

### Anderol<sup>®</sup> DDO

#### Anderol<sup>®</sup> Food grade lubricants other applications

##### Beschreibung

##### Lebensmittelechtes 3H-Öl für Teigteiler

**Anderol<sup>®</sup> DDO** ist ein speziell für Teigteiler entwickeltes Pflanzenöl. Pflanzliches Speiseöl mit Sonnenblumenlecithin (E-322).

**Anderol<sup>®</sup> DDO** ist NSF/3H registriert.

##### Vorteile

Hochwertiges Pflanzenöl mit Sonnenblumenlecithin, das als Emulgator und Antioxidans fungiert. Das Antioxidans stabilisiert das Produkt gegen Oxidation und thermische Zersetzung, denen es infolge der hohen Temperaturen beim Backvorgang ausgesetzt ist.

Es vermeidet die vorzeitige Bildung von Ölzersetzungsprodukten bei Temperaturen über 200°C, die die Eigenschaften des Lebensmittels verändern könnten. Bei über 250°C könnten sich sogar toxische Inhaltsstoffe bilden.

Aufgrund seiner natürlichen Polarität, Viskosität und seines Haftvermögens besitzt das Produkt eine hohe Schmierfähigkeit, die den vorzeitigen Verschleiß sich bewegender Teile in Teigteilern, wie etwa Kolben und Messerführungen, verhindert.

Wegen seiner starken Anhaftung an Metall zeigt es ein sehr gutes Betriebsverhalten, so dass es, verglichen mit anderen Ölen, sparsam eingesetzt werden kann.

##### Anwendung

- Schmiermittel für Teigteiler in der Backindustrie
- Schutzbeschichtungen für Nahrungsmittel
- Staubbindemittel
- Trennmittel
- Formen und Walzen von Aluminiumfolie
- Schmiermittel für Fleischhaken und Fleischereimaschinen



### Anderol<sup>®</sup> DDO

Anderol<sup>®</sup> Food grade lubricants other applications

#### Technische Daten\*

| EIGENSCHAFTEN             | TESTMETHODE | ANDEROL DDO             |
|---------------------------|-------------|-------------------------|
| Aussehen bei 20°C         | visuell     | Klare gelbe Flüssigkeit |
| Viskosität bei 40°C, cSt  | ASTM D-445  | 32.4                    |
| Viskosität bei 100°C, cSt | ASTM D-445  | 7.26                    |
| Viskositätsindex          | ASTM D-2270 | 198                     |
| Dichte bei 15°C           | ASTM D-1298 | 0.92                    |
| Flammpunkt, °C            | ASTM D-92   | 250                     |
| Fließpunkt, °C            | ASTM D-97   | -27                     |

*\*Die analytischen Daten sind Richtwerte.*



### Anderol<sup>®</sup> DDO

### Anderol<sup>®</sup> Food grade lubricants other applications

Weitere Informationen zur Handhabung von **Anderol<sup>®</sup> DDO** finden Sie im Sicherheitsdatenblatt (SDS) des Produkts. Dieses Produkt ist NSF 3H registriert. 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)

