



POWERING
PERFORMANCE

TERMÉKINFORMÁCIÓS ADATLAP

specialty lubricants 

Eurol Grease HY-1/101 FD LT

Kettős célú kenőzsír alacsony hőmérsékletekhez és nagy sebességekhez

Cikkszám S005185 Verzió 1.1 14/04/2026

Termékinformáció

Az Eurol Grease HY-1/101 FD LT egy sokoldalú, legújabb generációs szintetikus hibrid zsír, amely tartalmazza az Eurol SYNGIS Technology-t. Kifejezetten lassan forgó alkatrészek kenésére fejlesztették ki, amelyek nagyon alacsony üzemi hőmérsékleten működnek, mint például fagyasztó alagutakban és hűtőkamrákban. Emellett kiválóan alkalmas nagyon gyorsan forgó alkatrészekhez magasabb hőmérsékleten (szobahőmérsékleten vagy melegebben), mint például CNC gépek nagy sebességű orsói.

Termékelőnyök

- NSF H1, 161638
- Rugalmas, kenő és szivattyúzható nagyon alacsony hőmérsékleten.
- Kiváló kopásgátló tulajdonságok.
- Nagyon vízálló.
- Nyíróerőkkel szemben stabil.
- Oxidáció- és hőstabil.
- Alkalmas automatikus kenőrendszerekhez.
- Gazdaságos használat.
- Nagyon széles hőmérséklet-tartomány.
- DN tényező >2.000.000
- Energiatakarékos, ha nagyon alacsony hőmérsékleten csapágy kenőanyagként használják.

Alkalmazás

- Automatikus kenőrendszerek

Alacsony hőmérsékleten:

- Nyitott és zárt csapágyak
- Kábelek és láncok
- Zsanérok
- Menetes rudak
- Kapcsolók

Magasabb hőmérsékleten:

- Nagy sebességű orsók

Használati utasítások

- Tisztítsa meg alaposan a rendszert Swift Clean 120 FD Spray-vel.

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.



POWERING
PERFORMANCE

TERMÉKINFORMÁCIÓS ADATLAP

specialty lubricants



Eurol Grease HY-1/101 FD LT

Kettős célú kenőzsír alacsony hőmérsékletekhez és nagy sebességekhez

Cikkszám S005185 Verzió 1.1 14/04/2026

Fizikai tulajdonságok

Tulajdonság	Érték / Eredmény	ASTM szabvány
Bázisolaj viszkozitása	40 cSt	ASTM D 445
Szín	fehér	
Üzemi hőmérséklet	°C Min: -40 Max: 150 °C	
Sűrűség 20 °C-on	0.84 kg/l	ASTM D 4052
NLGI konzisztencia	1	

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.