

TWS

Een industriële olie met "EP"-toevoegingen, geschikt voor smering van vele types overbrengingen. Uitermate geschikt voor de smering van open en gesloten tandwieloverbrengingen werkend onder zware bedrijfsomstandigheden en/of schokbelasting.

Toepassing:

voor overbrengingen als tandwielkasten, wormkasten, reductoren, variatoren. Niet toepasbaar als een hypoïd-olie wordt toegeschreven.

Eigenschappen:

- uitstekende bescherming tegen hoge specifieke belastingen en/of schokbelastingen
- beschermt tegen roest en corrosie
- geen neiging tot het vormen van emulsies
- sterke antioxydatie-toevoegingen
- grote stabiliteit
- sterke hechting aan de tandflanken, ook bij stilstand zeer goede aanloopsmering

Gemiddelde analysecijfers:

ISO-VG		68/100	150	220	320/460	680
Dichtheid	15 °C kg/l	0,889	0,896	0,900	0,906	0,899
Viscositeit	40 °C mm ² /s	85,00	150,00	220,00	400,00	693,00
Viscositeit	100 °C mm ² /s	10,00	14,60	18,10	27,70	39,70
Viscositeits-index		97	95	95	95	95
Vlampunt C.O.C.	°C	220	245	245	250	240
Vloeipunt	°C	- 24	- 25	- 24	- 12	- 10

Specificaties:

Meets the requirements of:
DIN 51517 deel 3 CLP
(AIST) US Steel 224
David Brown S.1.53.101.E
AGMA 9005- E02 (EP)
ISO 12925-1 type CDK

Verpakkingen: 208,2 liter, 60 liter, 10 liter