

Langzeit-Hochdruckfett mit MoS₂

Produkt für die allgemeine Fahrzeugschmierung für erhöhte Anforderungen in der Kfz-Schmierung. Das Hochdruckfett MO 2 ist ein reibungsminderndes EP-Hochdruckfett mit MoS₂, speziell für stark druckbeanspruchte Schmierstellen.

MO 2 schützt hervorragend vor Reibung und Verschleiß, es behält seine weiche Struktur auch bei ungünstigen Betriebsbedingungen. Die Verwendung von Li-12-Hydroxystearat als Seife gewährleistet eine höhere Oxidationsbeständigkeit als bei herkömmlichen lithiumverseiften Schmierfetten (besonders wichtig bei Langzeit- oder Dauerschmierung).

Oxidations- und Korrosionsschutz-Additive gewährleisten lange Lebensdauer und zuverlässigen Korrosionsschutz.

Eigenschaften:

- hervorragende Druckaufnahmefähigkeit, Verschleißmindernd,
- sehr gut haftfähig und wasserbeständig,
- sehr gute Notlaufeigenschaften durch Einlagerung von MoS₂ in die Schmierstellen,
- zuverlässiger Korrosionsschutz,
- sehr gut walkstabil,
- verhütet Passungsrost,
- weich und geschmeidig,
- keine Verklumpungen (grafitfrei),
- Langzeitstabilität, daher sehr lange Gebrauchszeiten und Kostensenkung.