

Graisse Silicone HV



Lubrifiant spécial pour vannes, éléments de robinetterie et joints | homologation eau potable | homologué NSF

La Graisse Silicone HV WEICON est très adhérente et transparente et a une très bonne compatibilité avec les matières plastiques. L'enregistrement NSF H1 la rend approprié comme lubrifiant pour les vannes, raccords et joints d'étanchéité dans les zones sensibles. Conforme aux directives KTW de l'Agence fédérale de l'environnement pour le contact avec l'eau potable.

Elle peut être utilisée en technologie alimentaire, dans l'industrie des boissons, le secteur sanitaire, celui du chauffage, l'industrie pharmaceutique et en technique de l'étanchéité. La Graisse Silicone HV WEICON est testée BAM et évalué en termes de sécurité - voir la brochure M 034- 1 "Liste des matériaux non métalliques à utiliser dans l'oxygène » (DGV Information 213- 075) de BG RCI. Compatible avec de nombreux matériaux, cette graisse neutre à l'odorat et au goût résiste aux températures de -50°C à +200°C.

La Graisse Silicone HV WEICON convient pour graisser des pièces en matière plastique, des pièces et des joints en caoutchouc, graisser des vannes, éléments de robinetterie et joints, pour des appareils et installations, pour des paliers à rotation lente et comme aide au montage de joints toriques.

Fiche technique

Classification de la cohérence	DIN 51818	NLGI classe 3
Base		Diméthylpolysiloxane
Couleur		sans couleur
Densité	+20 °C	>1,00 g/ml
Rigidité diélectrique	DIN EN 60243- 1- 1	9,2 kV/mm
Point de goutte	IP 396	> +200 °C
Point d'éclair		> +300°C
Test de corrosion EMCOR	DIN 51 802	1 / 2
Résistance à la température		-40°C à +200°C
Durée de stockage		24 mois

Agréments / directives

NSF	H1 (FDA 21 CFR)
Hygiene Institut	Groupe à risque P2

Préparation de la surface

Nettoyer les surfaces.

Mise en œuvre

Appliquer la graisse de silicone de montage en couche uniforme.

Entreposage

Conserver dans l'emballage d'origine bien fermé. Ne pas stocker ensemble avec des oxydants. Conserver les récipients bien fermés dans un endroit frais bien ventilé. Température de stockage conseillée: Température ambiante.

Sécurité et santé

Il faut observer les données et les prescriptions physiques, sécuritaires, toxicologiques et écologiques contenues dans nos fiches de sécurité CE (www.weicon.de) lors de la mise en œuvre des produits WEICON.

Conditionnements disponibles

26300045	Graisse Silicone HV, 450 g, sans couleur
26300100	Graisse Silicone HV, 1 kg, sans couleur
26300500	Graisse Silicone HV, 5 kg, sans couleur
26300925	Graisse Silicone HV, 25 kg, sans couleur

Tableau de conversion

$(^{\circ}\text{C} \times 1,8) + 32 = ^{\circ}\text{F}$	$\text{Nm} \times 8,851 = \text{lb}\cdot\text{in}$
$\text{mm}/25,4 = \text{inch}$	$\text{Nm} \times 0,738 = \text{lb}\cdot\text{ft}$
$\mu\text{m}/25,4 = \text{mil}$	$\text{Nm} \times 141,62 = \text{oz}\cdot\text{in}$
$\text{N} \times 0,225 = \text{lb}$	$\text{mPa}\cdot\text{s} = \text{cP}$
$\text{N}/\text{mm}^2 \times 145 = \text{psi}$	$\text{N}/\text{cm} \times 0,571 = \text{lb}/\text{in}$
$\text{MPa} \times 145 = \text{psi}$	$\text{kV}/\text{mm} \times 25,4 = \text{V}/\text{mil}$

Indication
Toutes les indications et recommandations figurant dans cette fiche technique ne constituent pas des propriétés garanties. Ils reposent sur les résultats de nos recherches et de notre expérience. Ils sont donc sans engagement, étant donné que nous ne pouvons pas être tenus responsables du respect des conditions de mise en œuvre, vu que la situation spécifique d'application chez l'utilisateur ne nous est pas connue. Nous ne pouvons garantir que la haute qualité constante de nos produits. Nous recommandons donc à tout utilisateur de faire lui-même un nombre suffisant d'essais pour déterminer si le produit concerné possède les propriétés requises. Toute prétention en décaulant est exclue. L'utilisateur porte l'unique responsabilité pour toute utilisation erronée ou contraire à la destination du produit.

Graisse Silicone HV

Huiles lubrifiantes et multifonctions

Cliquez ici pour la page de détail du produit :



Indication
Toutes les indications et recommandations figurant dans cette fiche technique ne constituent pas des propriétés garanties. Ils reposent sur les résultats de nos recherches et de notre expérience. Ils sont donc sans engagement, étant donné que nous ne pouvons pas être tenus responsables du respect des conditions de mise en œuvre, vu que la situation spécifique d'application chez l'utilisateur ne nous est pas connue. Nous ne pouvons garantir que la haute qualité constante de nos produits. Nous recommandons donc à tout utilisateur de faire lui-même un nombre suffisant d'essais pour déterminer si le produit concerné possède les propriétés requises. Toute prétention en décolant est exclue. L'utilisateur porte l'unique responsabilité pour toute utilisation erronée ou contraire à la destination du produit.

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 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