

GREASIL MS4

SİLİKON BİLEŞİKLİ YAĞ

vazelin kıvamında homojen bir silikon grestir . İyi dielektrik, yağlayıcı, yapışma önleyici özelliklere ve düşük ve yüksek sıcaklıklara karşı dirence sahiptir.

ÖZELLİKLER

Görünüm:	Beyaz yarı saydam macun
Renk:	Renksiz-açık gri
Temel:	Silikon sıvı orta viskozite
Uygulama sıcaklığı:	- 55 +220° C
Erime noktası:	> 250° C
Statik Penetrasyon:	210 ÷ 260
Dinamik Penetrasyon :	max 320
Buharlaştırma kaybı:	200°C'de 24 saat sonra <%2
Yağ ayrımı:	200°C'de 24 saat sonra <%4
Isı iletkenliği:	$1,5 * 10^{-3} \text{ cal / cm} * \text{s}^{\circ} \text{C}$ (0, 21 W / m * K)
Dielektrik sertlik:	20 Kv/mm
Dielektrik Sabiti :	2,6 ila 1kHz
Dağılma Faktörü	0,0006 ila 1Hz
Özgül Direnç	$< 1 * 10^{13} \text{ Ohm} * \text{cm}$
Ark Direnci	120sn.
Parlama noktası:	> 310° C
Metal korozyonu:	yok
Kauçuk hacmindeki değişim :	70° C'de 200 saat sonra $\pm \%1$
Seyreltme:	hidrokarbon-klorür- tuluol



BAŞVURU

Makine, kauçuk, plastik sanayi.
Elektronik, elektroteknik, kimya laboratuvarı.
Otomotiv sektöründe KULLANILAMAZ.

TANIM

Yüksek veya düşük sıcaklığa maruz kalan hassas ve hassas ekipmanların (kesiciler, sayaçlar, akü klipsleri, izolatörler) yağlanması.
Elektrik-elektronik sistemlerin, akü terminallerinin, lamba başlıklarının ve vanaların koruyucu dielektriği.
Oksidasyona, korozyona ve neme karşı iyi direnç.
Kablo ve elektrik bağlarının sızdırmazlığı.
Contalar, kauçuk körükler ve deri membranlar için koruyucu yağlayıcı.
Isıl yapıştırma ekipmanları için yapışma önleyici - termoplastik malzemelerin ekstrüzyonunda dış açma kalıpları için yağlayıcı.
Yüksek sıcaklığa, asitlere, alkalilere ve yüksek vakuma maruz kalan ek yerleri ve valflerin yağlanması.
Su itici, yağlayıcı, pompalar ve dalgıç motorları için sızdırmazlık maddesi.
COMPOUND, SOFT FILM (MIL-C-21567Nord) isimli bu bileşik Silahlı Kuvvetlerde kullanılabilir.
Otomotiv sektöründe uygulama amaçlı kullanmayınız.

TECHNICAL DATA SHEET



YAĞ MS4 SİLİKON BİLEŞİKLİ YAĞ

AVANTAJLARI

GREASIL MS 4 bileşiğı, kimyasal atalet, oksidasyon kararlılığı, düşük viskozite katsayısı gibi özellikleri sayesinde geniş bir sıcaklık aralığında ürün özelliklerinin değişmemesini sağlayan MS silikon sıvısından oluşur. reçineleştiğı , buharlaştığı, viskozitesinin değiştiğı veya kimyasal olarak agresif ortamlarda, yüksek veya düşük sıcaklıklarda bozunduğı durumlarda uygundur .

KULLANIM TALİMATLARI

Parçayı dikkatlice temizleyin ve silikon olmayan herhangi bir bileşiğı çıkarın. vb . ile uygulanabilir . Belirli kullanıma bağlıdır.

DEPOLAMAK

GREASIL MS 4 donan karşı hassas değildir. 0 ila 35°C arasındaki bir sıcaklıkta iyi kapatılmış orijinal ambalajında saklandığında, ürün üretim tarihinden itibaren en az 2 yıl dayanır. Daha fazla bilgi için lütfen Güvenlik Bilgi Formuna bakın veya Teknik Departmanımızla iletişime geçin.

AMBALAJLAMA

Morina 30170/10 tüp net ağırlığı 10gr (kutu için 560 adet)
Cod 30180/25 tüpleri net ağırlığı 25 gr (kutu için 125 adet)
Cod 30180/15 tüpler net ağırlık 150 gr (kutu için 20 adet)
Cod 30170/01 saksı net ağırlığı 1 Kg (kutu için 12 adet)
Cod 30170/05 saksı net ağırlığı 5 Kg.
Cod 30170/25 saksı net ağırlığı 20 kg

Revizyon tarihi 02.02.2022

The information and recommendations contained in this document is offered in good faith based on our current knowledge and belief accurate at the date of publication. Nothing herein is to be considered as a warranty, express or otherwise. In all cases, it is the responsibility of the user to determine the applicability of such information or the suitability of any products for their own particular purpose with local legislation and for obtaining the necessary certifications and authorisations. Siliconi Commerciale's sole warranty is that the products will meet its sales specification. The manufacturer cannot be held responsible in case of damages caused by incorrect use of the product.

® indicates a Registered TradeMarks of Siliconi Commerciale. All Rights Reserved.

SILICONI COMMERCIALE® Technical data- sheet

