

POWERING
PERFORMANCE

TERMÉKINFORMÁCIÓS ADATLAP

Eurol Multisept ISO 100

Ásványi olaj ipari hajtóművekben való használatra

Cikkszám E115520 Verzió 2.0 14/04/2026

Termékinformáció

Eurol Multisept EP ISO-VG 100 egy fogaskerékolaj, amelyet kifejezetten ipari alkalmazásokhoz fejlesztettek ki, mint például a nehéz és/vagy ütésálló fogaskerék- és csigahajtások fürdőkenése, keringető kenés és permetező kenés.

Eurol Multisept EP ISO-VG 100 egy úgynevezett Mild EP (Extrém Nyomás) olaj, amely nagy nyomásfelvevő képességgel (EP) rendelkezik, így kiválóan kezeli a hirtelen csúcs terheléseket.

Eurol Multisept EP ISO-VG 100 megóvjá a fém alkatrészeket (beleértve a színesfémeket is) a rozsdától és korróziótól, még akkor is, ha víz került a rendszerbe. Ez az olaj gyorsan elválasztja a vizet. A szokásos gumifajtákkal való jó kompatibilitásának köszönhetően megakadályozza a tömítőanyagok romlását vagy duzzadását.

Eurol Multisept EP ISO-VG 100 nagyon jó ellenállást biztosít az oxidációval szemben, meghosszabbítja a fogaskerekek élettartamát, alacsony habképződési hajlammal rendelkezik, és nagyon jó kopásgátló tulajdonságokkal bír. Ezzel az olajjal elkerülhetők a lerakódások és az iszap képződése.

Teljesítményszint

- AGMA 9005/E02
- AISE (US Steel) 224
- DIN 51517/3 (CLP)
- ISO 12925-1 CKD

Fizikai tulajdonságok

Tulajdonság	Érték / Eredmény	ASTM szabvány
Szín	Sárga	
Sűrűség 20 °C-on	0.87 kg/l	ASTM D 4052
Viszkozitás, kinematikai 40 °C-on	97.0 cSt	ASTM D 445
Viszkozitás, kinematikai 100 °C-on	11.0 cSt	ASTM D 445
Δείκτης ιξώδους	97.0	ASTM D 2270
Lobbanáspont	247 °C	ASTM D 92
Dermedéspont	-27 °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 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.