

Heck Oil GmbH & Co. KG · Industriestraße 37 · 89231 Neu-Ulm

Heck® Mehrzweckfett MoS 2

Mehrzweck EP- Lithiumschmierfett mit Graphit und MoS2

Eigenschaften

- Wasserbeständig.
- Korrosionsverhindernd.
- Exzellente Walkstabilität.
- Notlaufeigenschaften durch Zusatz von Graphit und MoS2.
- Ausgezeichnetes Haftvermögen auf metallischen Oberflächen.
- Verschleißmindernd und lastaufnahmefähig durch EP-Zusätze.
- Mischbar mit den meisten Fetten auf Basis konventioneller Seifen.

Einsatzhinweise

Heck® Mehrzweckfett MoS 2 eignet sich zur Schmierung von belasteten Gleit-, Wälz-, und Radlagern, Gelenken, Fahrgeräten und stoßbelasteten oder vibrierenden Lagerstellen. Es ist universell einsetzbar in Kraftfahrzeugen, Baumaschinen, Land- und Forstwirtschaftlichen Geräten, auch in feuchter, staubiger und/oder trockener Umgebung. Insbesondere einzusetzen bei langsam laufenden, höher belasteten Maschinenelementen und kritischen Schmierbedingungen im Bereich der Grenz- und Mischreibung. Bei der Nachschmierung ist stets darauf zu achten, eine Kontamination mit Staub oder Schmutz zu vermeiden.

Herstellervorschriften beachten!

Leistungsbeschreibung

Spezifikationen:

DIN 51 502: KPF2K-30

TYPISCHE KENNWERTE	METHODEN	EINHEITEN	Heck® Mehrzweckfett MoS2
NLGI-Grad	ASTM D 217 mod	-	2
Seife/Verdicker		-	Lithium
Farbe		-	dunkelgrau
Textur	visuell	-	geschmeidig
Gebrauchstemperaturbereich	visuell	°C	-30 bis +120
kurzfristig	DIN 51 825	°C	bis +130
Penetration bei 25°C	DIN 51 818	0,1 mm	265-295
EMCOR – Test	ISO 11007	Rating	0/0
Tropfpunkt	IP 396	°C	180
Viskosität (Grundöl) bei 40°C	ASTM D 7152	mm ² /s	110

Die angegebenen Werte können im handelsüblichen Rahmen schwanken

April 2017