

CHAMPION EP GEAR SYN PAO 460

Hoogwaardige synthetische industriële tandwielolie met een nieuw extreem druksysteem dat voldoet aan de vereisten van 3 belangrijke OEM's van industriële tandwielen [Flender, SEW en ZF].

Het biedt uitstekende bescherming bij schokbelastingen, waardoor de levensduur van de onderdelen van de tandwielkast wordt verlengd.

TOEPASSINGEN

Deze synthetische industriële tandwielolie is geschikt voor een breed scala aan industriële tandwielkasten, waaronder cement- en staalfabrieken.

Speciaal ontwikkeld voor energie- en elektriciteitsopwekking waar zware bedrijfsomstandigheden heersen.

KENMERKEN

Extreme Pressure-eigenschappen: superieure extreme druk- en anti-slijtageprestaties.

Thermische en oxidatiestabiliteit: adequate bescherming van systemen.

Compatibiliteit met materialen: uitstekende compatibiliteit met afdichtingen en lakken.

SPECIFICATIES

AGMA	9005-F16	ISO	12925-1 CKD
AIST	224	ISO	6743-6
DIN	51517 CLP	SEW	07 004 05 13
DIN	51517 Part 3	ZF	ZFN-W17-145
FLENDER	AS 7300	DAVID BROWN	S1.53.101E
GB	5903 CKD	ZF	TE-ML 27J

KARAKTERISTIEKEN

Test	Methode	Eenheid	Gemiddeld resultaat
Dichtheid bij 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.855
Kinematische viscositeit bij 40 °C	ASTM D445	mm²/s	468
Kinematische viscositeit bij 100 °C	ASTM D445	mm²/s	58.2
Viscositeitsindex	ASTM D2270		195
A.N. [colorimetrisch]	ASTM D974	mg KOH/g	0.41
Stolpunt	ASTM D6892	°C	-42
Vlampunt COC	ASTM D92	°C	248
FZG, Load Carrying A/8.3/90	ISO 14635-1		>14

We behouden ons het recht voor de algemene kenmerken of eigenschappen van onze producten te wijzigen om onze klanten te laten profiteren van de nieuwste technische ontwikkelingen.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

