

Anderol[®] OGWR-0

Anderol[®] Industrial greases

Beschreibung

NLGI-0 Fett für offene Getriebe und Drahtseile

Anderol[®] OGWR-0 ist ein auf Aluminiumkomplekseife basiertes Fett zum Schmieren von offenen Getrieben und/oder Drahtseilen. Es enthält ein hochwertiges Mineralöl, feine Graphitpartikel und chemisch aktive EP-Additive.

Anderol[®] OGWR-0 Fett wurde für die automatische Sprühschmierung von Zahnrädern, Zahnkränzen, Zahnstangen und Ritzeln jeder Art bei hohem Druck und hohen Temperaturen entwickelt. Es eignet sich für die Schmierung von Drehöfen und ähnlichen warmen Schmierpunkten, selbst bei Vorhandensein von Staub und Nässe.

Vorteile

- Eignung für Zerstäubungsgeräte.
- Hohe Wärmebelastbarkeit.
- Hohe Druckbelastbarkeit.
- Wasserbeständig.
- Guter Korrosionsschutz.
- Sehr gute Haftfähigkeit.

Zulassung

Die Schmiermittel von **Anderol[®]** werden von zahl-reichen OEMs zugelassen, empfohlen und für den Einsatz erprobt.

Handhabung / Lagerung

Die Schmiermittel von **Anderol[®]** stellen bei normaler umsichtiger Handhabung grundsätzlich kaum eine Gefahr dar. Decken Sie verschüttetes Schmiermittel mit reaktionsträgem, absorbierendem Material ab, entfernen Sie es und spülen Sie den Bereich mit Wasser ab.

Wenngleich die Schmiermittel von **Anderol[®]** nicht leicht entzündlich sind, brennen sie und müssen von offenen Flammen ferngehalten werden. Löschen Sie Brände mit Wassersprühnebel, Schaum, Kohlendioxid oder Trockenchemikalien.

Um die Kontamination zu verhindern, sind Schmiermittel von **Anderol[®]** vorzugsweise an geschützten Orten zu lagern. Verwenden Sie die Fässer nicht erneut; spülen Sie sie aus und schicken Sie sie zum Aufbereiter.



Anderol[®] OGWR-0

Anderol[®] Industrial greases

Technische Daten*

| EIGENSCHAFTEN | TESTMETHODE | ANDEROL OGWR-0 |
|---|---------------|----------------------------|
| Verdickungsmittel | | Aluminiumkomplex |
| Basisöl | | Mineral |
| Tropfpunkt | DIN ISO 2176 | >240°C |
| Basisöl-Viskosität bei 40°C | DIN 51.562 | Ca. 500 mm ² /s |
| Betriebstemperatur für Langzeit-schmierung | | -20 bis +200°C |
| Kurzzeitig zulässige Höchsttemperatur | | +250°C |
| Walkpenetration | DIN ISO 2137 | 355 bis 385 0.1 mm |
| Wasserbeständigkeit | DIN 51.807-01 | 0-90 |
| 4-Kugel-Schweißlast | DIN 51.350/4 | 7000 N |
| Korrosionsschutz | DIN 51.802 | Korrosionsgrad 0 |
| Kupferkorrosion bei 120°C | DIN 51.811 | Korrosionsgrad 1 |
| FZG-Zahnradverspannungsprüfung, A/2, 8/50 | | |
| Laststufe | | >12 |
| Wichteänderung | | < 0.27 mg/kWh |
| Bezeichnung | DIN 51.502 | OGPF 0 S-20 |

*Die analytischen Daten sind Richtwerte.



Anderol[®] OGWR-0

Anderol[®] Industrial greases

Weitere Informationen zur Handhabung von **Anderol[®] OGWR-0** finden Sie im Sicherheitsdatenblatt (SDS) des Produkts. Registrierungen, Zertifikate und Zulassungen finden Sie unter anderol.com

® = registered trade mark

This is a product of Anderol BV
Groot Egtenrayseweg 23
5928PA Venlo
The Netherlands
www.anderol.com

Diese Angaben und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgen unverbindlich und nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter, und stellen keine Zusicherung oder Garantie dar. Die Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer aktuellen Beratungshinweise - insbesondere unserer Sicherheitsdatenblätter und technischen Informationen - und unserer Produkte im Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der aufgrund unserer anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Maßgabe unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen in der jeweils gültigen Fassung.

©2021 LANXESS und das LANXESS Logo sind Marken der LANXESS Deutschland GmbH oder der mit ihr verbundenen Unternehmen. Alle Marken sind in vielen Ländern der Welt registriert.

North America
+1.833.LANXESS
customer.care@lanxess.com

Europe, Middle East & Africa
+31.77.396.0340
customerservice@anderol.com

South & Central America
+55.19.3522.5083
atendimento.cliente@lanxess.com

Asia Pacific
+86.21.6109.6666
Orders.apac@lanxess.com

