

### TWS Synthetic 220

Een synthetische tandwielkastolie op basis van synthetische koolwaterstoffen, waaraan speciale additives zijn toegevoegd.

#### Toepassing

Deze synthetische olie is uitermate geschikt voor het smeren van zwaarbelaste mechanische overbrengingen en voor lagersystemen met een hoge thermische belasting. In vergelijking met minerale tandwielkastolie is een aanzienlijke verlenging van de verversingstermijn mogelijk. Deze olie is verenigbaar met minerale olie, waardoor geen speciale werkwijze vereist is.

#### Eigenschappen

- Natuurlijke hoge viscositeitindex
- Uitstekende hoge en lage temperatuur eigenschappen
- Zeer goed bestand tegen hoge drukken en stotende belasting
- Goede bescherming tegen 'micro pitting'
- Zeer grote weerstand tegen corrosie en oxidatie
- Lange levensduur
- Sterke vermindering van wrijvingsverliezen

#### Gemiddelde analysecijfers

ISO VG		220
Mineralen/Synthetisch		Synthetisch
Dichtheid	15.0 °C	0.875 kg/l
Viscositeit	40 °C mm <sup>2</sup> /s	211.4 mm <sup>2</sup> /s
	100 °C mm <sup>2</sup> /s	26.4 mm <sup>2</sup> /s
Viscositeits Index		159.0
Vlampunt C.O.C. (open)		205.0 °C
Vloeipunt		-42.0 °C
Zuur getal		0.61 mg KOH/g

#### Specificaties

DIN 51517 - Part 3(CLP), US Steel 224, AGMA 250.04, AGMA 9005-D94, Brown S 1.53.101, Flender

#### Verpakkingen

Bulk, 208,2 liter, 60 liter, IBC

#### Brandstoffen en smeermiddelen

OK  
Wethouder Buitenhuisstraat 7  
7950 AD Staphorst  
0522 239 999

#### Tankstations en tankpassen

OK  
Verlengde Poolseweg 32  
4818 CL Breda  
076 207 9909

[www.ok.nl](http://www.ok.nl)

Hiermee vervalt alle voorgaande productinformatie. Op alle leveringen zijn onze Algemene Leveringsvoorwaarden van toepassing. De fabrieksvorschriften blijven bepalend voor de juiste toepassing.