

## TECHNISCHES DATENBLATT

November 2019

### SYNCO LUBE® H3-LEICHTLAUFÖL

### Synco Lube® H3 Lightweight Oil

#### PRODUKTBESCHREIBUNG:

SYNCO LUBE® H3 LEICHTLAUFÖL ist ein Spezialöl, welches bei direktem Kontakt in Lebensmittelanwendungen z.B. in der Fleisch- und Geflügelindustrie verwendet werden kann sowie bei allen Arten von Anlagen zur Herstellung von Lebensmitteln. Es ist unter anderem ideal zum Besprühen, Beträufeln, Beschichten und Schützen von Metall.

SYNCO LUBE® H3 LEICHTLAUFÖL ist für die Verwendung als lösliches Öl geeignet. Es kann zur Reinigung und Vorbeugung von Rost z.B. an Haken, Wagen und ähnlichen Geräten verwendet werden.

SYNCO LUBE® H3 LEICHTLAUFÖL ist ein NSF registrierter, lebensmitteltauglicher Schmierstoff, H3 für den direkten Kontakt mit Lebensmitteln. Darüber hinaus ist es umweltfreundlich sowie biologisch abbaubar.

#### EIGENSCHAFTEN:

- ❖ Reinigt
- ❖ Schützt das Metall
- ❖ Verhindert Rost und Korrosion
- ❖ Reduziert Reibung und Verschleiß
- ❖ Großer Temperaturbereich
- ❖ Langlebig
- ❖ Viskositätsstabil
- ❖ Umweltfreundlich
- ❖ Biologisch abbaubar
- ❖ NSF registriert (H3)
- ❖ Koscher
- ❖ Halal

#### TYPISCHE ANWENDUNGEN:

- ❖ Trennmittel für den direkten Kontakt mit Lebensmitteln
- ❖ Allgemeine Leichtlaufölanwendungen
- ❖ Lebensmitteltaugliches Kettenschmiermittel
- ❖ Schmiermittel für Fleischhaken
- ❖ Förderer
- ❖ Metallschutzmittel

Pirola Groß- und Einzelhandel Import und Export GmbH  
Ballertshofen 41 | 92283 Lauterhofen | Tel: +49 (0)9189 409269 | [info@synco-lube.com](mailto:info@synco-lube.com)  
[www.synco-lube.com](http://www.synco-lube.com)

## TECHNISCHES DATENBLATT

November 2019

### SYNCO LUBE® H3-LEICHTLAUFÖL

### Synco Lube® H3 Lightweight Oil

- ❖ Schmierstoff für Lebensmittelanlagen
- ❖ Schneidebretter
- ❖ Geeignet zum Schutz von Messern und Oberflächen vor Korrosion
- ❖ Haken, Wägen und ähnliche Geräte
- ❖ Ölzufuhranwendungen
- ❖ Geschlossene Ketten

#### PAKETGRÖßEN:

Artikelnummer	Gebinde
DE60004	118,29ml Flasche
DE60016	473,18ml Flasche
DE60032	946,35ml Flasche
DE60040	3,79l Flasche
DE60050	18,93l Eimer
DE60550	208,20l Fass

#### MERKMALE:

Test	Testmethode	Bewertung
Color:		Translucent clear
Temperature Range:		10°F to 250°F (-12°C to 121°C)
Viscosity cSt @ 40°C:	ASTM D445	72-79.5
ISO Grade:	ASTM D445	68
Viscosity Index:	ASTM D2270	110
Specific Gravity:	ASTM 1298 (77°F)	.858 - .872
Pour Point:	ASTM D97	15°F (-9°C)
Flash Point:	ASTM D92	475°F (246°C)
Biodegradability:	CEC-L33-T82	50% degradability in 28-35 days 60+% degradability in 56 days

#### HALTBARKEIT / GARANTIE

SYNCO LUBE®-Produkte haben eine empfohlene Haltbarkeit von fünf (5) Jahren, wenn sie im Originalbehälter und unter angemessenen Umgebungsbedingungen gelagert werden. Die Garantiezeit beträgt vierundzwanzig (24) Monate ab Kaufdatum (nur auf die Verpackung und Inhalt). Für weitere Informationen besuchen Sie bitte [www.synco-lube.com](http://www.synco-lube.com)

Pirola Groß- und Einzelhandel Import und Export GmbH  
 Ballertshofen 41 | 92283 Lauterhofen | Tel: +49 (0)9189 409269 | [info@synco-lube.com](mailto:info@synco-lube.com)  
[www.synco-lube.com](http://www.synco-lube.com)

## TECHNISCHES DATENBLATT

November 2019

### SYNCO LUBE® H3-LEICHTLAUFÖL

### Synco Lube® H3 Lightweight Oil



Siehe auch [www.synco-lube.com](http://www.synco-lube.com)  
für das Sicherheitsdatenblatt  
(SDB), weitere Details und den  
sicheren Gebrauch dieses  
Produktes!



Die in diesem technischen Datenblatt enthaltenen Informationen, einschließlich der Empfehlungen für die Verwendung und Anwendung des Produkts, basieren auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen mit dem Produkt (zum Erstellungsdatum dieses Dokumentes). Das Produkt kann eine Vielzahl unterschiedlicher Anwendungen sowie unterschiedliche Reaktions- und Arbeitsbedingungen in Ihrer Umgebung haben, die außerhalb unserer Kontrolle liegen. Die Synco Chemical Corporation und Pirola GmbH haftet daher nicht für die Eignung unserer Produkte bei Ihren Produktionsprozessen und -Bedingungen, für die Sie dieses verwenden, sowie für die beabsichtigten Anwendungen und Ergebnisse. Wir empfehlen dringend, dass Sie eigene Versuche durchführen, um die Eignung unseres Produkts zu bestätigen. Bei Fragen können Sie uns selbstverständlich kontaktieren.

Alle SYNCO LUBE®-Marken in diesem Dokument sind Marken der Synco Chemical Corporation.

