

# Grease LS EP-2

## Productinformatieblad

### 1. Productinformatie

TRAXX Grease LS EP-2 is een hoogwaardig Extreme Pressure vet op basis van minerale basisoliën en lithium verdickers. Dit multifunctionele vet is breed inzetbaar in vele industriële en automotieve toepassingen. Door haar krachtige extreme pressure / anti-slijtage additieven en haar uitstekende mechanische stabiliteit, is TRAXX Grease LS EP-2 geschikt voor vele universele toepassingen en zelfs voor zwaarbelaste lagers.

### 2. Specificaties

DIN 51502 • KP2K-30 • ISO 6743 • ISO-L-XCCFB2

### 3. Typische eigenschappen

Verdikker.....	Lithium
Basisolie .....	Minerale olie
Kleur.....	Lichtbruin
NLGI-gradatie .....	2
Dropping point °C .....	> 180°C
Viscositeit basisolie bij 40°C,.....	190 mm <sup>2</sup> /s
Viscositeit basisolie bij 100°C.....	15 mm <sup>2</sup> /s
4-bal extreme pressure test (weld load) .....	2600 N
Temperatuurbereik .....	-30°C tot +120°C (max. 130°C)
Penetratie na 60 slagen.....	265 - 295
Penetratie na 100.000 slagen.....	+30
Shell rol stabiliteit 2u/rt.....	+25
Emcor gedistilleerd water .....	0-0
Water resistentie.....	1-90
Olie separatie na 168u/40°C.....	5%
Anti slijtage '4-ball wear scar' na 1u/400N.....	0,5 mm
Oxidatie stabiliteit na 100u/100°C .....	30 kPa

V 01/05/2014