

TOTAL CARTER SY

Productspecificatieblad



TOTAL

Synthetische olie op basis van polyglycolen voor tandwielen

TOEPASSINGEN	EIGENSCHAPPEN	SPECIFICATIES
<p>Synthetische olie (op basis van polyglycol) voor de smering van tandwielkasten.</p> <p>TOTAL CARTER SY is speciaal ontworpen voor de smering van wormwieloverbrengingen die onder de meest zware omstandigheden moeten werken (hoge belastingen, schokken, extreme temperaturen, corrosieve atmosferen).</p> <p>Attentie: oliën op basis van polyglycolen zijn niet mengbaar met minerale en de meeste synthetische oliën. Controleer voor gebruik of de afdichtingsmaterialen het product goed verdragen.</p>	<p>TOTAL CARTER SY is een smeermiddel van hoge kwaliteit geformuleerd met polyglycol basisoliën en een nieuwe generatie additieven met uitstekende karakteristieken:</p> <p>Zeer lage wrijvingscoëfficiënt: Verhoogt beduidend het mechanische rendement van de wormwieloverbrenging. Vermindert de slijtage drastisch (vooral voor het bronzen wiel).</p> <p>Zeer hoge viscositeitsindex: Daardoor een zeer goed gedrag bij lage als ook bij hoge temperaturen</p> <p>Zeer goede thermische stabiliteit: Vermindert aanmerkelijk de oxidatie van de olie en laat langere verversingsintervallen toe.</p> <p>Uitstekende eigenschappen tegen slijtage: Zeer goed bestand tegen hoge belastingen.</p> <p>Opmerkelijke eigenschappen tegen corrosie: Biedt een goede weerstand vooral in corrosieve atmosferen.</p> <p>Zeer laag stolpunt. Zeer goed antischuim vermogen.</p>	<p>CMD DAVID BROWN DIN 51517 deel 3, groep CLP NF-ISO 6743-6, categorie CKS/CKT</p>

ANALYSECIJFERS						
ISO VG		150	220	320	460	680
Dichtheid bij 15°C	kg/m ³	1004	1004	1003	1003	1002
Viscositeit bij 40°C	mm ² /s	150	220	320	460	640
Viscositeit bij 100°C	mm ² /s	23	34	50	71	95
Viscositeitindex		185	202	220	230	240
Vlampunt	°C	230	230	230	230	230
Stolpunt	°C	-33	-30	-30	-27	-27