

POWERING
PERFORMANCE

TERMÉKINFORMÁCIÓS ADATLAP

specialty lubricants

Eurol Additive-S BIO

Koncentrált biológiailag lebomló SYNGIS adalékanyag

Cikkszám S008315 Verzió 1.0 01/06/2026

Termékinformáció

Az Eurol Additive-S BIO egy biológiailag lebomló adalékanyag, amely SYNGIS Technology-val készült, és olyan kenési alkalmazásokhoz lett kifejlesztve, amelyek annyira extrém terhelésnek vannak kitéve, hogy a kenés csak hagyományos kenőanyaggal szinte lehetetlen. Nem tartalmaz káros vagy környezetre veszélyes összetevőket, mint például klórt. Az Eurol Additive-S BIO hozzáadható meglévő kenőanyagokhoz, mint például hidraulikaolaj vagy hajtóműolaj, és látványosan növeli a nyomásfelvevő képességet. Emellett csökkenti a súrlódási együtthatót, így energiát takarít meg. Az Eurol Additive-S BIO különösen alkalmas olyan környezetekben való használatra, ahol a környezeti terhelést minimálisra kell csökkenteni, mint például a mezőgazdaságban, vízügyben, erdőgazdálkodásban és az offshore területeken. Az Eurol Additive-S BIO kompatibilis a biológiailag lebomló kenőanyagokkal, valamint a hagyományos kenőanyagokkal is.

Termékelőnyök

- Páratlan extrém nyomásállóságot biztosít
- Biológiailag lebomló
- Környezetbarát és biztonságos használat
- Csökkenti a rezgést, zajt és hőmérsékletet
- Nagyon alacsony súrlódási együttható
- Csökkenti az energiafogyasztást
- Meghosszabbítja a csereintervallumokat
- Nem tartalmaz klórparaffint
- Szinte szagtalan

Alkalmazás

- Extrém nagy terhelésű hajtóművek
- Hidraulikus rendszerek
- Nyitott kenési pontok, mint például tengelykapcsolók, nyitott fogaskerekek, csapágyak és zsanérok
- Nagyon nagy terhelésű menetes csatlakozások

Használati utasítások

- Használat előtt jól felrázandó
- Erősen szennyezett olajat és/vagy olajszűrőket először cserélje ki
- Adjon hozzá legfeljebb 5% Eurol Additive-S BIO-t az új olajhoz
- Forduljon hozzánk célzott tanácsért

Fizikai tulajdonságok

Tulajdonság	Érték / Eredmény	ASTM szabvány
Szín	barna	
Sűrűség 20 °C-on	0.94 kg/l	ASTM D 4052
Viszkozitás, kinematikai 40 °C-on	82.7 cSt	ASTM D 445
Viszkozitás, kinematikai 100 °C-on	14.2 cSt	ASTM D 445
Δείκτης ιξώδους	179	ASTM D 2270
Lobbanáspont	200 °C	ASTM D 92

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

Ez a dokumentum a Eurol termékek tulajdonságairól és lehetséges alkalmazásairól nyújt tájékoztatást. A dokumentumban szereplő információk a folyamatos termékkutatás és -fejlesztés következtében bármikor, előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak. Az ezen az adatlapon feltüntetett elemzési adatok tipikus értékeket tartalmaznak. A termék normál gyártási folyamata során előforduló kisebb eltérések nem befolyásolják a termék minőségét. Bár ez az adatlap a legnagyobb gondossággal készült, a Eurol nem vállal felelősséget a szövegben található hiányosságokból és/vagy pontatlanságokból eredő károkért. Mindig javasoljuk a gyártó előírásainak betartását.