



H1 Quinplex® Penetrierendes Öl & Schmierstoff (4058-4059)

Reiner, rostlösender Schmierstoff zum Schutz von Lebensmittelanlagen

H1 Quinplex® Penetrierender Schmierstoff ist sowohl als Flüssigkeit (4058) als auch als Aerosol (4059) erhältlich und ist ein hervorragender lebensmitteltauglicher Schmierstoff, der in kürzester Zeit Rost entfernt und festgefressene Teile löst. Er dringt schnell ein und hinterlässt einen dicken Schmierstofffilm für weitere Schmierung und Korrosionsschutz. Der klare, geruchsneutrale Schmierstoff auf Mineralölbasis in USP-Qualität ist NSF H1-registriert und für die Verwendung in lebensmittelverarbeitenden Anlagen Kosher Pareve- und Halal-zertifiziert. Er enthält Quinplex, das LE-proprietäre schlagfeste Additiv.

Eigenschaften

Lebensmitteltauglich

- Reiner, nicht färbender, geruchloser, geschmacksneutraler, klarer und nicht reizender Schmierstoff
- Kann bedenkenlos dort verwendet werden, wo ein zufälliger Kontakt mit Lebensmitteln oder eine Verunreinigung auftreten kann
- NSF H1-registriert
- Zertifiziert Kosher Pareve
- Zertifiziert als Halal durch IFANCA

Überragender Schutz

- Hervorragende penetrierende Eigenschaften
- Hinterlässt eine schützende Ölschicht nach Verdunstung des H1-Lösungsmittels
- Schützt Oberflächen vor Rost und Korrosion
 - o Verfügt über hervorragende Rostschutzeigenschaften. In einer Testkammer mit 100 % Luftfeuchtigkeit konnte mit H1 Quinplex 4059 auch nach 48 Stunden noch kein Rost festgestellt werden.
- Bietet Verschleißschutz

Zuverlässige Leistung

- Löst korrodierte oder festgefressene Teile
- Hilft Rückstände zu durchdringen und zu lösen
- Hilft bei der Wasserverdrängung



Proprietäre Additive

Die proprietären Additive von LE werden ausschließlich in LE Schmierstoffen verwendet. H1 Quinplex Weißöl enthält Quinplex.

Das schlagfeste Additiv **Quinplex®** trägt zu einer hervorragenden Wasserbeständigkeit, Zähigkeit und verbesserten mechanischen Stabilität bei und hilft, eine Korrosionsbarriere zu bilden.



H1 Quinplex® Penetrierendes Öl

& Schmierstoff

Erfüllte und überschrittene Leistungsanforderungen

- NSF H1-registriert
- Kosher Pareve
- Halal

Typische Anwendungen

In allen Bereichen, in denen ein penetrierendes und schmierendes Öl benötigt wird, das für den gelegentlichen Kontakt mit Lebensmitteln geeignet ist, einschließlich:

- Abfüllanlagen für Flaschen und Dosen
- Lebensmittelverarbeitung
- Nocken, Ketten, Schlitten und andere Oberflächen von Anlagen

	<u>4058</u>	<u>4059 Aerosol</u>
Farbe	Bernsteinfarben	Bernsteinfarben
SAE-Klasse / ISO VG	-	30
Relative Dichte bei 60 °F/60 °F, ASTM D1298	0,870	0,879
Viskosität bei 100 °C, cSt, ASTM D445	6,06	11,70
Viskosität bei 40 °C, cSt, ASTM D445	39,3	99,5
Viskositätsindex ASTM D2270	100	105
Flammpunkt °C (°F), (COC), ASTM D92	152 (306)	215 (419)
Stockpunkt °C (°F), ASTM D97	-33 (-28)	-27 (-17)
Rosttest 4 Std. bei 60 °C, DI H ₂ O, ASTM D665A	Bestanden	Bestanden

