

PTFE SPRAY

Stand: 01.04.2009 - Vorherige Versionen verlieren Ihre Gültigkeit. - Die aktuellste Version finden Sie unter www.soudal.com

Seite 1 von 1

Technische Eigenschaften:

Basis	Mischung von Erdölderivaten und PTFE in Aerosolform
Konsistenz	Flüssig
4 Kugel EP-Drucktest (ASTM-D2596)	2.000kg
VKA-Test (ASTM-D2266)	2,09% Verschleißdurchmesser
Dichte (DIN 53479)	0,823 g/ml
Viskosität bei 20°C bei 100°C	210 cSt 18,5 cSt
Temperaturbeständigkeit	-50°C bis +250°C
Flammpunkt	+270°C
Wasserlöslichkeit	unlöslich
Gehalt an flüchtigen organischen Verbindungen	80%

Produktbeschreibung:

PTFE SPRAY ist ein sprühbares, hochwertiges Trockenschmiermittel und Antihafmittel auf PTFE-Basis zur Behandlung von Metall- und Kunststoffteilen.

Produkteigenschaften:

- Reduziert Verschleiß und Reibung nachhaltig durch besonders hohen PTFE-Anteil.
- Temperaturbeständig bis +250°C
- Sehr gut wasser-, schmutz- und staubabweisend
- Auch bei engen Zwischenräumen gute Kriecheneigenschaften
- Silikonfrei
- Antikorrosiv, verhindert neue Rostbildung
- Beständig gegen viele Chemikalien, Fette u. Öle
- Schützt vor eindringender Feuchtigkeit
- Starke Schmiereigenschaften
- Für Innen und Aussen geeignet.
- 360° sprühbar

Anwendung:

- Langzeitschmierung auch unter extremen Belastungen von Rollen- u. Kugellagern, Scharnieren, Führungen, Zahnradern, Achsen, Transportbändern, Gummidichtungsprofile sowie alle Arten von Kupplungen und Gelenken

Lieferform:

Farbe: weiß-gelb

Verpackung: 400 ml Aerosoldose (6 pro Karton)

Haltbarkeit:

36 Monate ab Produktionsdatum in ungeöffneter Verpackung bei kühler (+5°C und +25°C) und trockener Lagerung. Anbruchgebilde mit Ventil (nicht freiblasen) nach oben lagern und kurzfristig verbrauchen.

Untergründe:

Alle Metalle und Kunststoffe. Die Untergründe müssen sauber, trocken, fett- und staubfrei sein. Lösen Schmutz vorher entfernen. Es ist ratsam auf jedem Untergrund zuerst einen Verträglichkeitstest durchzuführen.

Verarbeitung:

Umgebung vor Sprühnebel schützen. Zu bearbeitende Fläche ggf. Abkleben. Dose vor Gebrauch kräftig schütteln. Aus ca. 20 bis 25 cm Abstand auf die betroffenen Stellen sprühen. Beste Ergebnisse werden erzielt, wenn die zu schmierenden Teile während des Aufsprühens bewegt werden.

Sicherheitsempfehlungen:

Die übliche Arbeitshygiene beachten. Nur in gut belüfteten Räumen verwenden. Bei Kontakt mit den Augen sofort mit reichlich Wasser auswaschen. Dose steht unter Druck. Vor Sonne und Erwärmung über +50°C schützen. Auch nach Verwendung nicht durchbohren oder verbrennen. Nicht in Richtung einer Flamme oder glühender Gegenstände sprühen. Weitere Informationen zur Produktsicherheit und Handhabung entnehmen Sie bitte den Hinweisen auf dem Verkaufsgebilde.

HINWEIS: Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer Beratungshinweise und unserer Produkte im Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Neben unseren Angaben sind auch die entsprechenden Regelwerke und Vorschriften von Organisationen und Fachverbänden sowie die jeweiligen DIN-Normen für die zu erbringende Leistung zu beachten. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der auf Grund unserer anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Maßgabe unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.