

QUALITY FOR PROFESSIONALS - technisches Merkblatt:

H1-SILICONE OIL



Produktbeschreibung:

H1-SILICONE OIL ist ein hochwertiges Silikonschmiermittel in einer Ölkonsistenz. Zusätzlich erfüllt das Produkt die Richtlinien der Lebensmittel Zertifizierung nach NSF/H1. Das Produkt bildet einen hervorragenden Schutz gegen Feuchtigkeit. Durch die spezielle Formulierung wird eine hohe Kapillarwirkung gewährleistet und sichert das Eindringen und Schmieren auch an den schwierigeren unzugänglichen Stellen. Desweitern schmiert H1-SILICONE OIL Gummis, Kunststoffe, Metalle sowie Holz.

Applikation:

H1-SILICONE OIL ist anwendbar im Lebensmittelbereich für die Schmierung von schwierigeren unzugänglichen Maschinenstellen oder beweglichen Maschinenteilen. Es eignet sich auch hervorragend zum Schutz von Elektrik-Bauteilen und Korrosionen. Außerdem wird dadurch das Eindringen von Luftfeuchtigkeit verhindert. Auch bei der Applikation an Gummi- und Kunststoffteilen hinterlässt **H1-SILICONE OIL** einen langanhaltenden Schutzfilm.

Spezifikationen:

Konsistenz : Aerosol

Farbe (visuell) : Transparent

Basis : Silikon

Geruch : Charakteristisch

Temperaturbeständigkeit : -30 °C bis +150 °C (kurzfristig bis +250 °C)

Dichte bei 20 °C : 0,585 g/cm³

Flammpunkt : -97 °C

Zündtemperatur : 285 °C (das Produkt ist nicht selbstentzündlich)

Festkörpergehalt : 9,0 %

Organische Lösungsmittel : 91,0 %

VOC Wert : 532,3 g/l



Anwendung:

- 1. Vor Gebrauch die Sprühdose gut schütteln.
- 2. **H1-SILICONE OIL** in ausreichender Menge aus einem Abstand von ca. 25 30 cm an die zu schmierenden Fläche auftragen.
- 3. Nach der Applikation von **H1-SILICONE OIL** an Gummi oder Kunststoffen, das Produkt anschließend mit einem trockenem Tuch gut verteilen.

Lagerung:

In trockenem Lager, bei Temperatur: T= +10 °C bis +30 °C.

Bestellnummern:

Bezeichnung	Lagercode	Verpackung	Grösse	Position Nr.
H1-SILICONE OIL	H1SO	Spray	400 ml	1 35673

Firmenanschrift:

Deutschland RETECH Industries GmbH,

Landsberger Straße 217, 12623 Berlin

Tel.: +49 (0)30 405 087 390, Fax.: +49 (0)30 405 087 399

E-Mail: info-de@retech.com

Österreich RETECH AUSTRIA HANDELS GmbH,

Percostraße 31 B50, 1220 Wien

Tel.: +43 1 2563946, Fax: +43 1 2563946-10

E-mail: info@retech.at