



Quality is in our nature

Tandwielkastoliën - Mineraal

Eurol Multisept ISO 220

Minerale olie voor gebruik in industriële tandwielkastoverbrengingen

Omschrijving

Eurol Multisept EP ISO-VG 220 is een tandwielkastolie speciaal ontwikkeld voor industriële toepassingen zoals de badsmearing van zwaar en/of stotend belaste tand- en wormwieloverbrengingen, circulatiesmearing en vernevelingssmearing.

tandwielen, heeft een geringe neiging tot schuimvorming en heeft zeer goede anti-slijtage eigenschappen. Afzettingen en sludgevorming worden met deze olie vermeden.

Eurol Multisept EP ISO-VG 220 is een zogenaamd Mild EP (Extreem Pressure) olie met een groot drukopnemend vermogen (EP) waardoor plotselinge piekbelastingen uitstekend worden opgevangen.

Eurol Multisept EP ISO-VG 220 behoedt de metalen onderdelen (ook bontmetalen) van roest en corrosie, zelfs als er water in het systeem is geslopen. Het water wordt door deze olie vrij snel afgescheiden. Door de goede verdraagzaamheid met gangbare rubbersoorten, wordt de achteruitgang of het zwellen van de afdichtingsmaterialen voorkomen.

Eurol Multisept EP ISO-VG 220 biedt zeer goede weerstand tegen oxidatie, verlengt de levensduur van de

Specificaties

Prestatieniveau

DIN 51517/3 (CLP)

David Brown S1.53.101

AISE (US Steel) 224

AGMA 9005/E02

Tomos

Fysische eigenschappen

Kleur	bruin	
Dichtheid bij 20°C	0.891 kg/l	ASTM D 1298
Viscositeit, kinematisch bij 40°C	220 cSt	ASTM D 445
Viscositeit, kinematisch bij 100°C	18.7 cSt	ASTM D 445
Viscositeitsindex	95	ASTM D 2270
Vlampunt	180 °C	ASTM D 93
Pour point	-27 °C	ASTM D 97

E115540

Versie 1.3, 08-12-2020

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.

Eurol B.V. Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Nederland, tel. +31 88 250 22 00, fax +31 548 61 01 95, info@eurol.com, www.eurol.com