

specialty lubricants 

Eurol Grease SI-000/502-S BIO

Milieuvriendelijke wielflenssmering / geluidsreductie

Artikelnummer S005112 Versie 1.1 15/01/2025

Productinformatie

Eurol Grease SI-000/502-S BIO is speciaal ontwikkeld als biologisch afbreekbaar wielflenssmeermiddel en als anti-piepmiddel voor wiel/railcontacten in trein-, tram- en metrotoepassingen. Het vet bevat een hoge dosis Eurol Syngis Technology en is zeer effectief in het voorkomen van piepgeluiden en slijtage door het stick-slipfenomeen tussen het wiel en de rail. Het is bestand tegen hoge schokbelastingen en biedt uitstekende corrosiewerende eigenschappen en unieke slijtagebescherming. Dit extreem waterresistente vet droogt niet uit en heeft uitstekende stabiliteit in automatische smeersystemen.

Instructies voor gebruik

Voor het aanbrengen, reinig de tandwielkast, het automatisch smeersysteem of onderdeel grondig

Geschikt voor de meeste automatische smeersystemen

Neem contact op met uw Eurol verkoopspecialist voor additionele instructies en applicatie-advies

Productvoordelen

- Uitstekende anticorrosie eigenschappen
- Unieke antislijtage eigenschappen
- Bestand tegen hoge schokbelasting
- Zeer water (stoom) resistent
- Bestand tegen zon / UV licht
- Droogt niet uit
- Zeer shear stabiel
- Zeer thermisch stabiel
- Kleeft aan een oppervlak bij aanbrengen
- Stabiel in automatische smeersystemen
- Stopt piepen bij wiel / rail contacten

Fysische eigenschappen

Eigenschap	Waarde/Resultaat	ASTM Standaard
Bedrijfstemperatuur	-25-120 °C	
Kleur	Geel	
Dichtheid bij 20°C	0.94 kg/l	ASTM D 4052
Vlampunt	200 °C	ASTM D 92
Basisolie Type	Synthetisch	
Verdikkertype	Syngis	
NLGI consistentie	000	

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

Dit document is bedoeld om u te informeren over producteigenschappen en mogelijke toepassingen van Eurol producten. De informatie in dit document kan altijd en zonder voorafgaand bericht gewijzigd worden door voortdurende productresearch en -ontwikkeling. De analysegegevens op dit blad bevatten typische waarden. Kleine afwijkingen, die kunnen voorkomen tijdens het normale vervaardigingsproces van het product, zullen de kwaliteit van het product niet beïnvloeden. Hoewel dit informatieblad met grote zorgvuldigheid is samengesteld, aanvaardt Eurol geen aansprakelijkheid voor schade als gevolg van onvolledigheden en/of onjuistheden in de tekst. Wij adviseren u altijd het voorschrift van de fabrikant te volgen