



# TURMOSYNTH VG 4800



Ausgabedatum: 30.10.2017

**TURMOSYNTH VG 4800** ist eine Schmierflüssigkeit auf Weissölbasis, die in der Lebensmitteltechnik als physiologisch unbedenkliches Schmieröl eingesetzt werden kann.

**TURMOSYNTH VG 4800** ist InS H1 registriert als Schmierstoff, bei dem ein gelegentlicher Kontakt mit Lebensmitteln technisch nicht ausgeschlossen werden kann.

**TURMOSYNTH VG 4800** ist InS 3H registriert als Trennmittel im Lebensmittelbereich.

## Besondere Eigenschaften

- Hohe Oxidationsstabilität (kein Verharzen, kein Verkleben)
- Hohe thermische Beständigkeit
- Geruchs- und geschmacksneutral
- Sehr gute Schmierfilmbelastbarkeit
- Physiologisch unbedenklich
- Silikonfrei

Technische Merkmale	Wert	Dimension	Norm / Standard
Farbe	farblos, klar		
Dichte bei 20°C	0,89	g/cm <sup>3</sup>	DIN 51757
Temperatur-Einsatzbereich	0 bis 140	°C	
Öltyp	Weißöl		
Viskosität kin. bei 40°C	4800	mm <sup>2</sup> /s	DIN EN ISO 3104
Viskosität kin. bei 100°C	334	mm <sup>2</sup> /s	DIN EN ISO 3104
Viskositätsindex (VI)	218		DIN ISO 2909
Pourpoint	-10	°C	DIN ISO 3016
Flammpunkt	> 300	°C	DIN EN ISO 2592

## Typischer Einsatzort

Alle Schmier- und Reibstellen in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie sowie im Kosmetik- und Pharmabereich, die mit physiologisch unbedenklichen Schmierstoffen versorgt werden müssen.

Ebenso ist **TURMOSYNTH VG 4800** als Kettenhaftschnieröl für den Einsatz in allen anderen Industriebereichen bestens geeignet.

## Verpackungseinheiten

12 x 500 ml Spraydosen, 6 x 1 l Flaschen, 5 l Kanister, 20 l Kanister, 60 l Fass



1795817



1795817

Die Produkte unterliegen strengen Fertigungskontrollen und erfüllen die eigenen Werksspezifikationen. Eine Gewähr für die Bewährung in jedem Einzelfall kann infolge der Vielzahl der jeweils vorliegenden Faktoren jedoch nicht gegeben werden. Deshalb empfehlen wir die Durchführung von Praxisversuchen. Jegliche Haftung bleibt ausdrücklich ausgeschlossen.

LUBRICANT CONSULT GMBH · Gutenbergstrasse 13 · 63477 Maintal (Germany)

Tel: +49 (0) 6109 / 7650-0 · Fax: +49 (0) 6109 / 7650-51 · E-Mail: [webmaster@lubcon.com](mailto:webmaster@lubcon.com) · Internet: <http://www.lubcon.com>