



569107 Supra UV Kolbensmierzmittel

569107 Supra UV Lubricant for pistons

Charakteristik

Das Supra UV Kolbensmierzmittel vermindert das Risiko einer vorzeitigen Polymerisation der Farbe durch entstehende Reibungswärme und -beanspruchung beim Pumpen.

- leichte Verarbeitung
- effektiver Schutz

Einsatzgebiete

Dieses Produkt wird in Farbpumpen für UV-härtende Druckfarben eingesetzt.

Verarbeitungshinweise

Benetzen Sie die beweglichen Pumpenteile, die direkt mit der Farbe in Kontakt kommen.

Alternativ können Sie das Kolbensmierzmittel vor Kontakt mit der Pumpe mit 1 - 2 % homogen in die Druckfarbe einrühren.

Technische Daten

- Zustand: flüssig
- Färbung: leicht gelblich
- Viskosität: 1 - 3 Pa*s (160/s, 25 °C)

Einsatzbeschränkungen

Von einem Einsatz in migrationsarmen Anwendungen wird abgeraten.

Haltbarkeit und Lagerung

Die Lagergarantie für ungeöffnete Gebinde beträgt 6 Monate. Produkt kühl, trocken und unter Lichtausschluss lagern.

Liefergebilde

- 1 kg Kunststoffdose
- 25 kg Hobbock

Characteristics

Supra UV lubricant for pistons reduces the risk of premature polymerisation of the ink due to frictional heat and stress during pumping.

- easy processing
- effective protection

Intended applications

This product is used in ink pumps for UV-curing printing inks.

Processing instructions

You can either stir the piston lubricant homogeneously into the printing ink with 1 - 2 % before contact with the pump or wet the moving parts of the pump which come into direct contact with the ink.

Technical data

- consistency: liquid
- colour: slightly yellowish
- viscosity: 1 - 3 Pa*s (160/s, 25 °C)

Excluded applications

Use in low-migration applications is not recommended.

Durability and storage

Shelf life in unopened packages is 6 months. Product should be stored cool, dry and in a dark place.

Packaging size

- 1 kg plastic can
- 25 kg hobbock

Diese Technische Information hat beratenden Charakter und entspricht unserem derzeitigen Kenntnisstand.

This technical information has only an advisory character and complies with our actual state of knowledge.

1/2



569107 Supra UV Kolbensmierzmittel

569107 Supra UV Lubricant for pistons

Haftungsausschluss

Die hier enthaltenen Informationen beruhen auf unseren Erfahrungen und Laborergebnissen und auf Daten, die bei Erstellung dieses Dokumentes als aktuell und richtig angesehen wurden. Unsere Produkte unterliegen einem ständigen Verbesserungsprozess. Daher behalten wir uns vor, sowohl die Zusammensetzung der Produkte als auch den Inhalt unserer technischen Datenblätter anzupassen.

Da die Anwendung und Einsatzbedingungen außerhalb unserer Kontrolle liegen, stellen die zur Verfügung gestellten Informationen keine Gewähr oder Zusicherung jeglicher Art dar. Das Produktverhalten und die Eignung für den Verwendungszweck des Kunden hängen wesentlich von den speziellen Einsatzbedingungen und dem Herstellungsprozess ab. Wir empfehlen unseren Kunden, sich vor Beginn einer Druckauflage davon zu überzeugen, dass jedes Produkt in jeder Hinsicht ihren Anforderungen entspricht. Es wird hiermit keine generell implizierte Zusicherung allgemeiner Gebrauchstauglichkeit oder Anwendbarkeit der beschriebenen Produkte für den vorgesehenen Zweck gegeben. Die rechtliche Verantwortung für die Tauglichkeit der Zwischen- und des Endproduktes liegt beim jeweiligen Hersteller und Abpacker.

Disclaimer

The information contained herein are based upon experiences, laboratory results and data believed to be up-to-date and correct at the time of writing. Our products are subjects to a constant improvement process. Therefore, we reserve the right to adjust the composition of the products as well as the contents of our technical data sheets.

Because the application and conditions of use are beyond our control, the information provided does not represent any guarantee or warranty of any kind. Product behaviour and suitability for the application of customer depend on the special conditions of use and the manufacturing process. We recommend that customers check by themselves that each product meets their requirements in all aspects before printing a run. We do not give general pledge of suitability of this products. The legal responsibility for the suitability of the intermediate and finished product bears with the respective manufacturer and packer.

Diese Technische Information hat beratenden Charakter und entspricht unserem derzeitigen Kenntnisstand.

This technical information has only an advisory character and complies with our actual state of knowledge.

2/2

