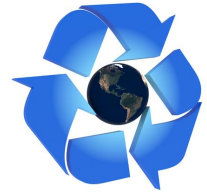


# MOLYDUVAL

## Freeze HFE Spray



### Unbrennbares Kältespray

Dient der raschen und wirksamen Abkühlung bis ca.  $-50^{\circ}\text{C}$  zur schnellen und leichten Fehlersuche bei thermischen Unterbrechungen. Da es aus einem nicht brennbaren Treibgas besteht, kann es auch an feuergefährlichen Stellen angewandt werden.

An den besprühten Stellen wird durch das Aufsprühen eine Abkühlung bis ca.  $-50^{\circ}\text{C}$  erreicht. Das Produkt dient z. B. zum sofortigen Schnellabkühlen von Vergaser- und Einspritzanlagen, von Transistoren und Widerständen, es dient zur sofortigen Kalt-Anzeige nach dem Abschalten eines Gerätes, es verhindert Hitzeschäden im Umfeld von Lötvorgängen und erleichtert das Einpassen von Buchsen, Lagern, Wellen etc. in enge Passungen.

### Eigenschaften

- verdunstet rückstandsfrei
- verdunstet schnell
- frei von chlorierten Kohlenwasserstoffen
- äußerst geringes bzw. kein Ozonschicht - Gefährdungs - Potential

### Anwendungen

- zum Kühlen
- zum Kühlen beim Einschrumpfen von Wellen - Naben - Verbindungen im Maschinenbau
- zum Prüfen der Funktion von Maschinenelementen, z.B. Thermostaten und zur Simulation von Kaltstartbedingungen im Kfz-Bereich
- zur Fehlersuche im elektronischen und technischem Bereich

### Gebrauchsanweisung

Die zu kühlenden Stellen einige Sekunden besprühen. Abhängig von der Sprühdauer kann der Kälteeffekt erhöht oder verringert werden. Nicht auf Körperteile sprühen, da sonst Erfrierungsgefahr besteht.

Bei bestimmungsgemäßer Anwendung ist das Produkt unschädlich.

### Technische Daten

Farbe

Farblos

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 : 01.02.2023