

### Anderol<sup>®</sup> 2150 HTCL

#### Anderol<sup>®</sup> Industrial lubricants chains

##### Beschreibung

##### Synthetisches Kettenschmiermittel für hohe Temperaturen

**Anderol<sup>®</sup> 2150 HTCL** ist ein synthetisches Kettenschmiermittel auf Ester Basis gemäß ISO 150, das speziell für die Langzeitschmierung bei hoher Beanspruchung und extremen Umgebungsbedingungen konzipiert ist.

**Anderol<sup>®</sup> 2150 HTCL** verhindert Verschleiß, Geräusche und Anhaften durch:

- Filmerneuerung zwischen Belastungen
- Abführen von Reibungswärme
- Beseitigen von Verschleißrückständen
- Hervorragender Korrosions- und Rostschutz

Die **Anderol<sup>®</sup> HTCL** Reihe ist in den Sorten gemäß ISO VG 100, 150, 220, und 320 verfügbar.

##### Vorteile

- Schutz vor externem und internem Verschleiß.
- Sehr gute Antriebsschmierung.
- Geringerer Ölverbrauch.
- Gute Beständigkeit des Ölfilms.
- Verringerung des Energieverbrauchs und der Kosten.

##### Kompatibilität

Bei Kontakt mit den synthetischen Schmiermitteln von **Anderol<sup>®</sup>** werden die nachstehenden Dichtmittel, Lacke und Kunststoffe empfohlen. Nicht empfohlene Materialien sind ebenfalls aufgeführt. Weitere Informationen zu anderen Materialien entnehmen Sie bitte unserem „Kompatibilitätsleitfaden“.

##### EMPFOHLEN:

Viton, Buna N mit hohem Nitril Gehalt, Teflon, Epoxidlack, ölbeständiges Alkyd, Nylon, Delrin, Celcon, PBT

##### NICHT EMPFOHLEN:

Neopren, SBR-Gummi, Buna N mit niedrigem Nitril Gehalt, Acryllack, Firnis, Polystyren, PVC, ABS



### Anderol<sup>®</sup> 2150 HTCL

#### Anderol<sup>®</sup> Industrial lubricants chains

#### Anwendung

Empfohlen zur Verwendung unter schwierigen Umgebungsbedingungen, wie:

- Pulsierende, hohe Lasten und/oder hohe Geschwindigkeiten
- Grobstaub, Staub, Säuren und Feuchtigkeit
- Hohe Temperatur

Anderol<sup>®</sup> 2150 HTCL kann wie folgt aufgebracht werden:

- Pinsel
- Manuell
- Ölbad
- Drucksystem

Nennbetriebsbereich bis 250°C.

#### Zulassungen

- Sacmi Imola

#### Technische Daten\*

EIGENSCHAFTEN	TESTMETHODE	ANDEROL 2150 HTCL
ISO VG	ASTM D-2422	150
Aussehen bei 20°C	visuell	Klare gelbe Flüssigkeit
Viskosität bei 40°C, cSt	ASTM D-445	142
Viskosität bei 100°C, cSt	ASTM D-445	17.6
Viskositätsindex	ASTM D-2270	137
Dichte bei 15°C, kg/l	ASTM D-1298	0.921
Neutralisationszahl, mg KOH/g	ASTM D-664	0.3
Flammpunkt, °C	ASTM D-92	265
Fließpunkt, °C	ASTM D-97	-40

\*Die analytischen Daten sind Richtwerte.



### Anderol<sup>®</sup> 2150 HTCL

### Anderol<sup>®</sup> Industrial lubricants chains

Weitere Informationen zur Handhabung von **Anderol<sup>®</sup> 2150 HTCL** finden Sie im Sicherheitsdatenblatt (SDS) des Produkts.

Registrierungen, Zertifikate und Zulassungen finden Sie unter [anderol.com](http://anderol.com)

® = registered trade mark

This is a product of Anderol BV  
Groot Egtenrayseweg 23  
5928PA Venlo  
The Netherlands  
[www.anderol.com](http://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](mailto:customer.care@lanxess.com)

Europe, Middle East & Africa  
+31.77.396.0340  
[customerservice@anderol.com](mailto:customerservice@anderol.com)

South & Central America  
+55.19.3522.5083  
[atendimento.cliente@lanxess.com](mailto:atendimento.cliente@lanxess.com)

Asia Pacific  
+86.21.6109.6666  
[Orders.apac@lanxess.com](mailto:Orders.apac@lanxess.com)

