



**PULSARLUBE**



# OL8

## BIOLOGISCH AFBREEKBARE OLIE

PulsarLube OL8 Biodegradable Oil is een milieuvriendelijke industriële tandwielolie op basis van speciale verzadigde synthetische esters.

De olie beschikt over een hoge verouderingsbestendigheid, een goed draagvermogen en uitstekende slijtagebescherming. Dankzij de snelle biologische afbreekbaarheid is deze olie bijzonder geschikt voor CLP-toepassingen in milieugevoelige gebieden.

## Pulsarlube OL8 Biologisch Afbreekbare Olie

### ◆ Productbeschrijving (Voordelen)

- Uitstekende slijtagebescherming voor tandwielen en lagers
- Snel biologisch afbreekbaar (> 60% volgens OECD 301 B)
- Gebaseerd op hernieuwbare grondstoffen
- Geschikt voor hoge en lage bedrijfstemperaturen
- Uitstekende verouderings- en oxidatiestabiliteit

### ◆ Toepassingsgebieden

- Industriële tandwieloliën voor CLP-toepassingen
- Rechte, conische, planetaire en wormwieloverbrengingen
- Aandrijvingen in milieugevoelige gebieden

### ◆ Productgegevens

Testonderdeel	Eenheid	Testmethode	Resultaat
ISO VG	-	DIN ISO 3448	460
Viscositeit	cSt(@40°C)	DIN EN ISO 3104	460
	cSt @100°C)	DIN EN ISO 3104	48
Viscositeitsindex	-	DIN ISO 2909	163
Dichtheid	kg/m <sup>3</sup> (@15°C)	DIN 51757	951
Vlampunt	°C	DIN EN ISO 2592	280
Vloeipunt	°C	DIN EN ISO 3016	-30
Zuurgetal	mgKOH/g	DIN ISO 6618	0.7
Watergehalte	%	DIN 51777	< 0.05
FZG-belastingscapaciteit A/8.3/90	-	DIN ISO 14635-1	> 12
FE8-slijtagetest, rolslijtage	mg	DIN 51819-3	< 10

Opmerking: De bovenstaande gegevens vormen geen garantie voor de producteigenschappen en ontslaan de gebruiker niet van de verplichting om voorafgaande praktijktests uit te voeren met het geselecteerde product voor een specifieke toepassing.

### ◆ Aanbevolen gebruik

Te gebruiken met diverse applicatieapparaten, borstels en automatische smeersystemen.

※ **Opslag:** ca. 12 maanden indien het product in de originele, gesloten verpakking op een droge plaats wordt bewaard.

Rev.00