

MINERALOLJEBASERAT TEFLONSMÖRJMEDEL

Tri-Flow är ett mineraloljebaserat teflonsmörjmedel med mycket hög kryp- och smörjförmåga, som minimerar slitage av rörliga delar. Produkten avvisar fukt, motstår is och korrosion och håller rörliga delar rena även i mycket smutsiga och dammiga miljöer. De speciella "Non-stick" egenskaperna i produkten gör att främmande partiklar ej fastnar på behandlade ytor och delar. Tri-flow har låg viskositet och ytspänning vilket bidrar till att produkten tränger in i svåråtkomliga utrymmen och lämnar en hållbar smörjfilm som sitter kvar och smörjer under lång tid.

Bruksanvisning:

- ☞ Skaka burken noggrant innan användning

Egenskaper

Hög krypförmåga
Brett temperaturområde
Avvisar fukt / smuts
Brett användningsområde

Applikationer

Krypsmörjning
Kedjor
Glidytor
Wire
Rostlösning
mm

Tekniska data

Förpackning	500 ml aerosol	200 ml aerosol
Produkt kod	3170	3171
Färg	Ljusgul	Ljusgul
Temperaturområde °C	-53 - +246	-53 - +246

- ☞ **VISCOSITY:** 15cPS @ 37.75°C (100°F)
- ☞ **BASE MATERIAL:** Mineral Oil, Teflon
- ☞ **SURFACE TENSION:** 33.3 dynes/cm @ 25°C (77°F)
- ☞ **DIELECTRIC PROPERTIES:**
(ASTM D -877) Dielectric Strength - 1.9 KV (19 volts/ml).
Specific Resistivity - 19 x 10 omh-cm @ 77°F (25 C)
Dielectric Constant - 7.81 @ 10,00 Hz @ 77°F (25°C)
Dissipation Factor - 1.77 @ 10,000 Hz @ 77°F (25°C)
- ☞ **SPECIFIC GRAVITY:** 0.866 @ 20°C (68°F)
- ☞ **CORROSION PROTECTION:**
Salt Spray Test (ASTM B 117) - 5% Salt spray for 100 hours.
Excellent water displacing characteristics and stability.
- ☞ **FLASH POINT:** Seta (closed cup) 52°C (126° F)

FALEX LOAD TEST: (ASTM D -3233)

Max Load 3700 lbs
Friction Coefficient 0.08

FALEX WEAR TEST: (ASTM D -2670)

500 lbs/1hr; no wear (14 teeth)

4-BALL WEAR TEST: (ASTM D -2266)

Scar Diameter 0.8mm

4-BALL EXTREME WEAR TEST: (ASTM D -2783)

Load Wear Index 41.7kg

Weld Point 315kg

Säkerhetsdatablad

Beställes från www.cargo-oil.se eller på telefon 031-443311

Förpackningar

Finns tillgänglig i följande standardförpackningar:
500 ml aerosol
200 ml aerosol
4 liters dunk

