SOUDAL

Technisches Datenblatt

Kettenöl

Produktbeschreibung

Kettenöl ist ein hochwertiges Schmiermittel auf PTFE-Basis zur Behandlung von Metall- und Kunststoffteilen.

Produkteigenschaften

- Schmiert und beseitigt quietschen
- Reduziert Reibung und Verschleiß
- Rost- und korrosionsbeständig
- Wasserabweisend
- Enthält keine Silikone
- Innen- und Außenanwendung.
- Aerosol kann in beliebigem Winkel verwendet werden (360°)
- PTFE bietet einen Langzeitschutz vor Reibung und Verschleiß.
- Sehr gute mechanische und thermische Stabilität.
- Hohe Durchdringungsfähigkeit.
- Trockenschmiermittel

Anwendungen

- Zur Verwendung an Teilen, die längeren und hohen Kräften ausgesetzt sind.
- Zur Verwendung für Maschinen, Rollenlager, Achsen, Zahnräder, Förderbänder, Dichtungsprofile, ...
- Die Trockenschmierung verhindert die Ansammlung von Staub und Schmutz auf der geschmierten Oberfläche

Technische Eigenschaften

Basis	Mischung von Mineralölen mit PTFE
Konsistenz	Flüssigkeit
Dichte	ca. 0.82 g/ml
Verarbeitungstemperatur	+5°C → +35°C
Temperaturwechselbeständigkeit	-50°C → +250°C
Flammpunkt	270°C
Flüchtige organische Verbindungen (VOC)	80%

Untergründe

- Untergrundbeschaffenheit
  sauber, staub- und fettfrei.
- Substrattyp
  Alle Arten von Metallen und Kunststoffen.

Verarbeitung

- Verarbeitung
  Die Oberflächen müssen gereinigt, entfettet und trocken sein. Dose vor Gebrauch gut schütteln. Sprühen Sie in einem Abstand von ca. 20 cm vom Objekt entfernt. Um das beste Ergebnis zu erzielen, tragen Sie, wenn möglich, das Spray auf während bewegliche Teile in Betrieb sind.

Soudal N.V. Deutschland
Olof-Palme-Straße 13, 51371 Leverkusen
+49 214 69 04 0
www.soudal.com verkauf@soudal.com

Kettenöl

Sicherheitsempfehlungen

Nur in gut belüfteten Bereichen verwenden.
Bei Kontakt mit den Augen sofort mit reichlich Wasser ausspülen.
Gefährlich. Beachten Sie die Vorsichtsmaßnahmen für den Gebrauch.

Verpackung/Logistik

Farbe: Bitte sehen Sie im Produktkatalog oder auf der Website von Soudal nach, oder wenden Sie sich an Ihren Soudal-Handelsvertreter.
Verpackung: Bitte sehen Sie im Produktkatalog oder auf der Website von Soudal nach, oder wenden Sie sich an Ihren Soudal-Handelsvertreter.
Lagerstabilität: 3 Jahre bei ungeöffneter Verpackung an einem kühlen und trockenen Lagerort bei Temperaturen zwischen +5 °C und +25 °C.

Dieses technische Datenblatt ersetzt alle vorherigen Versionen. Die Anweisungen in dieser Dokumentation basieren auf unseren Tests und Erfahrungen und wurden nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Sie sind allgemeiner Natur und begründen keine Haftung. Aufgrund der Vielzahl an verschiedenen Materialien und Untergründen sowie der vielen unterschiedlichen möglichen Anwendungen, die außerhalb unserer Kontrolle liegen, übernehmen wir keinerlei Verantwortung für die erzielten Ergebnisse. Da die Konstruktion und die Beschaffenheit des Substrats und die Verarbeitungsbedingungen außerhalb unserer Kontrolle liegen, übernehmen wir keinerlei Haftung für diese Publikation. In jedem Falle wird empfohlen, vor der Anwendung entsprechende Tests durchzuführen. Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produkte ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

Soudal N.V. Deutschland
Olof-Palme-Straße 13, 51371 Leverkusen
+49 214 69 04 0
www.soudal.com verkauf@soudal.com