

SILICONE COMPOUND DM
UNSOARE SILICONICA DIELECTRICA REZISTENTA LA UMIDITATE
PENTRU ETANSARE SI LUBRIFIERE

DESCRIERE

SILICONE COMPOUND DM este un compus siliconic de calitate premium cu o gama larga de aplicatii. Volatilitatea scazuta, agentul de ingrosare care nu se topeste si rezistenta dielectrica inalta fac ca acest compus siliconic sa fie o buna alegere pentru protectia sistemelor de aprindere impotriva umiditatii, conexiunilor bujiilor, instalatiilor electrice, capetelor cablurilor, bornelor bateriilor si alte aplicatii similare.

Cu cat gradul NLGI este mai ridicat, cu atat **SILICONE COMPOUND DM** asigura caracteristici de lubrifiere si de etansare mai bune pentru robineti cu cep si cu sertar, bucese de etansare, inele-O, sisteme de presiune si vidare. Volatilitatea scazuta si proprietatile inerte permit sa fie folosita pe o gama larga de elastomeri si plastice.

Nu este recomandata pentru suprafetele care urmeaza sa fie vopsite.

AVANTAJE

- Autorizat USDA H-1 pentru ind. alimentara
- Autorizat WRAS(WBS) pentru apa potabila
- Excelenta pentru temperaturile inalte ale rulmentilor , sistemele transportoare si temperaturile scazute ale sistemelor de refrigerare
- Rezistenta la apa
- Nu este toxica / Este sigura
- Gama larga a temperaturilor de utilizare
- Extrem de rezistenta din punct de vedere chimic
- Pasta transparenta
- Foarte rezistenta la oxidare si la forte de forfecare
- Potrivita pentru lubrifierea robinetilor
- Rigiditate dielectrica: 500 volts/mil (cca.200 Kv) **NOTA:** 1 Mil = 0.001 inch

Intruneste cerintele specificatiilor militare

MIL S-23586E, MIL S-8860C (DM-3),
MIL C-21567A (DM-2)

CARACTERISTICILE PRODUSULUI

Agentul de ingrosare:	Anorganic
Tipul fluidului:	Silicon
Culoare/Consistenta:	Transparent pana la alb-opac / Pasta-gel
Punct de picurare:	nu exista
(ASTM D-566)	
Greutatea specifica:	1.05
Punct de inflamare:	316°C (600°F)
(ASTM D-92), Tipic	
Punct de autoaprindere:	>250°C (500°F)
(Calculat)	
Gradul NLGI 1,2,3,4,5:este in functie de indicele DM (ex.la DM-2, gradul NLGI este 2)	
Penetrarea:	Variaza la fiecare grad
Test-Coroziunea benzii de cupru:	1A
(ASTM D-4048)	
Separarea uleiului, Wt %	< 1.0%
(24Hrs @ 100°C)	
Temperaturi de utilizare:	-57°C (-70°F)
	pana la 204°C (400°F)
Rigiditate dielectrica:	500 Volti/Mil
(ASTM D-149), (1 Mil = 0.001 inch)	

AMBALARE

Nr. Cod	Greutate	Container
73550	400g	Tub cartus
73505	500g	Cutie
73507	1Kg	Cutie
73593	18Kg	Galeata cu capac

Indicati gradul NLGI cand comandati acest produs.

LIMITELE GARANTIEI

Garantia producatorului este limitata in mod expres la aceea ca, la data livrarii, produsul nu va prezenta nici un defect de fabricatie sau in ceea ce priveste materialele utilizate. Aceasta Garantie Expresa Limitata se extinde si asupra oricaror alte garantii directe sau indirecte, inclusiv asupra celor legate de vandabilitatea produsului, de comportarea corespunzatoare a acestuia intr-o anumita aplicatie, sau altor obligatii din partea producatorului.

Singura modalitate de solutionare in cazul nerespectarii acestei Garantii Expresa Limitate va fi rambursarea pretului de achizitie. Oricare alte responsabilitati vor fi negate si respinse, iar producatorul nu va fi raspunzator pentru efectele secundare negative ce ar putea sa apara.