

# Schmier- & Multifunktionsöle

## PTFE-Fluid



### Trockenschmiermittel für sensible Bereiche | NSF-Zulassung

WEICON PTFE-Fluid ist ein spezielles Trockenschmiermittel mit starker Antihafwirkung und verfügt über eine NSF Registrierung für den Lebensmittelbereich. Somit kann es in der Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie sowie der pharmazeutischen und kosmetischen Industrie eingesetzt werden.

Durch den hohen Anteil von PTFE bietet das Spray eine Antihafwirkung, wodurch der Reibwert beschichteter Oberflächen deutlich reduziert wird. PTFE-Fluid ist fettfrei und haftet auf allen Metall-, Kunststoff- und Holzoberflächen. Die Beschichtung ist schmutz-, staub- und wasserabweisend sowie beständig gegen Öle, Fette und viele Chemikalien. Aufgrund seiner speziellen Rezeptur und der daraus resultierenden NSF Registrierung, kann WEICON PTFE-Fluid zur Verbesserung der Arbeitsplatzsicherheit und des Gesundheitsschutzes beitragen.

Das Spray kann als Dauerschmierung in vielen sensiblen Industriebereichen zur Anwendung kommen, wie an Gleit- und Laufschiene sowie Führungen, an Förderbändern, Transportrollen und -rutschen, an Kippmechanismen, Schließern und Scharnieren, an Schneidwerkzeugen und Verpackungsmaschinen, für Wellen in Kunststofflagern sowie als Beschichtung von Feststoffdichtungen und Montagehilfen von Dichtungspackungen.

### Technische Daten

Geruch	fast geruchslos
Farbe	weiß, milchig
Merkmale	PTFE-Basis, NSF H2-Zulassung
Silikonfrei	ja
Mindestlagerfähigkeit	bei Raumtemperatur 24 Mon.
Temperaturbeständigkeit	-180 °C bis +260 °C

### Zulassungen / Richtlinien

MIL-Spec	entspricht	MIL-C-1258
----------	------------	------------

### Verarbeitung

Das zu reinigende Teil satt einsprühen und einwirken lassen; ggf. mit sauberem Lappen abwischen. Bei hartnäckigen Verschmutzungen Vorgang wiederholen. Kunststoff- und Lackflächen schützen.

### Lagerung

Behälter steht unter Druck. Vor direktem Sonnenlicht und Temperaturen über +50 °C schützen.

### Gebrauchshinweise

Bei der Verarbeitung von WEICON Produkten sind die physikalischen, sicherheitstechnischen, toxikologischen und ökologischen Daten und Vorschriften in unseren EG-Sicherheitsdatenblättern ([www.weicon.de](http://www.weicon.de)) zu beachten.

### Erhältliche Gebindegrößen

10039115 PTFE-Fluid, 400 ml, weiß, milchig

Hier geht es zur Produktdetailseite:



Hinweis  
Alle in diesem Technischen Datenblatt enthaltenen Angaben und Empfehlungen stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. Sie beruhen auf unseren Forschungsergebnissen und Erfahrungen. Sie sind jedoch unverbindlich, da wir für die Einhaltung der Verarbeitungsbedingungen nicht verantwortlich sein können, da uns die speziellen Anwendungsverhältnisse beim Verwenden nicht bekannt sind. Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbleibende hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen werden. Wir empfehlen, durch ausreichende Eigenversuche festzustellen, ob von dem angegebenen Produkt die von Ihnen gewünschten Eigenschaften erbracht werden. Ein Anspruch daraus ist ausgeschlossen. Für falschen oder zweckfremden Einsatz trägt der Verarbeiter die alleinige Verantwortung.