

# MOLYDUVAL

## Syntholube HV Spray



### Synthetisches Hochleistungs-Schmierölspray

Ein synthetisches Haftöl für Lager, Gelenke, Ketten, Seile, Scharniere und Bolzen in vielen Anwendungsbereichen. Bietet neben guter Hoch- und Tieftemperaturstabilität und einem hervorragendem Verschleißschutz eine sehr starke Haftfähigkeit.

#### Eigenschaften

- \* sehr gutes Druckaufnahmevermögen
- \* verträglich mit Mineralölen
- \* frei von Mineralöl
- \* sehr gute Haftfähigkeit
- \* geringe Verdampfungsneigung
- \* gute Temperaturbeständigkeit
- \* geringe Ablagerungen
- \* geräusch- und vibrationsdämmend
- \* hoher Flammpunkt
- \* sehr alterungsbeständig
- \* ungiftig
- \* geringe Verkokungsneigung
- \* gute Haftfähigkeit durch langkettige Moleküle
- \* hervorragendes Kriech- und Spalteindringvermögen

#### Anwendungen

- \* für Scharniere, Gelenke, Führungen
- \* zur Konservierung und Schmierung von Maschinenteilen, Schrauben, Ventilen, Muttern, Bolzen, Federn, Scharnieren, Schlössern, Ketten, Bowdenzügen
- \* für Ketten, Antriebs- und Förderketten z.B. an Förderanlagen, Pasteurisieranlagen, Gäranlagen, Sortieranlagen, Schälern, Verpackungs- und Etikettiermaschinen, Schrumpftunneln
- \* für Gleitlager in der Feinmechanik, bei Musikinstrumenten, Haushaltgeräten u.s.w.
- \* für Drahtseile an Baukränen, Geräten in Güterumschlagbetrieben, Tagebaugeräten und Bagger,

#### Technische Daten

Grundöl		Ester
Temperaturbereich	°C	-30 -> +260
Dichte 15°C	kg/m <sup>3</sup>	920
Viskosität 40°C	mm <sup>2</sup> /s	680

*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 : 14.02.2020