



POWERING
PERFORMANCE

PRODUCT INFORMATIE BLAD

specialty lubricants 

Eurol Grease HY-1/101 FD LT

“Dual purpose smeervet” voor gebruik bij zeer lage bedrijfstemperaturen of zeer hoge draaisnelheden

Artikelnummer S005185 Versie 1 1

Productinformatie

Eurol Grease HY-1/101 FD LT is een veelzijdig synthetisch hybridevet van de nieuwste generatie en bevat Eurol SYNGIS Technology. Het is speciaal ontwikkeld voor de smering van onderdelen die langzaam draaien bij zeer lage bedrijfstemperaturen zoals in vriestunnels en koelcellen. Ook is het zeer geschikt voor onderdelen die zeer snel draaien bij hogere temperaturen (kamertemperatuur of warmer) zoals high speed spindels van CNC machines.

Bij lage temperaturen kan Eurol Grease HY-1/101 FD LT onder meer toegepast worden in:

- Open en gesloten lagers
- Kabels en kettingen
- Scharnieren
- Draadstangen
- Koppelingen

Bij hogere temperaturen kan Eurol Grease HY-1/101 FD LT onder meer toegepast worden in:

- High speed spindels

Instructies voor gebruik

Reinig het systeem grondig met Swift Clean 120 FD Spray Toepasbaar in automatische smeersystemen

Productvoordelen

NSF H1, 161638 Blijft soepel, smerend en verpompbaar bij zeer lage temperaturen Uitstekende anti-slijtage eigenschappen Zeer waterbestendig Stabiel tegen afschuifkrachten Oxidatie- en thermisch stabiel Geschikt voor automatische smeersystemen Economisch in gebruik Zeer breed temperatuurbereik DN Factor >2.000.000 Energiebesparend wanneer ingezet als lagersmeermiddel bij zeer lage temperaturen

Fysische eigenschappen

Property/Test	Value/Result	ASTM Standaard
Kleur	wit	
Viscositeit basisolie	40 cSt	ASTM D 445
NLGI consistentie	1	

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 vervaardigingproces 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