

THERMOPLEX

HOOGWAARDIG MULTIFUNCTIONEEL LITHIUM-COMPLEX VET

310013-310034-310048-310058-310059-310201/01.18

Rev. 10

BESCHRIJVING & TOEPASSINGEN

THERMOPLEX is een EP (Extreme Pressure) ontwikkeld op basis van een lithium-complex zeep

THERMOPLEX is een universeel "long-life"-vet, in het bijzonder geschikt voor langdurig gebruik in een breed temperatuursbereik, van -20 °C tot + 160 °C, met pieken tot 180 °C

THERMOPLEX is zowel geschikt voor hoge snelheden als voor zware belastingen en schokken zoals:

- smering van vrachtwagenassen.
- smering van alle kogel-, rol- of naaldlagers, evenals voor lagers die aan zware druk en hoge temperatuur onderworpen zijn, zelfs in aanwezigheid van water.
- smering van alle gewrichten.

THERMOPLEX is geclassificeerd als KP2N-25 volgens DIN 51502 en ISO-L-XCDIB2 volgens ISO 6743

VOORDELEN

- Multifunctioneel
- Verhoogde stabiliteit (weerstand tegen het verharden van de olie).
- Oxidatieweerstand
- Uitstekend kleefvermogen
- Zeer goed pompbaar

HYGIENE, VEILIGHEID & LEEFMILIEU

Voor de richtlijnen omtrent hantering, opslag, eerste hulp bij ongevallen e.d. verwijzen wij naar de veiligheidsfiche die u op aanvraag kan bekomen.

De verwijdering na gebruik dient uitgevoerd te worden overeenkomstig de reglementering inzake de verwijdering van gebruikte vetten .

Wij staan te uwer beschikking voor de nodige bijstand.

Conservering van het product: 3 jaar in gesloten verpakking en beschut.

THERMOPLEX

EIGENSCHAPPEN

KARAKTERISTIEKEN	EENHEDEN	METHODEN	GEMIDDELDE WAARDEN
Zeepbasis	-	-	lithium-complex
Kleur	-	-	groen
NLGI-graad	-	ASTM D 217	2
Penetratie na 60 slagen bij 25 °C	1/10mm	ISO 2137	265-295
Druppelpunt	°C	IP 396	250
Gebruikstemperatuur	°C	-	-30 tot 160
Viscositeit van de basisolie bij 40°C	mm²/s (cSt)	ASTM D-445	210
4-kogellas	kg	ASTM D2596	450
Weerstand aan water	-	-	onoplosbaar
Water afwasbaarheid 39°C	%	ASTM D1264	1,25
Artikelnummer	180 K	-	310013
Artikelnummer	50 K	-	310058
Artikelnummer	18 K	-	310048
Artikelnummer	5 K	-	310059
Artikelnummer	400 gr	-	310034

De gemiddelde waarden worden ter informatie verstrekt.