



Artikelnummer: 14143458

Silikonöl für Lebensmittelindustrie Berusil SM 350 10I



Schmier-, Gleit- und Trennmittelspray auf Silikonbasis

Bechem Berusil sind Gleit-, Trenn-, Montagehilfs- und Pflegemittel für unterschiedliche Werkstoffe, insbesondere für Nichteisen-Metalle, Kunststoffe und Elastomere geeignet. Durch die geringe Oberflächenspannung hat Bechem Berusil ein gutes Benetzungsvermögen.

Technisch unnötiger Lebensmittelkontakt durch z.B. Überschmierung sollte jedoch - wie vom Gesetzgeber verlangt - vermieden werden (Lebensmittelgesetz, LMG).

Eigenschaften

- gute thermische Stabilität
- ausgezeichnete Hafteigenschaften
- geruchs- und geschmacksneutral
- wasserverdrängend
- verhindert das Verspröden von Gummidichtungen

Merkmale

Marke: BECHEM

Serie: Berusil

Typ: SM 350

Anwendung

Einsatzgebiete

- -Montagehilfsmittel für O-Ringe, Lippendichtungen, Manschetten aus gummielastischen Werkstoffen.- Feingewindespindeln und Stellschrauben in feinmechanischen oder optischen Geräten- Gleitmittel für Führungen, Rutschbleche, Kunststoffrollen und -lager sowie Schiebetüren- Trennmittel für Dichtungen und Festfrierschutz in Tiefkühlanlagen-Förderbänder-Schmierung von Schneid- und Stanzmesser für Karton, Papier und gummiertem Papier-Trennmittel für Schweißbacken und Elektroden beim Heissiegeln-Verminderung des Anklebens von Kunststoffen bei HF- und Ultraschallschweißen

Genehmigung

Normen

- NSF H1

Merkmale:	Wert:
Verpackung:	Kanister
Inhalt:	10 l
Viskosität:	350 mm ² /s
Pourpoint:	-40
Flammpunkt:	300 °C

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 2