

## F2-839 SPRAY

### Molybdändisulfid-Spray

#### Eigenschaften

- Gebrauchstemperaturbereich: -70 / +400 °C
- bildet einen trockenen Gleitfilm
- ergibt niedrige Reibung
- verhindert das Fressen von Werkstoffen, die zum Kaltverschweißen neigen
- erleichtert die Montage
- vermeidet Ruckgleiten (stick-slip)



Schrauben und  
Muttern

#### Beschreibung

F2-839 SPRAY ist ein MoS<sub>2</sub>-haltiges Trockenschmiermittel, welches eine hohe Druckaufnahmefähigkeit besitzt.

#### Einsatzgebiete

Der Schwerpunkt des Einsatzes liegt bei geringeren Gleitgeschwindigkeiten und hohen Belastungen, insbesondere zu Montageerleichterung.

Ganz allgemein empfiehlt sich der Einsatz von F2-839 SPRAY immer dann, wenn für die Schmierung Öle und Fette wegen zu hoher Temperaturen ausscheiden oder aus anderen Gründen eine Trockenschmierung erwünscht ist.

#### Anwendung

Die Aerosoldose stellt die einfachste Form der Anwendung dar. F2-839 SPRAY wird einfach gleichmäßig auf die vorher gereinigten und entfetteten Oberflächen aufgesprüht.

## Hinweis

Vor Gebrauch gut aufschütteln.

## Technische Daten: F2-839 SPRAY

<u>Bezeichnung</u>	<u>Wert</u>	<u>Einheit</u>	<u>Vorschrift</u>
Farbe des trockenen Films	grau-schwarz		
Gebrauchstemperaturbereich	-70 / 400	°C	LV0124
Festschmierstoffe	MoS2		

LV = Laborvorschrift

Es gelten die üblichen Toleranzen, Änderungen vorbehalten.

Diese Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Sie können jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften oder Garantie der Eignung des Produktes für den Einzelfall darstellen. Vor der Anwendung unserer Produkte soll der Verwender daher ihre Verwendbarkeit testen und sich von der zufriedenstellenden Leistung überzeugen. Wir weisen darauf hin, dass unsere Produkte für Nuklear-Primärkreisläufe und On-Board Aerospace-Anwendungen nicht eingesetzt werden dürfen. Unsere Produkte werden kontinuierlich weiterentwickelt. Deshalb behalten wir uns das Recht vor, das Produktprogramm, die Produkte und deren Herstellungsprozesse sowie alle Angaben in dieser Produktinformation jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern, sofern keine kundenspezifischen Vereinbarungen existieren, die dem entgegenstehen. Alle früheren Versionen dieses Dokuments verlieren mit Erscheinen dieser Produktinformation ihre Gültigkeit.

Wir sind darauf spezialisiert, Produkte für Grenzfälle in tribologischen Systemen gemeinsam mit dem Anwender zu entwickeln. FUCHS LUBRICANTS GERMANY bietet Service und individuelle Beratung. Sprechen Sie uns an.  
E-Mail: [zentrale-flg@fuchs.com](mailto:zentrale-flg@fuchs.com)