund af igangværende produktforskning og -udvikling. Analysedataene i dette ark indeholder typiske værdier. Mindre afvigelser, som kan forekomme under den normale fremstillingsproces af produktet, vil ikke påvirke produktets kvalitet. Selvom dette informationsblad er blevet udarbejdet med stor omhu, påtager Eurol sig intet ansvar for skader som følge af ufuldstændigheder og/eller unøjagtigheder i teksten. Vi råder dig altid til at følge producentens anvisninger. Oversættelserne her er lavet ved hjælp af ChatGPT, en AI-sprogmodel udviklet af OpenAI. Selvom vi stræber efter at levere nøjagtige og nyttige oversættelser, kan vi ikke garantere, at alle oversættelser er fejlfrie eller altid fanger den korrekte kontekst og nuancer.