

# MAGIC LUBE

## **BESCHREIBUNG:**

MAGIC LUBE ist ein vielseitiges, wasserfestes Schmiermittel, das nicht schmilzt und Teflon enthält, und das auch unter den schwierigsten Bedingungen Wasserdichtigkeit gewährleistet.

MAGIC LUBE haftet sehr gut, ist äußerst druckbeständig und bildet einen festen, haltbaren Fettfilm, wodurch der Kontakt zwischen Metallen verhindert wird, auch bei extremer Schockbelastung.

MAGIC LUBE ist „U.S.D.A.-rated“, d.h. es kann laut US Landwirtschaftsministerium in Bereichen verwendet werden, wo der Kontakt mit Essbarem möglich ist.

## **VERWENDUNG:**

Da MAGIC LUBE wasserfest und beständig gegen chemische Produkte ist, ist es sehr geeignet zum Schmieren von Kugel- und Wälzlagern in trockenen und nassen Umgebungen für einen Temperaturbereich von 0°F bis 400°F\*). Anders als die meisten Schmiermittel dieser Art kann MAGIC LUBE eingesetzt werden, wo ein Mehrzweck-Schmiermittel erforderlich ist, da MAGIC LUBE mit den meisten Gummisorten und Kunststoffen verträglich ist. MAGIC LUBE ist sehr gut geeignet für O-Ring-Dichtungen. MAGIC LUBE wurde für die Anwendung in der Automobiltechnik, Industrie, Meerestechnologie und im Haushalt konzipiert, z.B.:

- Elektromotoren
- O-Ringdichtungen
- Tragräder für Schiffe
- alle gleitenden Oberflächen
- Radlager für den Automobilbereich
- Ventile
- Schwimmbadausrüstung
- Pumpenlager
- Filter
- Whirlpoolausrüstung

## **VORTEILE:**

- „U.S.D.A. H1-rated“
- wasserfest, keine Wasserauswaschung
- schmilzt nicht
- geringerer Verschleiß
- beständig gegen chemische Produkte
- keine Verfärbung
- kein Rost und keine Korrosion
- geeignet für einen großen Temperaturbereich

\*) 0°C = 32 °F

### **SPEZIFIKATIONEN:**

Basis:	synthetisch
NLGI	2
Walkpenetration:	285
Öl-Viskosität SUS bei 210°F	524
Tropfpunkt, °F:	keiner
Fliesspunkt, °F:	0
Flammpunkt °F:	400°
Feststoffbasis:	Teflon
Korrosion:	100 Stunden
5% Salzwassernebel:	kein Rost
Timken OK Last, lbs (Pfd):	40
4 Kugel-Verschleißtest (40 kg, 1 Stunde, 1200 RPM)	0,60
Koksrückstand n. Conradson in %:	0,00
Struktur:	weich und zähflüssig
Farbe:	durchscheinend weiß

\*) 0°C = 32 °F