



Spray PTFE

Descrizione prodotto

Spray PTFE è un lubrificante di alta qualità a base di PTFE per il trattamento di parti in metallo e plastica.

Proprietà

- Lubrifica
- Riduce attrito e usura
- Resistente alla ruggine e alla corrosione
- Idrorepellente
- Non contiene siliconi
- Per interni ed esterni
- Lo spray può essere utilizzato in qualsiasi angolazione (360°)
- PTFE garantisce una protezione a lungo termine dalla frizione e dall'usura.
- Ottima stabilità meccanica e termica.
- Elevata capacità di penetrazione.



Applicazioni

- Da utilizzare su parti esposte a forze lunghe ed elevate.
- Da utilizzare per macchine, cuscinetti a rulli, assali, ruote dentate, nastri trasportatori, profili per guarnizioni in gomma, ...

Dati tecnici

Base	Miscela di oli minerali con PTFE	
Consistenza	Liquido	
Densità	ca. 0.82 g/ml	
Viscosità	19680 mPa.s (20°C)	
Temperatura di applicazione	+5°C → +35°C	
Resistenza alla temperatura	-50°C → +250°C	
Punto di infiammabilità	270°C	
Composti organici volatili (VOC)	80%	
Solubilità in acqua	Non solubile	
Lavabile in acqua a 80°C	2,09%	
Carico di saldatura 4 Ball EP test	ASTM D2596	2000 N

Substrati

- Condizione del substrato
Pulito, privo di polvere e grasso.
- Tipo di substrato
Tutti i tipi di metallo e plastica.



Spray PTFE

Metodo di lavorazione

■ Metodo di applicazione

La superficie deve essere rigida, pulita, asciutta, priva di polvere e grasso. Prima dell'uso, agitare l'aerosol. Usa l'ugello di precisione per l'applicazione precisa. Per ottenere il miglior risultato, applica lo spray mentre le parti in movimento sono in movimento.

Raccomandazioni su salute e sicurezza

Utilizzare solo in aree ben ventilate.

In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente con abbondante acqua.

Pericoloso. Rispettare le precauzioni per l'uso.

Confezione/Stoccaggio

Colori: Bianco - giallo

Confezioni: Spray da 400 ml

Stoccaggio: 3 anni in confezione chiusa in luogo fresco e asciutto a temperature comprese tra + 5°C e + 25°C.

Questa scheda tecnica sostituisce tutte le versioni precedenti. Le direttive contenute in questa documentazione sono il risultato dei nostri esperimenti e della nostra esperienza e vengono presentate in buona fede. È di natura generale e non costituisce alcuna responsabilità. A causa della diversità dei materiali e dei substrati e del grande numero di applicazioni possibili fuori dal nostro controllo, non possiamo assumere la responsabilità dei risultati ottenuti. Dal momento che il design, la qualità del substrato e le condizioni di processo vanno oltre il nostro controllo, non si accetta alcuna responsabilità in base alla presente pubblicazione. In ogni caso si raccomanda di eseguire esperimenti preliminari. Il produttore si riserva il diritto di modificare i prodotti senza preavviso.