



PRODUKTDATENBLATT

ANDEROL 750

Synthetisches Kompressoröl



VORTEILE

Die synthetischen Schmiermittel von **ANDEROL®** sind die einzigen Langzeitschmiermittel, die seit über 70 Jahren erfolgreich eingesetzt werden.

- Keine Beeinträchtigung katalytischer Prozesse durch metallische Additive
- Weniger Ölwechsel
- Verringerung des Wartungsaufwands
- Deutliche Verringerung der Brand- und Explosionsgefahr
- Schnelle Abscheidung von Kondenswasser
- Geringerer Ölverbrauch
- Keine Lackbildung und Ablagerungen
- Verringerung des Energieverbrauchs

KOMPATIBILITÄT

Bei Kontakt mit den synthetischen Schmiermitteln von **ANDEROL®** 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

ANWENDUNG

- Luft
- Butadien
- Kohlenmonoxid
- Kohlendioxid (trocken)
- Ethylen
- Helium
- Wasserstoff
- Erdgas
- Methan
- Stickstoff
- Propan

Zylinder- und Kurbelgehäuseschmiermittel für Kolbenkompressoren, Flügelzellenkompressoren und Vakuumpumpen.

NennBetriebsbereich -15 bis 230°C.

ANDEROL 750 ist ein synthetisches Kompressoröl auf Diesterbasis gemäß ISO 150, das speziell für die Langzeitschmierung von Luft- und Prozessgaskompressoren vorgesehen ist.

ANDEROL 750 erfüllt oder übertrifft die nachstehenden Spezifikationen:

DIN 51506

EIGENSCHAFTEN	TESTMETHODE	ANDEROL 750
Aussehen bei 20°C	visuell	Klare gelbe Flüssigkeit
Viskosität bei 40°C, cSt	ASTM D-445	164.6
Viskosität bei 100°C, cSt	ASTM D-445	13.4
Viskositätsindex	ASTM D-2270	69
Dichte bei 15°C, kg/l	ASTM D-1298	0.947
Neutralisationszahl, mg KOH/g	ASTM D-664	0.06
Flammpunkt, °C	ASTM D-92	246
Fließpunkt, °C	ASTM D-97	-33
Demulgierung bei 82°C, min	ASTM D-1401	15

WEITERE INFORMATIONEN FINDEN SIE IM RELEVANTEN MATERIALSICHERHEITSDATENBLATT.

REGISTRIERUNGEN



ANDEROL®

Specialty Lubricants

Groot Egtenrayseweg 23, 5928 PA Venlo, Niederlande • Tel: +31 (0)77 3960340 • www.anderol-europe.com

Die vorliegenden Informationen werden ohne jede Gewährleistung, Zusicherung, Beeinflussung oder Lizenz bereitgestellt, außer dass sie nach UNSEREM besten Wissen präzise sind oder aus Quellen stammen, die nach Ansicht von ANDEROL® präzise sind. ANDEROL® übernimmt keine Haftung für die Nutzung oder das Vertrauen auf diese Informationen. Tests dürfen nur von Chemikern oder von Labortechnikern mit Chemiekennnissen durchgeführt werden. Lesen Sie vor dem Gebrauch von Chemikalien die Angaben auf der Verpackung sowie das zugehörige Material Sicherheitsdatenblatt durch.