

AGROTECH LS GEAR 90 (80W90)

HYPOÏDE LIMITED SLIP TRANSMISSIEOLIE VOOR ZWAAR BELASTE SLIP-DIFFERENTIËLEN

Omschrijving

Hypoïde SAE 85W90 Limited Slip (LS) transmissie olie voor alle seizoenen. Geschikt voor zwaar belaste gewone en Limited Slip differentiëlen van landbouwmachines, grondverzet en vrachtwagens. Het speciale Friction Modifier additief voorkomt slijtage op de sperplaten en zorgt tegelijkertijd voor voldoende grip.

Voordelen

- ▶ waarborgt een perfecte werking van "Limited Slip" differentiëlen
- ▶ voorkomt geruisvorming zelfs bij extreme gebruiksomstandigheden
- ▶ zeer goede viscositeits-temperatuur gedrag bij uitzonderlijke omstandigheden
- ▶ versterkte anti-slijtage omstandigheden, de oliefilm blijft bij zeer hoge druk
- ▶ er treed geen schuimvorming op bij hoge snelheden of hoge temperaturen
- ▶ vergemakkelijkt het koudstarten, beperkt slijtage tot een minimum, optimaliseert de efficiëntie van de bak
- ▶ goede bescherming van de verschillende materialen tegen corrosie
- ▶ verlenging van de verversingsintervallen in functie van de constructeur
- ▶ verenigbaar met elastomeren en afdichtingsmaterialen

Kwaliteitsniveau

API

GL5

MIL

L-2105 C, L-2105 D

Toepassingen

AGROTECH LS GEAR 90 kan gebruikt worden voor alle zwaar belaste gewone als Limited Slip uitgeruste versnellingsbakken in landbouwmachines, vrachtwagens en grondverzet. Universeel aanwendbaar dankzij de multigrade formulatie voor warme als koude omgevingstemperaturen.

Analyse cijfers

Test	Methode	Eenheid	Gemiddelde waarden
SAE-klasse	DIN 51512		80W90
Dichtheid bij 15°C	D 4052	Kg/m ³	897
Viscositeit bij 40°C	D 445	cSt	145
Viscositeit bij 100°C	D 455	cSt	14.4
Viscositeit bij -26°C	D 5293	cP	130000
Viscositeitsindex	D 2270		97
Flampunt COC	D 92	°C	210
Stolpunt	D 97	°C	-30

De cijfers weergegeven op dit document zijn gemiddelde waarden. Wij houden ons het recht voor de algemene karakteristieken van onze producten te wijzigen teneinde onze klanten van de laatste evoluties van de techniek te laten genieten.

De bovenstaande informatie is ter goeder trouw en in gemiddelde waarden aangegeven maar kan in geen enkel geval, hoedanig ook, onze verantwoordelijkheid insluiten voor alle schade, beschadiging, of andere gevolgen veroorzaakt door de verkoop, vervoer, aflevering, opslag en gebruik van onze producten.

AGROTECH LS GEAR 90 - 14/04/2025

vervangt alle vorige publicaties