

# MOLYDUVAL

## Syntholube T Spray



### Hochleistungsschmierstoffspray mit PTFE

Ein hellfarbiges Schmierstoffspray auf Festschmierstoffbasis zum Schmieren von hochbelasteten Maschinenelementen, Ketten, Drahtseilen, Gelenken. Dringt gut ein, kriecht in engste Ritzen und Spalten, verdrängt Wasser, haftet gut. Enthält den Festschmierstoff PTFE zur Reibungsverminderung.

#### Eigenschaften

- \* alterungs- bzw. oxidationsbeständig
- \* relativ gut verträglich mit Elastomeren und Dichtungen
- \* dringt gut ein
- \* verdrängt Wasser
- \* löst Schmutz und Rückstände
- \* frei von Silikonen
- \* schützt vor Korrosion
- \* hervorragende Haftfähigkeit

#### Anwendungen

- \* für Instrumente und in der Feinmechanik
- \* zur Konservierung und Schmierung von Maschinenteilen, Schrauben, Ventilen, Muttern, Bolzen, Federn, Scharnieren, Schlössern, Ketten, Bowdenzügen
- \* zur Konservierung von Werkzeugen und Instrumenten bei der Lagerung
- \* zum Reinigen von Kfz-Motoren, Elektromotoren, Lenkgestängen
- \* als Wasserverdränger für Akkus, Kontakte, Regler, Schalter
- \* zum Reinigen von Werkzeugen und Maschinen
- \* für Gleitlager in der Elektronik, z.B. für Computerantriebe
- \* für Gleitlager in der Feinmechanik, bei Musikinstrumenten, Haushaltgeräten u.s.w.
- \* zum Reinigen von Edelstahlbehältern und -maschinen
- \* für Ketten in der Textilindustrie

#### Technische Daten

Farbe		white
Grundöl		KW
Dichte 20°C	kg/m <sup>3</sup>	800
Viskosität Grundöl, 40°C	mm <sup>2</sup> /s	22
Temperaturbereich	°C	-10 -> +100
Temperaturbereich Feststoffschmierung	°C	-180 -> +260
Gehalt Wirkstoffe	%	PTFE
Feinheit Ø	µm	< 6

*Angaben über Temperaturbereiche sind Richtwerte, die sich an der Zusammensetzung des Produktes und den empfohlenen Anwendungen orientieren. Sie können unter bestimmten Bedingungen deutlich abweichen oder sich während des Einsatzes verändern.*

#### Weitere Informationen erhalten Sie von den Mitarbeitern unserer Anwendungstechnik !

Die Angaben in dieser Produktinformation entsprechen dem Stand unserer aktuellen Kenntnisse und Erfahrungen in der Entwicklung und Herstellung von Schmierstoffen. Aufgrund der Komplexität tribologischer Systeme ist die Wirkungsweise unserer Produkte von vielen Parametern abhängig, die wir nicht einschätzen und deren Einfluss wir nicht beurteilen können. Aus diesem Grund sind allgemeingültige Aussagen zur Funktion unserer Produkte nicht möglich. Die Angaben in dieser Produktinformation stellen daher unverbindliche Richtwerte dar, die dem technisch erfahrenen Leser Hinweise zu möglichen Anwendungen geben. Eigenschaftszusicherungen oder Gewährleistungen oder Garantien für die Eigenschaften oder Eignung dieses Produktes für einen speziellen Einzelfall beinhalten diese Angaben nicht. Vor einem Einsatz dieses Produktes ist unbedingt die Durchführung von Versuchen erforderlich, um sicherzustellen, dass das Produkt für die spezifische Verwendung sicher, wirtschaftlich und in vollem Umfang geeignet ist. Hierbei ist mit gebotener Sorgfalt vorzugehen.

Änderungen im Sinne einer technischen Weiterentwicklung vorbehalten. Wir behalten uns das Recht vor die Angaben in dieser Produktinformation jederzeit und ohne Ankündigung zu ändern. Alle früheren Produktinformationen verlieren mit Erscheinen dieser Produktinformation ihre Gültigkeit. Stand : 02.02.2017