



LUSIN® LUB O 32 F (Spray, Flasche, Kanister)

Spezialprodukt Schmierstoff

Vorteile

- Kann mit Wasser entfernt werden
- Lösungsmittelfrei
- 100% aktiver Wirkstoff
- Umweltschonend



Beschreibung

Schmiermittel, enthält 100% aktiven Wirkstoff. Durch Auftragen eines Produkt-Films auf die Außenseite von PET-Rohlingen oder PET-Flaschen verringert sich das Risiko von Kratzern auf den Kunststoffoberflächen, die beim Transport und bei der Handhabung entstehen, auf ein absolutes Minimum. Außerdem verhindert Lusin® Lub O 32 F das Blockieren von Flaschen beim Transport über Luftförderer. Bei Spritzgießanwendungen darf die Werkzeugtemperatur höchstens 200 °C (392 °F) betragen. Bei Folienanlagen darf die Werkzeugtemperatur höchstens 190 °C (374 °F) betragen. Alle Komponenten der Formulierung von Lusin® Lub O 32 F sind in Übereinstimmung mit:

Brasilianische Gesetzgebung (ANVISA) RDC 326/19, Chinesische Gesetzgebung GB 9685-2016 und GB 2760-2014, Verordnung (EU) Nr. 10/2011, Süd-Amerikanische Gesetzgebung MERCOSUR/GMC Resolution 39/19 und US-Amerikanische Gesetzgebung für Materialien mit Kontakt zu Lebensmitteln (21 CFR).

Typische Eigenschaften

Aussehen: Gelbe Flüssigkeit. Ungefähre Dichte bei Raumtemperatur: 0,98 - 1,02 g/ml.

Viskosität bei Raumtemperatur: 160 - 235 mPas. Dies sind repräsentative Werte, die nicht zur Festlegung von Spezifikationen verwendet werden sollten.

Anwendung

Zur Gleitverbesserung der Außenseite von PET-Rohlingen sollte Lusin® Lub O 32 F mit einem geeigneten Sprühgerät (z. B. Steidle PIC-System) aufgetragen werden. Durch den Kontakt von Lusin® Lub O 32 F mit Wasser (auch geringsten Rückständen) in Maschinenanlagen, insbesondere in Schläuchen und Rohren, kommt es zu Agglomeraten, die das System blockieren. Diese Agglomerate können sehr leicht mit Lusin® CA1400F entfernt werden. Zur Reinigung des Vorratsbehälters und/oder der Förderschläuche empfehlen wir die Anwendung von Lusin® CA1400F in einem Reinigungsintervall von drei Monaten. Als Reinigungsmittel für Lusin® Lub O 32 F wird Lusin® CA1400F empfohlen. Die erforderliche Menge beträgt etwa das 10-fache des Volumens der Schläuche und Rohre.

Verpackung

Lusin® Lub O 32 F ist in einer Vielzahl von Gebindegrößen erhältlich. Bitte wenden Sie sich für genauere Angaben an die Gerco Technik GmbH.

Rechtliche Hinweise

Die hier angegebenen Informationen und Anwendungsvorschläge beruhen auf unseren allgemeinen Erfahrungen und Kenntnissen zum Zeitpunkt der Veröffentlichung und sollen eine Fachkraft mit technischer Erfahrung über Einsatzmöglichkeiten informieren. Dies entbindet den Kunden nicht von der Verpflichtung, eigene Prüfungen mit dem für eine bestimmte Anwendung ausgewählten Produkt durchzuführen. Obwohl wir glauben, dass die Information und Vorschläge korrekt und zuverlässig sind, dürfen die in diesem Dokument gemachten Aussagen weder als ausdrückliche noch als stillschweigende Garantie angesehen werden.