

MOLYDUVAL

Orgon U Spray



Unbrennbares Schweißschutzspray

Ein silikonfreies Schweißschutzspray, welches das Anhaften von Schweißperlen auf der Gasdüse und auf der Werkstückoberfläche verhindert. Nach Verdunstung des Treibgases und der Trägerlösung verbleibt auf der Oberfläche der Werkstücke bzw. der Düse ein dünner, öliger hochtemperaturbeständiger Film, der das Anhaften der Schweißperlen verhindert. Enthält unbrennbares Treibgas.

Eigenschaften

- hervorragende Schmiereigenschaften
- biologisch abbaubar
- frei von Silikonen
- gute Trennwirkung
- gutes Benetzungsvermögen
- umweltfreundlich
- frei von Lösungsmitteln
- ermöglicht das Lackieren oder Bedrucken der Werkstücke
- hoher Wirkstoffgehalt
- unbrennbares Treibgas (N2)
- wasserhaltig

Anwendungen

- als Trennmittel beim MIG oder MAG Schweißen
- als Trennmittel für Schweißroboter
- als Trennmittel beim Schutzgas- und Elektroschweißen

Technische Daten

Farbe		weiss
Basis		Ester, native
Viskosität 40°C	mm ² /s	1,6
Dichte 15°C	kg/m ³	990
Treibgas		Stickstoff
Verpackungsgröße Sprühdose		400 ml
		+

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 : 03.02.2025