

K44 Silicone Grease

Ein Silikonschmiermittel, das die einzigarten Eigenschaften von Silikonöl mit Thixotropiermitteln vereint und somit ein viskoses Gel ist.



Eigenschaften & Vorteile

- Weiter Temperaturbereich: -40° C bis +200° C geeignet für viele verschiedene Anwendungen
- Gute dielektrische Festigkeit verhindert elektrische Durchschläge
- Extrem wasserabweisend verhindert Eindringen von Feuchtigkeit
- Gute Wärmeleitfähigkeit für Anwendungen in temperatursensiblen Bereichen geeignet
- Lange Lagerfähigkeit: 72 Monate
- Ungefährlich für den Anwender

Artikel-Nr.	Produkt	Lagercode	Verpackung
86005	K44 Silicone Grease	SGT	80 ml Tube

Anwendungsbereiche

K44 Silicone Grease hat gute schmierende, hohe isolierende und wasserabweisende Eigenschaften, sowie eine gute Wärmeleitfähigkeit.

Ideal für Batterieklemmen, Trailer- und Hafenstrom-versorgungen, elektrische Verbindungen, sowie für die generelle Schmierung von Mechanik.

K44 Silicone Grease kann verwendet werden: Zur Verschleißreduzierung, zur Vorbeugung vor Verkleben, - Zum Schutz vor An- bzw. Einfrieren, um elektrische Verbindungen wasserdicht zu machen, zum Schmieren und Schützen von Bremskolbenmanschetten und Dichtungen

Gebrauchsanweisung

- 1. Oberfläche reinigen und abtrocknen.
- 2. K44 Silicone Grease auftragen gegebenenfalls einen Pinsel zum Auftragen verwenden.
- 3. Produktüberschuss mit einem sauberen, trockenen Tuch abwischen.



Technische Informationen

Konsistenz/Farbe: weiche Paste / weißlich, transluzent

Flammpunkt: >300°C
Geruch: neutral
Zolltarifnummer: 3403 99 00
Lagerfähigkeit: 72 Monate

Spez. Dichte (20 °C):ca. 1,0 g/mlRuhepenetration:200-260 mn/10Walkpenetration:270 mn max

Durchschlagfestigkeit (IEC3): 1,4 x 1017 Ohm/mm

Dielektrischer Verlustfaktor: bei 1 kHz 0,0018

TEC 250: bei 1 MHz 0,0022

Permittivität BS 2067: bei 1 kHz 2,80, bei 1 MHz 2,84

Ölausblutung %w/w 24 Std. 100° C: max. 3,49 Verdampfung %w/w 24 Std. 100° C: max. 0,57 Verarbeitungstemperatur:-40° C bis +200° C



Das Sicherheitsdatenblatt zu diesem Produkt finden Sie auf <u>www.kenteurope.com</u> und/oder wir senden es Ihnen auf Anfrage gerne zu.

Allgemeine Geschäftsbedingungen

Ohne vorherige Genehmigung durch die KENT Deutschland GmbH darf kein Teil dieser Veröffentlichung, unter Verwendung elektronischer Systeme, manuell oder als Fotokopien, vervielfältigt, verarbeitet, verbreitet oder gespeichert werden. Dieses Datenblatt und sein Inhalt (die "Informationen") sind Eigentum der KENT Deutschland GmbH oder sind für die KENT Deutschland GmbH lizenziert. Es wird keine Lizenz vergeben, die Informationen sind ausschließlich zu Informationszwecken in Zusammenhang mit dem entsprechenden Produkt bestimmt. Das geistige Urheberrecht verbleibt bei der KENT Deutschland GmbH. Die enthaltenen Informationen können sich ohne Ankündigung ändern und ersetzen dann alle vorher zur Verfügung gestellten Datenblätter.

Der Konzern übernimmt keine Gewähr für die Korrektheit, Vollständigkeit und haftet nicht für Schäden materieller oder ideeller Art, die durch die Nutzung oder Nichtnutzung der dargebotenen Informationen bzw. durch die Nutzung fehlerhafter und unvollständiger Informationen verursacht wurden. Der Nutzer muss die Anwendbarkeit der Informationen und der Produkte für seine Zwecke selbst beurteilen. Er darf nicht aufgrund von enthaltenen oder ausgelassenen Informationen auf eine Tauglichkeit schließen. Eine Haftung für Verluste oder Schäden, die aus einer falschen Annahme bezüglich der Informationen bzw. deren Verwendung resultieren, wird ausgeschlossen (einschließlich der Haftung aufgrund von Fahrlässigkeit bzw. Fällen, in denen der Konzern um die Möglichkeit eventuell auftretender Schäden wusste).

Die Haftung des Konzerns im Todesfall bzw. Bei Verletzungen aufgrund von Fahrlässigkeit bleibt unberührt. KENT ist eine Handelsmarke der KENT Deutschland GmbH

Eingetragener Gesellschaftssitz:
Wanheimer Str. 334, 47055 Duisburg, Deutschland
Sitz der Gesellschaft: Duisburg
Registergericht: AG Duisburg HRB 29092
Ust-Id.-Nr.: DE 119 104 248
KENT ist eingetragene Handelsmarke.
Alle Rechte vorbehalten.

KENT: Wanheimer Str. 334, 47055 Duisburg, Kundendienst-Team: 0203 / 607 17 -0 Fax: 0800 / 18 85 140 kent.de@kenteurope.com www.kenteurope.com © **KENT Europa**.