

## Silikónový tuk HV



### špeciálne mazivo pre ventily, armatúry a tesnenia | schválenie pre pitnú vodu | schválené NSF

WEICON Silikónový tuk HV je vysoko príľnavý a transparentný a má veľmi dobrú kompatibilitu s plastmi. Vďaka registrácii

NSF H1 je vhodný ako mazivo pre ventily, armatúry a tesnenia v citlivých oblastiach. Zodpovedá smerniciam KTW Federálnej

agentúry pre životné prostredie pre styk s pitnou vodou. Využitie nájde v potravinárskej technológii, v nápojovom

priemysle, v sanitárnych a vykurovacích systémoch, vo farmaceutickom priemysle a v tesniacej technike. WEICON Silikónový tuk HV je testovaný a posúdený z hľadiska

bezpečnosti BAM - pozri leták M 034-1 "Zoznam nekovových materiálov pre použitie v kyslíku" (DGUV Informácia 213-075) BG RCI. Mazivo je obzvlášť materiálovo znášavé, je bez zápachu a chuti a má teplotnú odolnosť od -50°C do +200°C.

WEICON Silikónový tuk HV je vhodný na mazanie plastových dielov, gumených dielov a gumených tesnení, mazanie ventilov, armatúr a tesnení, pre prístroje a zariadenia, pre pomaly sa otáčajúce ložiská a ako montážna pomôcka pre O-krúžky.

### Technické údaje

Klasifikácia konzistencie	DIN 51818	NLGI trieda 3
Základ		dimetylpolysiloxan
Farba		bezfarebný
Hustota	(+20 °C)	>1,00 g/ml
Dielektrická pevnosť	DIN EN 60243-1 (20°C)	9,2 kV/mm
Bod odkvapnutia	IP 396	> +200 °C
Bod vzplanutia		> +300°C
EMCOR-korózný test	DIN 51 802	1 / 2
Teplotná odolnosť		-40 °C až +200 °C
Skladovateľnosť		24 mes.

### Schválenia / usmernenia

NSF	H1 (FDA 21 CFR)
Hygienický ústav	Riziková skupina P2

### Príprava povrchu

Povrchy očistiť.

### Spracovanie

Rovnomerne naneste silikónový tuk.

### Skladovanie

Uchovávajte v originálnom balení, tesne uzavreté. Neskladujte spolu s oxidačnými činidlami. Nádobu uchovávajte tesne uzavretú na chladnom, dobre vetranom mieste. Odporúčaná skladovacia teplota: Izbová teplota.

### Bezpečnosť a zdravie

Pri práci s produktmi WEICON je potrebné dodržiavať fyzikálne, bezpečnostné, toxikologické a ekologické údaje a predpisy v našich kartách bezpečnostných údajov EÚ (www.weicon.de).

### Dostupné veľkosti balenia

26300045	Silikónový tuk HV, 450 g, bezfarebný
26300100	Silikónový tuk HV, 1 kg, bezfarebný
26300500	Silikónový tuk HV, 5 kg, bezfarebný
26300925	Silikónový tuk HV, 25 kg, bezfarebný

### Prevodná tabuľka

(°C x 1,8) + 32 = °F	Nm x 8,851 = lb·in
mm/25,4 = inch	Nm x 0,738 = lb·ft
µm/25,4 = mil	Nm x 141,62 = oz·in
N x 0,225 = lb	mPa·s = cP
N/mm <sup>2</sup> x 145 = psi	N/cm x 0,571 = lb/in
MPa x 145 = psi	kV/mm x 25,4 = V/mil

Upozomenie  
Všetky informácie a odporúčania uvedené v tomto technickom liste nepredstavujú zaručené vlastnosti, sú založené na našich výsledkoch výskumu a skúsenostiach. Sú však nezáväzná, pretože nemôžeme zodpovedať za dodržanie podmienok spracovania, pretože nepoznáme špeciálne podmienky aplikácie u užívateľa. Záruku je možné poskytnúť len na trvalo vysokú kvalitu našich produktov. Odporúčame, aby ste vykonali dostatočné testy, aby ste zistili, či má špecifikovaný produkt požadované vlastnosti. Nárok z toho je vylúčený. Za nesprávne, alebo nevhodné použitie nese výhradnú zodpovednosť spracovateľ.

# Silikónový tuk HV

## Mazacie a multifunkčné oleje

Tu je stránka s  
podrobnosťami o  
produkte.



Upozornenie  
Všetky informácie a odporúčania uvedené v tomto technickom liste nepredstavujú zaručené vlastnosti, sú založené na našich výsledkoch výskumu a skúsenostiach. Sú však nezáväzné, pretože nemôžeme zodpovedať za dodržanie podmienok spracovania, pretože nepoznáme špeciálne podmienky aplikácie u užívateľa. Záruku je možné poskytnúť len na trvalo vysokú kvalitu našich produktov. Odporúčame, aby ste vykonali dostatočné testy, aby ste zistili, či má špecifikovaný produkt požadované vlastnosti. Nárok z toho je vylúčený. Za nesprávne, alebo nevhodné použitie nesie výhradnú zodpovednosť spracovateľ.

WEICON Middle East L.L.C.  
United Arab Emirates  
phone +971 4 880 25 05  
info@weicon.ae

WEICON Czech Republic s.r.o.  
Czech Republic  
phone +42 (0) 417 533 013  
info@weicon.cz

WEICON GmbH & Co. KG  
(ústredie) Nemecko  
tel.: +49 (0) 251 9322 0  
info@weicon.de

WEICON Romania SRL  
Romania  
phone +40 (0) 3 65 730 763  
office@weicon.com

WEICON South East Asia Pte Ltd  
Singapore  
Phone (+65) 6710 7671  
info@weicon.com.sg

WEICON Inc.  
Canada  
phone +1 877 620 8889  
info@weicon.ca

WEICON Ibérica S.L.  
Spain  
phone +34 (0) 914 7997 34  
info@weicon.es

WEICON Italia S.r.l.  
Italy  
phone +39 (0) 010 2924 871  
info@weicon.it

WEICON SA (Pty) Ltd  
South Africa  
phone +27 (0) 21 709 0088  
info@weicon.co.za

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.  
Turkey  
phone +90 (0) 212 465 33 65  
info@weicon.com.tr