

# Rasten - nicht rosten.

Entdecken Sie Lusin® Protect G 31 F.

**KLÜBER**  
LUBRICATION

your global specialist

**Korrosionsschutzmittel auf Wachsbasis mit NSF H1-Zertifizierung. Bestens geeignet für den kurzfristigen und langfristigen Schutz Ihrer Formwerkzeuge.**

## Problemlose Anwendung

Korrosionsschutzmittel auf Ölbasis neigen dazu, während der Anwendung abzulaufen und zu tropfen. Ihr dichter Sprühnebel hinterlässt um den Sprühbereich eine rutschige Oberfläche. Lusin® Protect G 31 F Korrosionsschutzmittel auf Wachsbasis erzeugt auf der Werkzeugoberfläche einen weißen Trockenfilm ohne Tropfen und Kriechen zwischen den Werkzeugplatten.

## Geschützte Oberfläche

Korrosionsschutzmittel auf Ölbasis sind berührungsempfindlich und können während der Anwendung leicht abgewischt werden. Es bleiben ungeschützte, rostempfindlichere Flächen zurück. Im Gegensatz dazu bietet Lusin® Protect G 31 F Ihren Werkzeugen gleichbleibenden Schutz. Der Schutzfilm auf Wachsbasis bedeckt die Oberfläche und bleibt intakt, wenn man darüber wischt.

## Ein Schutz, der alles übertrifft

Das Ergebnis des Salzsprühtests gemäß DIN EN ISO 9227 zeigt deutlich, dass ein herkömmliches Korrosionsschutzmittel auf Ölbasis schon nach weniger als 24 Stunden seine Wirkung verliert. Eine mit Lusin® Protect G 31 F geschützte Formoberfläche in der hochkorrosiven Umgebung einer Salzsprühkammer bleibt auch nach mehr als 150 Stunden in einwandfreiem Zustand.

## Leicht zu entfernen

Korrosionsschutzmittel auf Wachsbasis wie Lusin® Protect G 31 F schmelzen bei normalen Verarbeitungstemperaturen und werden während der Entformung automatisch entfernt. Ein separater Reinigungsvorgang wie bei konventionellen Produkten auf Ölbasis ist nicht erforderlich. Dies ermöglicht einen reibungsloseren und schnelleren Produktionsprozess.

## Ihr Kontakt

Klüber Lubrication Austria GmbH  
Andreas Macheiner, andreas.macheiner@at.klueber.com  
klueber.at/chemtrend

### Ihre Vorteile:

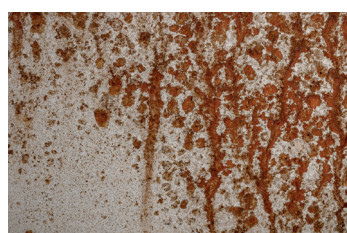
- Auch nach 150 Stunden Korrosionstest gemäß DIN EN ISO 9227 **keine Anzeichen von Korrosion.** Fast 7 Mal längere Wirkzeit als konventionelle Korrosionsschutzmittel auf Ölbasis.
- Korrosionsschutzmittel, zugelassen für indirekten Kontakt mit Lebensmitteln - **Mit NSF-H1-Zertifizierung.**
- Gleichmäßiger und trockener Schutzfilm.
- **Kein Nachtropfen oder Kriechen.**
- **Einfaches und automatisches Entfernen während der Entformung** - Keine Spezialwerkzeuge oder Reinigungsmittel erforderlich.



Korrosionsschutzmittel auf Ölbasis



Lusin® Protect G 31 F



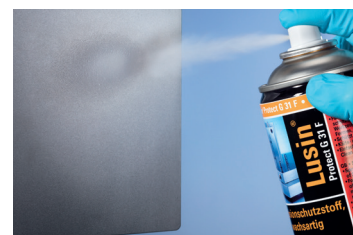
Korrosionsschutzmittel auf Ölbasis  
24 Stunden in der Salzsprühkammer



Lusin® Protect G 31 F  
>150 Stunden in der Salzsprühkammer



Korrosionsschutzmittel auf Ölbasis



Lusin® Protect G 31 F