

ASTRON Mehrzweckfett mit MOS²

Mehrzweck EP- Lithiumschmierfett mit Graphit und MoS²

Eigenschaften

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

Spezifikationen:

- DIN 51 825: KPF2K-30
- ISO/DIS 6743-9: ISO-L-XCCHB 2

Einsatzhinweise

ASTRON Mehrzweckfett mit MOS² eignet sich zur Schmierung von belasteten Gleit-, Wälz-, und Radlagern, Gelenken, Fahrgestellen 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.

TYPISCHE KENNWERTE	METHODEN	EINHEITEN	ASTRON Mehrzweckfett mit MOS ²
NLGI-Grad	DIN 51 818	-	2
Seife/Verdicker	-	-	Lithiumseife
Farbe	visuell	-	schwarz
Textur	visuell	-	glatt
Gebrauchstemperaturbereich	-	°C	-30 bis +130
Penetration	ISO 2137	0,1 mm	265-295
EMCOR – Test	ISO 51 802	Rating	0-0
Tropfpunkt	DIN ISO 2176	°C	190
Viskosität (Grundöl) bei 40°C	ASTM D 7042	mm ² /s	110
Fließdruck bei -30°C	DIN 51 805	hPa	850

* entspricht den Anforderungen des OEM-Herstellers.
Die angegebenen Werte können im handelsüblichen Rahmen schwanken.

17.06.2025



Power in every molecule

Duran Lubricants & Chemicals GmbH
Rodderheide 3-7 • D-33824 Werther

Tel. +49 5203 901510
www.astron-oil.de
info@duran-oil.com

Health, Safety and Environment –
information is provided for products
in the relevant Safety Data Sheet.



**MADE IN
GERMANY**