

高粘度食品级硅基润滑脂 HV



用于阀、仪表及密封件的特殊润滑脂 | 饮用水认证 | NSF认证

WEICON高粘度食品级硅基润滑脂 HV 附着力高且无色透明，与塑料的兼容性极好。它通过了 NSF H1 食品级认证，适用于在敏感行业领域作为阀门、仪表和密封件的润滑剂使用。符合联邦环保局的KTW饮用水标准。该产品可广泛应用于食品技术、饮料工业、卫生与制暖领域、制药工业及密封技术。BAM认证，经安全技术评估 - 请参考 BG RCI 备注页 M 034-1 “在氧气环境中使用的非金属材料列表” (DGUV Information 213-075) 该润滑脂材料兼容性出色，无气味、无味道，耐高温为-50°C至+200°C。

WEICON高粘度食品级硅基润滑脂 HV能够为塑料部件、橡胶部件和密封件，阀门、仪表和密封圈，设备和器材，旋转速度缓慢的轴承等进行润滑剂，亦可作为O型圈的装配辅助。

技术参数

质地分类	DIN 51818	NLGI-第3级
基础成分		二甲基聚硅氧烷
颜色		无色
密度	+20 °C	>1,00 g/ml
介电强度	DIN EN 60243-1 (20°C)	9,2 kV/mm
滴点	IP 396	> +200 °C
闪点		> +300°C
EMCOR腐蚀测试标准	DIN 51 802	1 / 2
耐温范围		-40 °C 至 +200 °C
储存期限		24 个月
批准/指令		
NSF认证		H1 (FDA 21 CFR)
卫生院		风险组别 P2

表面预处理
清洁表面。

操作
均匀涂抹硅基润滑脂。

存储
使用原厂包装，密封保存。请勿和氧化剂放置在一起。将容器密封保存，需放置于阴凉通风的地方。推荐储存温度：室温。

安全与健康
使用WEICON产品时，需注意产品的物理性、安全性、毒性、生态性的详细参数以及我们JEG材料安全数据表 (www.weicon.cn) 的具体信息。

可选择的包装容量

换算表格

$(^{\circ}\text{C} \times 1,8) + 32 = ^{\circ}\text{F}$
 $\text{mm}/25,4 = \text{inch}$
 $\mu\text{m}/25,4 = \text{mil}$
 $\text{N} \times 0,225 = \text{lb}$
 $\text{N}/\text{mm}^2 \times 145 = \text{psi}$
 $\text{MPa} \times 145 = \text{psi}$

$\text{Nm} \times 8,851 = \text{lb}\cdot\text{in}$
 $\text{Nm} \times 0,738 = \text{lb}\cdot\text{ft}$
 $\text{Nm} \times 141,62 = \text{oz}\cdot\text{in}$
 $\text{mPa}\cdot\text{s} = \text{cP}$
 $\text{N}/\text{cm} \times 0,571 = \text{lb}/\text{in}$
 $\text{kV}/\text{mm} \times 25,4 = \text{V}/\text{mil}$

提示
本资料中列出的所有参数和建议不得被视为对产品特性的保证。它们是在实验室的测试结果及经验总结。由于每一个用户的实际应用情况并不在我们的认知、控制及责任范围内，我们对这些信息并不承担任何义务。我们保证我们的产品符合并遵守我们销售条款中承诺的高品质、无瑕疵的要求。我们建议用户通过自行试验来论证其希望选用的产品是否完全符合预期。因用户未遵照指定的操作方法使用产品而造成损失的情况，用户将独自承担全部责任。

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
(Headquarters) Germany
phone +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 571
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

此处进入产品主页

