

PRODUKTINFORMATION

SAF LiLube MoS2

SAF LiLube MoS2 wird auf der Basis einer Lithiumseife als Verdicker und hochwertigen Grundölen hergestellt. Für die Notlaufeigenschaften dieses Hochleistungsschmierstoffes sorgt eine moderne Additivierung mit sehr hohem Anteil von Molybdändisulfid.

SAF LiLube MoS2 gewährleistet einen hervorragenden Korrosions-, Oxidations- und Verschleißschutz. Stoßartige Belastungen werden durch den hohen Gehalt an Festschmierstoffen gut abgefangen.

PRAXIS-VORTEILE:

SAF LiLube MoS2 findet Anwendung in der Schmierung von Sattelkupplungen, LKW- Fahrgestellen und in Lagern, die sehr harten Bedingungen ausgesetzt werden. Die ausgeprägte Haftfähigkeit, auch unter extremen Bedingungen, ist für diese Anwendung angepasst.

EIGENSCHAFTEN:

- gute Walkstabilität
- hohe Druckaufnahmefähigkeit
- schock-absorbierend
- guter Korrosionsschutz
- Notlaufeigenschaften
- sehr gute Haftfähigkeit

ANWENDUNG:

- Sattelkupplungsplatten aus Guss und Stahl
- Zugsattelzapfen

Eigenschaften	Wert	Einheit	Norm
NLGI-Klasse	2		DIN 51 818
Walkpenetration	265 - 295	0,1 mm	ASTM D 217
nach 60 und 100.000 DH	max. 30	0,1 mm	ASTM D 217
Tropfpunkt	>180	°C	ASTM D 556
VKA – Gutlast	3400	N	DIN 51 350-4
VKA – Schweißblast	3600	N	DIN 51 350-4
Fließdruck -30°C	1250	mbar	DIN 51 805
Verhalten gegenüber Wasser	1		DIN 51 807-1
Ölabscheidung	2	%	DIN 51 817
EMCOR-Test	0-0	°C	DIN 51 802
Korrosionsgrad	0-0	°C	DIN 51 802
Temperatureinsatzbereich	-30 bis +120	°C	DIN 51 825
Kennzeichnung	KPF2K-30		DIN 51 502

Alle Kenndaten sind Mittelwerte und unterliegen produktionsbedingten Schwankungen. Änderungen bleiben vorbehalten. Für die angegebenen Kennwerte gelten Vergleichbarkeit und Wiederholbarkeit des jeweiligen Prüfverfahrens.

SAF-HOLLAND GmbH

Geschäftsbereich Aftermarket · Hauptstraße 26 · 63856 Bessenbach · Germany · Tel +49 6095 301-301