

LITHIUM GREASE EPA

BESCHRIJVING:

Deze vetsoort bezit dezelfde uitstekende eigenschappen als LITHIUM EP-2 met daarnaast nog een extra toevoeging van molybdeendisulfide en grafiet, waardoor het smerend vermogen nog eens extra wordt verhoogd. Ook het kleefvermogen van dit vet is sterker, waardoor een nog betere waterbestendigheid wordt bekomen.

TOEPASSINGEN:

Door deze uitstekende eigenschappen is dit smeervet bijzonder geschikt voor het smeren van weg- en waterbouwmachines en grondverzetmateriaal. Deze machines draaien niet op hoge toeren maar ontwikkelen wel zeer hoge drukken waarbij voor een goede smering een vet met EP-eigenschappen en extra smeervermogen vereist wordt.

SPECIFICATIENIVEAU:

DIN 51502	KPF2K-2
ISO 6743	ISO-L-XBCEB2

TYPISCHE KENMERKEN :

Test	Methode	Eenheid	Gemiddeld resultaat
Kleur			Zwartgrijs
Zeepsoort			Lithium
NLGI-nummer	D217		2
Penetratie na 60 slagen	ISO 2137	1/10 mm	265 - 295
Druppelpunt	IP 396	°C	>180
Temperatuursbereik		°C	-30/+120 (max +130)
Weerstand tegen water	DIN 51807/1		1 - 90
Four Ball Weld Load	DIN 51350:4	N	2600
Basisolieviscositeit bij 40°C	D 445	cSt	280

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.