

Dow Corning® High-Vacuum Grease

KENMERKEN

- Goede smering- en afdichtingcapaciteit
- Geringe vluchtigheid
- Uitstekende bestendigheid tegen water, chemicaliën, hoge en lage temperaturen

SAMENSTELLING

- Siliconenolie
- Anorganische indikker

Stijf, niet-smeltend siliconensmeermiddel

TOEPASSINGEN

- Smering en afdichting van componenten van installaties voor chemische processen en vloeistofmeters
- Smeren van plugkranen, regelkleppen, lagers van stroommeters, keramische plugkranen, kleppen van brandblusapparaten, waterzuiveringsinstallaties, synthetische rubberpakking en afdichtingen bij hoge temperatuur.
- Dicht vacuüm- en druksystemen af.
- Smeren van O-ringen in verrekijkers en telescopen. Voorkomt condensvorming op gevoelige lenzen.

TYPISCHE EIGENSCHAPPEN

Schrijvers van specificaties: Deze waarden zijn niet bedoeld om te gebruiken bij de voorbereiding van de specificaties. Gelieve eerst contact op te nemen met de plaatselijke verkoopvertegenwoordiger van Dow Corning, voordat u de specificaties voor dit product schrijft.

Standard*	Eigenschap	Eenheid	Waarde
	Kleur		Wit tot grijs, transparant
	Fysische aard		Vaste compound
ISO 2137	Penetratie, onbewerkt	mm/10	175 tot 210
ISO 2137	Penetratie, bewerkt 60, max.	mm/10	260
CTM 0033A A	Uitbloeding, 24 uur; 200°C	%	<0,5
CTM 0033A B	Verdamping, 24 uur; 200°C	%	<2,0
	Smeltpunt	%	Geen

*CTM: Corporate Test Method (Bedrijfsmethoden), kopieën van CTM's worden op onderzoek geleverd.

ISO: International Organization for Standardization.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

Oplosbaarheid

Dow Corning® High-Vacuum Grease is niet oplosbaar in water, methanol, ethanol, aceton, glycol en glycerine. Het kan worden verspreid in petroleum, Stoddard oplosmiddel, benzeen, toluen, ethylether of gasoline.

Chemische bestendigheid

Dow Corning High-Vacuum Grease wordt niet aangetast door de meeste plantaardige en minerale oliën, vele organische verbindingen en de meest voorkomende gassen. Het is ook

bestendig tegen de meeste oplossingen in water van anorganische zouten en om zuren en basen te verdunnen. De geschiktheid van Dow Corning High-Vacuum Grease moet steeds worden getest alvorens het materiaal op regelmatige basis te gebruiken.

GEBRUIKSVOORZORGEN

In geval van contact met de ogen, de ogen met water uitspoelen.

De productveiligheidsinformatie die vereist is voor het veilige gebruik van dit product is niet inbegrepen. Voor u dit product gebruikt, dient u de product- en veiligheidsinformatiebladen te

lezen, evenals de etiketten op de verpakking voor informatie over veilig gebruik en eventuele risico's op materiële schade en schade voor de gezondheid. Het veiligheidsinformatieblad voor dit product is beschikbaar op de website van Dow Corning op dowcorning.com. U kunt ook een exemplaar verkrijgen bij uw plaatselijke vertegenwoordiger of distributeur van Dow Corning of door te bellen naar uw plaatselijke Dow Corning Global Connection.

GEBRUIKSDUUR EN OPSLAG

Bewaard in de oorspronkelijke ongeopende verpakking, bij of beneden 30°C, kan dit product tot 60 maanden na de productiedatum worden gebruikt.

VERPAKKING

Dit product is verkrijgbaar in verschillende standaardverpakkingen. Gedetailleerde informatie over de verschillende verpakkingen vindt u bij het dichtstbijzijnde verkoopkantoor van Dow Corning of uw Dow Corning verdeler.

BEPERKINGEN

Dit product is niet getest op en is niet geschikt voor medisch en farmaceutisch gebruik.

INFORMATIE OVER GEZONDHEID EN MILIEU

Om klanten in hun behoeften aan veiligheid bij het gebruik van de producten te ondersteunen, beschikt Dow Corning over een uitgebreide "Product Stewardship"-organisatie en een team van specialisten in gezondheids- en milieuzaken en regelgevingen.

Voor meer informatie kunt u de Web site raadplegen op dowcorning.com of u richten tot uw plaatselijke vertegenwoordiger van Dow Corning.

BEPERKTE GARANTIEGEGEVENS – A.U.B. ZORGVULDIG LEZEN

De informatie in dit document wordt in goed vertrouwen verstrekt en geacht correct te zijn. Wij hebben echter geen invloed op de omstandigheden waarin onze producten worden gebruikt, noch op de methodes waarmee dit gebeurt. Daarom mag deze informatie niet de plaats innemen van testen die de klant zelf uitvoert om zich ervan te verzekeren onze producten veilig, effectief en naar tevredenheid gebruikt kunnen worden voor de beoogde doeleinden. Suggesties wat de toepassing betreft, dienen niet te worden beschouwd als aanleiding om inbreuk te maken op enig octrooi.

De enige garantie die Dow Corning biedt, is dat onze producten voldoen aan de verkoopvoorwaarden die gelden op het moment van verzending.

Uw enige rechtsmiddel in geval van schending van deze garantie beperkt zich tot de terugbetaling van de aankoopprijs of de vervanging van het product dat niet voldoet aan de garantie.

DOW CORNING WIJST ELKE ANDERE UITDRUKKELIJKE EN/OF STILZWIJGENDE GARANTIE VAN DE HAND IN VERBAND MET DE GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL OF VERKOOPBAARHEID VAN HET PRODUCT.

DOW CORNING WIJST ELKE AANSPRAKELIJKHEID VAN DE HAND VOOR ENIGE INCIDENTELE OF VOORTVLOEIENDE SCHADE.

We help you invent the future.™

dowcorning.com