



specialty lubricants



Quality is in our nature

Eurol Food Gear HV 100

Synthetisch olie voor de voedselverwerkende industrie

Omschrijving:

Eurol Food Gear HV 100 (ISO 100) met Eurol SYNGIS Technology is een synthetische tandwielkastolie ontwikkeld voor de voedselverwerkende en farmaceutische industrie.

Instructies voor gebruik:

- Verwijder de oude olie uit het systeem en spoel goed door
- Geschikt voor automatische smeersystemen.

Eurol Food Gear HV 100 is toepasbaar voor:

- Tandwielkastsmearing
- Algemene machine smearing
- Transport en aandrijfkettingen
- Hydraulische systemen
- Circulatie smearing
- Vacuüm pompen en luchtcompressoren

Eurol Food Gear HV 100 heeft de volgende eigenschappen:

- InS H1, 1797223
- Uitstekende anti wear/extreme pressure eigenschappen
- Uitstekende waterafscheiding
- Uitstekende bescherming tegen corrosie
- Hoge viscositeitsindex en stabiel tegen afschuifkrachten
- Oxidatie- en thermisch stabiel
- Lage wrijvingscoëfficiënt, hetgeen leidt tot een lagere energieverbruik
- Lange verversingsintervallen
- Zuinig in gebruik
- DIN 51524/3
- DIN 51517/3
- DIN 51506
- HLP HC, CLP, HC, VDL

Fysische eigenschappen:

Kleur	Kleurloos		
Dichtheid bij 20°C	0.843	kg/l	ASTM D 1298
Viscositeit, kinematisch bij 40°C	100	cSt	ASTM D 445
Viscositeit, kinematisch bij 100°C	15.4	cSt	ASTM D 445
Viscositeitsindex	163		ASTM D 2270

Tandwielkastoliën - Food - S002105
Versie 1.0, 05-10-2015

De inhoud van dit document is bedoeld om de lezer in staat te stellen zich te oriënteren op eigenschappen en mogelijke toepassingen van Eurol producten. De informatie in dit document kan altijd en zonder voorafgaand bericht gewijzigd worden omwille van voortdurende productresearch en -ontwikkeling. De analysegegevens die in dit productinformatieblad worden genoemd zijn typische waarden. Kleine afwijkingen, die kunnen voorkomen tijdens het normale vervaardigingsproces van het product, zullen de kwaliteit van het product niet beïnvloeden. Hoewel deze tekst met grote zorgvuldigheid is samengesteld, aanvaardt de samensteller geen aansprakelijkheid voor schade als gevolg van onvolledigheden en/of onjuistheden in de tekst. De lezer wordt geadviseerd de uiteindelijke productkeuze te maken in samenspraak met de leverancier.