

## TECHNISCHES DATENBLATT

März 2024

### SYNCO LUBE® SCHIENEN-WEICHEN SCHMIERSTOFF HOCHVISKOS

#### Synco Lube® High Viscosity Railroad Switch Plate Oil

#### PRODUKTBESCHREIBUNG:

SYNCO LUBE® SCHIENEN-WEICHEN SCHMIERSTOFF HOCHVISKOS ist ein verstärktes Weichenöl mit Anti-Icing-Eigenschaften für Weichengleitplatten, Weichenstangen und andere bewegliche Teile. Es ist biologisch abbaubar, umweltfreundlich, sauber und dielektrisch.

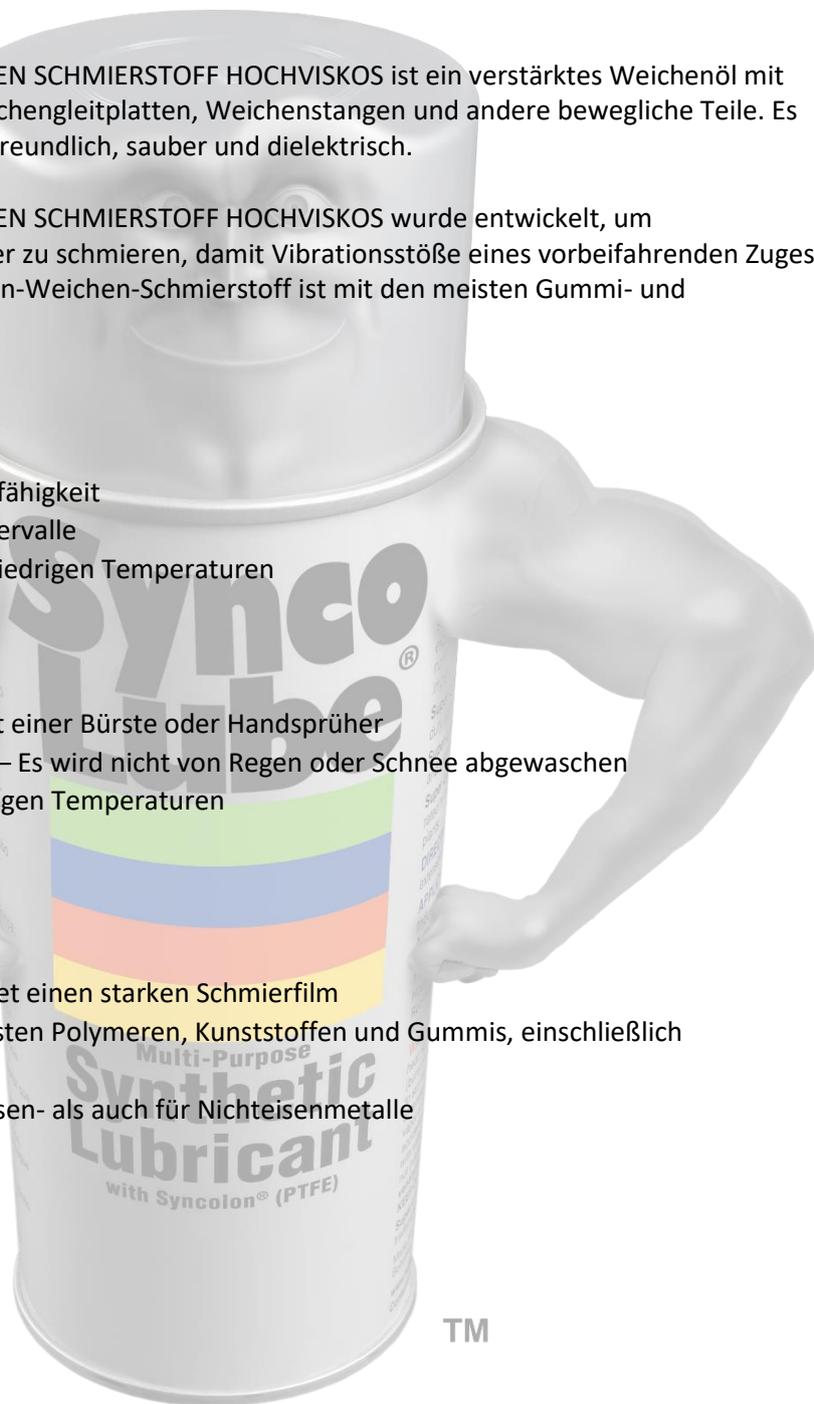
SYNCO LUBE® SCHIENEN-WEICHEN SCHMIERSTOFF HOCHVISKOS wurde entwickelt, um Weichenplatten mit Gummipuffer zu schmieren, damit Vibrationsstöße eines vorbeifahrenden Zuges reduziert werden. Unser Schienen-Weichen-Schmierstoff ist mit den meisten Gummi- und Kunststoffen kompatibel.

#### EIGENSCHAFTEN:

- ❖ Ausgezeichnete Schmierfähigkeit
- ❖ verlängert die Serviceintervalle
- ❖ Gute Fließfähigkeit bei niedrigen Temperaturen
- ❖ Dielektrisch
- ❖ Rein
- ❖ Enthält keine VOC's
- ❖ Einfache Anwendung mit einer Bürste oder Handsprüher
- ❖ Resistent gegen Wasser – Es wird nicht von Regen oder Schnee abgewaschen
- ❖ Kein Einfrieren bei niedrigen Temperaturen
- ❖ Gute Lagerstabilität
- ❖ Nicht korrodierend
- ❖ Umweltfreundlich
- ❖ Biologisch abbaubar
- ❖ Hochviskose Formel bildet einen starken Schmierfilm
- ❖ Kompatibel mit den meisten Polymeren, Kunststoffen und Gummis, einschließlich Polyisopren
- ❖ Eignet sich sowohl für Eisen- als auch für Nichteisenmetalle

#### TYPISCHE ANWENDUNGEN:

- ❖ Weichenplatten
- ❖ Weichenstangen
- ❖ Kupplungen
- ❖ Alle beweglichen Teile



TM

**OM-Klebertechnik GmbH**

OM-Klebertechnik-Str. 1 | 92318 Neumarkt in der Oberpfalz | +49 (0) 9181 2700-380

[info@synco-lube.com](mailto:info@synco-lube.com)

## TECHNISCHES DATENBLATT

März 2024

### SYNCO LUBE® SCHIENEN-WEICHEN SCHMIERSTOFF HOCHVISKOS

### Synco Lube® High Viscosity Railroad Switch Plate Oil

- ❖ Bereiche mit hohem Niederschlag und hoher Luftfeuchtigkeit

#### PAKETGRÖßEN:

Artikelnummer	Beschreibung
DE57010	3,79l Flasche
DE57050	18,93l Eimer
DE57055	208,20l Fass

#### MERKMALE:

Test	Testmethode	Bewertung
Color:		Translucent
Temperature range:		-45°F to 300°F (-43°C to 149°C)
Viscosity cSt @ 100°C	ASTM D445	24
@ 40°C		152
Viscosity index:	ASTM D2270	190
Pour point:	ASTM D97	-24°F (-31°C)
Boiling Point:		370°F (188°C)
ISO grade		220

#### 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)



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 OM-Klebertechnik 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.

TM

**OM-Klebertechnik GmbH**

OM-Klebertechnik-Str. 1 | 92318 Neumarkt in der Oberpfalz | +49 (0) 9181 2700-380

[info@synco-lube.com](mailto:info@synco-lube.com)