

POWERING
PERFORMANCE

TERMÉKINFORMÁCIÓS ADATLAP

Eurol Skala Complex grease EP0

Kenőzsír nagy terhelésű nyitott fogaskerekekhez

Cikkszám E901170 Verzió 4.3 06/05/2026

Termékinformáció

Az Eurol Skala Complex Grease EP 0-t nehéz terhelésű nyitott fogaskerekek kenőzsírként fejlesztették ki. A magas hőmérséklet-tűrés lehetővé teszi, hogy ezt a zsírt széles alkalmazási területen használják, a rendkívül magas Extreme Pressure tulajdonságokkal kombinálva.

Az Eurol Skala Complex Grease EP 0, ellentétben a hagyományos nyitott fogaskerék-zsírokkal (bitumen alapú), golyós- és görgőscsapágyakhoz, valamint siklócsapágyakhoz is ajánlott. A csendes működés és az alacsony rezgésszint energiamegtakarítást és alacsonyabb karbantartási költségeket eredményez.

Az Eurol Skala Complex Grease EP 0 erősen finomított bázisolajjal rendelkezik, amelynek viszkozitása 750 cSt 40 °C-on, így lehetővé teszi, hogy ezt a kenőzsírt akár 140°C-ig használják. Nem tartalmaz oldószereket, így a bőrrel való érintkezés és a belélegzési problémák tovább csökkennek.

Teljesítményszint

- DIN 51825: KPGOG0.5N-30
- ISO-L-XCDIB0.5

Fizikai tulajdonságok

Tulajdonság	Érték / Eredmény	ASTM szabvány
Bázisolaj viszkozitása	800 cSt	ASTM D 445
Szín	sötétbarna	
Üzemi hőmérséklet	°C Min: -30 Max: 140 °C	
Sűrűség 20 °C-on	1.01 kg/l	ASTM D 4052
Lobbanáspont	150 °C	ASTM D 92
Cseppenéspont	260.0 °C	IP 396
Bázisolaj típusa	Mineral	
Sűrítőanyag típusa	Skala Complex	
NLGI konzisztencia	0-1	
4-golyós hegesztési terhelés	750.0 kg	ASTM D 2596

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.