

POWERING
PERFORMANCE

TERMÉKINFORMÁCIÓS ADATLAP

specialty lubricants



Eurol Food Gear HV 100

Élelmiszeripari minőségű szintetikus hajtóműolaj

Cikkszám S002105 Verzió 1.1 14/04/2026

Termékinformáció

Eurol Food Gear HV 100 (ISO 100) SYNGIS Technology-val egy professzionális, szintetikus hajtóműolaj, amely alkalmazható hajtóművek kenésére, általános gépkenésre, szállítószalagokhoz, hajtóláncokhoz, hidraulikus rendszerekhez, keringető kenéshez, vákuumszivattyúkhoz és légkompresszorokhoz.

Az Eurol Food Gear HV 100 élelmiszeripari minőségű, NSF H1 tanúsítvánnyal rendelkezik, így alkalmas alkalmi élelmiszerekkel való érintkezésre többek között az élelmiszeriparban, a gyógyszeriparban, a vendéglátóiparban, a mezőgazdaságban és a földművelésben.

Termékelőnyök

- NSF H1, 161488
- Kiváló kopásgátló/extrem nyomás tulajdonságok
- Kiváló vízelválasztás
- Kiváló korrózióvédelem
- Magas viszkozitási index és nyíróerőkkel szemben stabil
- Oxidáció- és hőstabil
- Alacsony sűrűdési együttható, ami alacsonyabb energiafogyasztáshoz vezet
- Hosszú csereintervallumok
- Takarékos használat
- DIN 51524/3
- DIN 51517/3
- DIN 51506
- HLP HC, CLP, HC, VDL

Alkalmazás

- Automatikus kenőrendszerek.

Használati utasítások

- Távolítsa el a régi olajat a rendszerből, és alaposan öblítse át.

Teljesítményszint

- DIN 51506: VDL
- DIN 51517/3 (CLP)
- DIN 51524/3 (HVLP)

Fizikai tulajdonságok

Tulajdonság	Érték / Eredmény	ASTM szabvány
Szín	Színtelen	
Sűrűség 20 °C-on	0.84 kg/l	ASTM D 4052
Viszkozitás, kinematikai 40 °C-on	100.0 cSt	ASTM D 445
Viszkozitás, kinematikai 100 °C-on	15.4 cSt	ASTM D 445
Δείκτης ιξώδους	163	ASTM D 2270
Lobbanáspont	207 °C	ASTM D 92
Dermedéspont	-42 °C	ASTM D 97

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 termékutak 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.