

STRUB Silikonfett 5040, 5050, 5060

Weiches fettartiges Silikon Compound



Beschreibung

STRUB Silikonfette 5040, 5050, 5060 sind weiche, fettartige Silikon Compounds mit hervorragender Temperaturbeständigkeit.

Die Produkte sind NSF (H1) registriert und durch die NSF nach ISO 21469 zertifiziert und für den Einsatz freigegeben, bei welchem ein möglicher Lebensmittelkontakt stattfinden kann. Hergestellt nach den höchsten Qualitätsstandards in Anlagen, in denen HACCP implementiert wurden und einen integralen Bestandteil der Qualitäts- und Hygiene-Management Systeme nach ISO 9001 und ISO 21469 bilden. Zudem sind die Produkte nach den strengen Richtlinien gemäss Kosher und Halal zertifiziert.

Anwendung

Abdichtmittel für Dichtungen in Kalt- und Heisswasser für Kugelhähne, Einhandmischer, Kolbenkartouchen, Mischbatterien, Schwenkauslauf, Brausekopf Keramikinstallationen, Temperaturregler, Thermoelemente, Thermostaten, Thermoventile, Presssitzdichtungen, Wasserhydraulik, Radialwellendichtringe.

Eigenschaften und Vorteile

- STRUB Silikonfette 5040, 5050, 5060 haften sofort auf trockenem Untergrund, wie Metall, Keramik, Gummi, PVC, allen elektrischen Isolationen, etc.
- STRUB Silikonfette 5040, 5050, 5060 sind chemisch inert, inaktiv und nicht toxisch. Erfüllen DVGW-1LTW, WRC
- hervorragend ist die besonders flache Viskositäts-Temperaturkurve und die Beständigkeit gegenüber Wasser, Chemikalien und Alterung. Sehr gut beständig gegen Kalt- und Heisswasser, Wasserdampf. Gute Abdichtwirkung, neutral gegen Elastomere, Kunststoff und Metalle.

Technische Daten

		Silikonfett 5040	Silikonfett 5050	Silikonfett 5060
Art. Nr.		30456	30457	31505
NSF Registration Nr.		-	157849	-
Dichte bei 20°C	g/cm ³	1.1	1.1	1.1
NLGI-Klasse	-	1	2	3
Physikalische Form	-	weiches Fett	weiches Fett	konsistentes Fett
Farbe	-	weisslich, transparent	weisslich, transparent	weisslich, transparent
Schmelzpunkt	°C	keinen	keinen	keinen
Temperatur-Einsatzbereich	°C	-40 bis +180	-40 bis +180	-40 bis +180
Schocktemperatur		bis +290	bis +290	bis +290

Handhabung und Lagerung

Alle Lebensmittelschmierstoffe müssen separat von anderen Schmierstoffen, chemischen Substanzen und Lebensmitteln gelagert werden. Zudem dürfen die Produkte nicht direkter Sonnenbestrahlung oder einer anderen Hitzequelle ausgesetzt sein. Lagerung zwischen 0°C bis +40°C. Wenn das Produkt unter den genannten Konditionen gelagert wird, empfehlen wir die Nutzung ab Produktionsdatum von 3 Jahre. Wird ein Produkt geöffnet muss es innerhalb von 2 Jahren aufgebraucht werden.

Die Angaben in diesem technischen Datenblatt basieren auf den allgemeinen Kenntnissen und Einsatzmöglichkeiten. Strub + Co. AG haftet nicht für Schäden, welche aus unsachgemäßem Einsatz der Produkte resultieren. Für die angegebenen Kenndaten gelten die branchenüblichen Mess- und Produktionstoleranzen. Generell kann aus diesen Daten keine Rechtsverbindlichkeit abgeleitet werden. Unsere Produkte werden stetig weiterentwickelt. Deshalb behält sich Strub + Co. AG das Recht vor, alle technischen Daten in diesem Datenblatt jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern.

Transport

ADR/SDR

kein Gefahrgut

Entsorgung

LVA VeVA / EAK:

12 01 12

Die Angaben in diesem technischen Datenblatt basieren auf den allgemeinen Kenntnissen und Einsatzmöglichkeiten. Strub + Co. AG haftet nicht für Schäden, welche aus unsachgemäßem Einsatz der Produkte resultieren. Für die angegebenen Kenndaten gelten die branchenüblichen Mess- und Produktionstoleranzen. Generell kann aus diesen Daten keine Rechtsverbindlichkeit abgeleitet werden. Unsere Produkte werden stetig weiterentwickelt. Deshalb behält sich Strub + Co. AG das Recht vor, alle technischen Daten in diesem Datenblatt jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern.