

LUKOIL SIGNUM AX 1

Produktnummer: 589572

Aluminium-Komplexfett mit hervorragender Wasserbeständigkeit

FREIGABEN

SPEZIFIKATION & QUALITÄTSNIVEAU

DIN 51825 – KP 2 R-30

PRODUKT BESCHREIBUNG

LUKOIL SIGNUM AX 1 ist ein Aluminium-Komplexfett mit hervorragender Wasserbeständigkeit und ausgezeichneter Haftfähigkeit.

LUKOIL SIGNUM AX 1 sehr gute Wasserbeständigkeit gewährleistet sichere Schmierung und Korrosionsschutz auch bei direktem Wasserzutritt und verlängert die Bauteillebensdauer.

LUKOIL SIGNUM AX 1 ist thermisch hoch belastbar und bietet zuverlässigen Schutz der Bauteile auch unter hoher thermischer Belastung, verlängert die Lebensdauer und reduziert die Ausfallzeiten.

LUKOIL SIGNUM AX 1 hohe Oxidationsbeständigkeit macht Langzeitanwendung bis hin zur Lebensdauerschmierung möglich und reduziert somit Wartungs- und Beschaffungskosten.

LUKOIL SIGNUM AX 1 ist extrem Walk- und scherstabil wodurch selbst bei härtestem Einsatz die Konsistenz nahezu unverändert bleibt, was längere Nachschmierintervalle ermöglicht.

LUKOIL SIGNUM AX 1 sehr guter Rost- und Korrosionsschutz gewährleistet sicheren Schutz der Bauteile bei Nässe, gegen Laugen und Säuren und verlängert somit die Bauteillebensdauer

LUKOIL SIGNUM AX 1 gute Förderbarkeit durch lange Rohrleitungen ermöglicht auch den Einsatz in Zentralschmieranlagen und reduziert die Lagerhaltung.

ANWENDUNG

LUKOIL SIGNUM AX 1 ist ein Spezialfett, das für Schmierstellen an Fahrzeugen, Bau- und landwirtschaftlichen Geräten, industrielle Schmieranlagen, als Getriebefett für E-Handwerkzeuge, für „nasse“ Schmierstellen im Stahl-Wasserbau und auch für Zentralschmieranlagen sehr gut geeignet ist. Einsetzbar in einem Temperaturbereich von -30 bis +190°C.

TECHNISCHE DATEN

Eigenschaft	Einheit	Testmethode	LUKOIL SIGNUM AX 1
Aussehen	---		undurchsichtig
Farbe	---		weiß-gelblich
Konsistenz	NLGI	DIN 51818	2
Tropfpunkt	°C	DIN ISO 2176	240
Drehzahlkennwert d_n ($n_D \cdot d_m$)	mm/min		200.000
Grundölviskosität @ 40°C	mm ² /s	DIN 51 562	220

Die angeführten Informationen unter den technischen Daten stellen keine Spezifikation dar, sondern sind ein Hinweis aus der gegenwärtigen Produktion und diese können zulässigen Herstellungstoleranzen unterliegen. LUKOIL Lubricants Europe GmbH behält sich das Recht auf Änderungen vor.

Sicherheit, Gesundheit, Umwelt

Dieses Produkt enthält keine giftigen Inhaltsstoffe. Während der Lagerung, Transport und Anwendung von diesem Produkt, sind die Sicherheitsvorschriften für den Umgang mit mineralischen Schmierstoffen und die Umweltschutzvorschriften zu beachten.

Weitere Informationen zur Verwendung von LUKOIL-Produkten finden Sie im Sicherheitsdatenblatt unter:

<http://www.lukoil-lubricants.eu/>

13. Mai. 2020, Seite 1/1

* Dieses Dokument ersetzt alle früheren Versionen

Weitere Auskünfte erhalten Sie vom technischen Marketing Service Schmierstoffe unter technics.lubes@eu.lukoil.com.

LUKOIL Lubricants Europe
GmbH
Uferstrasse 8
1220 Vienna, Austria

+43(1)205 222-8800

www.lukoil-lubricants.eu

member of:

