

We have the solution...

...the future has a name



Technische Information

LUBRICANT CONSULT GMBH

Gutenbergstraße 13 · D-63477 Maintal – Germany · Telefon: +49-61 09 - 76 50-0 · Fax: +49-61 09 - 76 50-51 · Internet: www.lubcon.com

TURMOSYNTHOIL GV Reihe

Erstellt: 17.11.2009

LUBCON-Spezialöle (vollsynthetisch) mit NSF/H1 Zulassung

Universell einsetzbare Hoch- und Tieftemperaturöle für schwierige Betriebsbedingungen bzw. für Langzeit-Einsatz mit NSF/H1-Zulassung, die Weiterführung der ehemaligen USDA/H1-Freigabe für Schmierstoffe, die in Kontakt mit Lebensmitteln kommen können.

Elastomer- und Kunststoffneutralität ist gegeben. Neben bestem Lasttragevermögen werden auch niedrige Reibzahlen erreicht. Ausgesuchte Additive verhindern zusätzlich Buntmetallkorrosion bis zu Betriebstemperaturen von +100 °C.



Nonfood Compounds
Program Listed (Category Code)
(Registration #)

NSF/H1-Registrierung – siehe unten

Techn. Kenndaten

TURMOSYNTHOIL GV

	<u>15</u>	<u>22</u>	<u>32</u>	<u>46</u>	<u>68</u>	<u>100</u>	<u>150</u>	<u>220</u>	<u>320</u>	<u>460</u>	<u>680</u>
NSF/H1 - Registrierung	130467	127125	127124	127123	127129	127130	127128	127127	130465	127126	130469
Viskosität in mm ² /s											
bei +40 °C	15	21	32	48	61,9	96,4	153	204	314	483	686
bei +100 °C	3,6	5,0	5,9	8	9,9	15,8	21,8	26,8	37,8	50,85	64,2
DIN EN ISO 3104											
Dichte (g/cm ³)	0,810	0,820	0,823	0,825	0,832	0,834	0,838	0,840	0,842	0,844	0,847
bei +20 °C											
Flammpunkt (°C)	205	219	222	250	252	254	255	257	258	262	266
DIN EN ISO 2592											
Pourpoint (°C)	-58	-56	-55	-55	-54	-45	-40	-40	-34	-34	-30
DIN ISO 3016											

Einsatzbereiche

TURMOSYNTHOIL GV - Öle sind universell einsetzbar zur Verdichter-, Getriebe-, Hydraulik- und Kettenschmierung. Gegenüber konventionellen Mineralölprodukten zeichnen sie sich besonders durch ihren weiten Temperatureinsatzbereich und ihre hohe Oxydationsbeständigkeit aus.

Originalpackung

20 l Kanister, 6 x 5 l Kanister, 60 l Einwegkanne, 200 l Fass

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.