

Grease Bio M2 & M0 WR

Biologisk nedbrytbart fett, vannresistent og godkjent for næringsmiddelindustri

Bruksområder

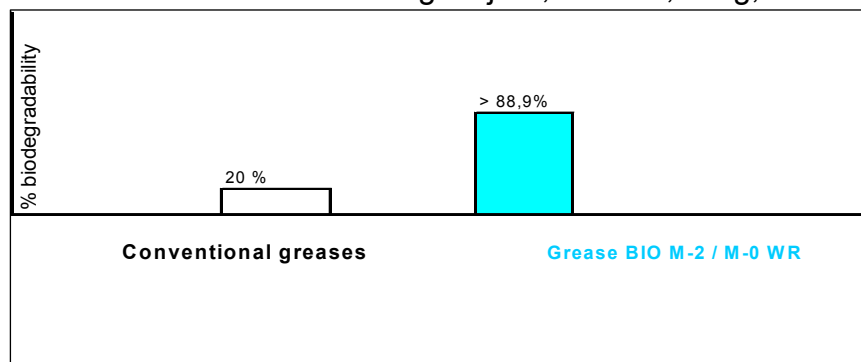
Brukes på steder hvor det er fare for forurensning av natur eller vann og hvor det finnes muligheter for at smøremidlet ukontrollert kan smitte til jord eller vann.

- Skogsmaskiner
- Vei og anlegg
- Mekaniske installasjoner til sjøs
- Varierende installasjoner i kloakkrenseanlegg.
- Vannpumper
- Mekanismer som kommer i kontakt med vann.
- Beskyttelse av bilchassies

Egenskaper

Formulert med miljøvennlige additiver for å ivareta miljøkrav, smøre- og antikorrosjonsegenskaper. Svært god tetteegenskap og motstandsdyktighet mot vann. Takket være den biologiske nedbrytbarheten vil smøremidlet forbedre egenskapene og effektiviteten for vannrenseanlegg, enten de er kjemiske eller biologiske.

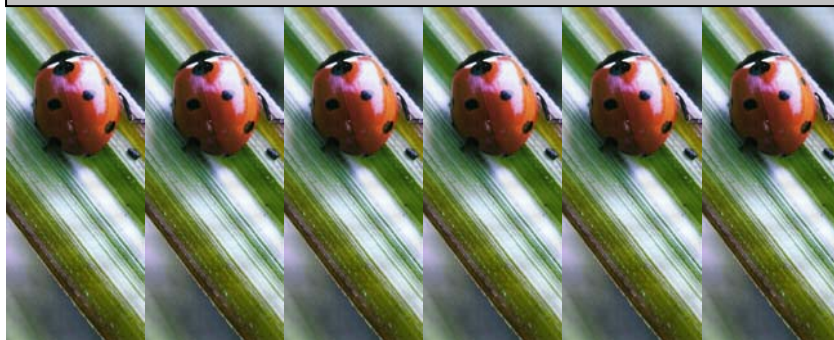
Ved en eventuell forurensning av jord, kulturer, skog, vann og lignende vil dette ha



liten negativ miljøeffekt på grunn av den raske nedbrytningen av produktet i miljøet i forhold til konvensjonelle fett.


ACO NORGE A.L
Pb. 502, N-3101 TØNSBERG
Tlf.: 33352700
Faks.: 33352701
E-post.: post@aconorge.no
Web.: www.aconorge.no

Teknisk datablad



Typiske Data

Egenskaper	Test Metode	M-2 WR	M-0 WR
Fortynningsmiddel	-	Kalsium	Kalsium
Baseolje	-	natur ester	natur ester
Arbeidspenetrasjon 60 W, 0,1 mm	ASTM D-217	265 - 295	355-385
Drypp punkt	ASTM D-566	120°C min.	100°C min.
NLGI Grad	(DIN 51818)	2	0
Kobberkorrosjon 24hr/100°C	(ASTM D-4048)	maks. 1b	maks. 1b
Vannutvasking, 40°C	(ASTM D-1264)	maks. 1%	N.A.
Strømningstrykk ved -25°C	(DIN 51805)	maks. 1000 mbar	N.A.
4 kuler test Sveisebelastning Slitasje arr diameter 1/80 kg	(IP-239)	min. 120 kg maks. 0,50 mm	min. 120 kg maks. 0,50 mm.
EMCOR test	(DIN 51802)	Grad 0	N.A.
Oljeseparasjon, 7 dager/40°C	(IP-121).	3,5% maks	N.A.
Vannutvasking t (3hr/90°C)	(DIN-51807)	0	N.A.
Oksidasjonsstabilitet, 100°C	(ASTM D-972)	Maks 0,8kg/cm ²	maks 0,8kg/cm ²
Fordampningstap, 22 t/100°C,% vekt	(ASTM D-942)	maks 0,7%	maks 0,7%
Biologisk nedbrytbarhetstest	(CEC-L-33-A-93)	88,90%	90%
Motstandsdyktighet mot hydrokarboner	-	resistent	resistent
Arbeidstemperaturer	-	- 25 / +80°C	- 25 / +80°C


Pb. 502, N-3101 TØNSBERG
Tlf.: 33352700
Faks.: 33352701
E-post.: post@aconorge.no
Web.: www.aconorge.no