



MOLYGRIP

Kruipolie, smeermiddel op basis van molybdeenbisulfide

- **Kruipolie en smeerolie, met snelle werking.**
- **Bestrijdt roest en corrosie.**
- **Maakt de demontage van vastgelopen mechanische systemen mogelijk.**
- **Zonder silicone, laat een antiwrijvingsfilm MoS₂ achter.**



Soorten verpakkingen beschikbaar in de catalogus :

- ✓ KRT 12 SPUITBUSSEN
- ✓ SPUITBUSSEN



**SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE DE
DIFUSION**
S.I.D Benelux sa-nv
Georges Lecointelaan 50 - 1180 Brussel
Tél : 02 469 09 90 - info@sid.be



www.sid.be





MOLYGRIP

Kruipolie, smeermiddel op basis van molybdeenbisulfide

- Kruipolie en smeerolie, met snelle werking.
- Bestrijdt roest en corrosie.
- Maakt de demontage van vastgelopen mechanische systemen mogelijk.
- Zonder silicone, laat een antiwrijvingsfilm MoS₂ achter.

MOLYGRIP is een smeer- en kruipolie die speciaal is ontwikkeld voor de demontage van vastgelopen of geblokkeerde mechanische systemen. Dankzij een zeer lage oppervlaktespanning dringt het gemakkelijk door tot in de tussenruimten van onderdelen en drijft het roest, corrosie, afzettingen, vuil en oxiden uiteen. Tot slot laat het een smerende film MoS₂ achter. De bevestigingspunten of blokkerende punten van het systeem worden vernietigd en vervangen door een film die wrijving vergemakkelijkt en slijtage vermindert: het systeem is dus gedeblokkeerd en de onderdelen kunnen uiteindelijk worden gedemonteerd of losgeschroefd.

MOLYGRIP is dus de ideale partner voor het onderhoud van mechanische montages met veel bevestigingsmiddelen, schroeven, bouten, moeren, ... Ons product kan ook preventief

worden gebruikt voor systemen die vaak moeten worden gemonteerd en gedemonteerd, maar lijden onder ernstige mechanische of thermische vervormingen tijdens het gebruik. De eerder achtergelaten film op basis van molybdeenbisulfide (MoS₂) is zeer resistent en zal zijn smerend vermogen tijdens de demontage behouden.

Tot slot bevat ons product geen silicone en kan het probleemloos worden gebruikt op metalen en de meeste kunststoffen. De verpakking in een spuitbus zorgt voor een eenvoudige werking, een verhoogde doeltreffendheid, en tot slot zorgt het gebruik in normale stand of ondersteboven ervoor dat hoeken en gaten van onderdelen toegankelijk zijn.

Gebruiksaanwijzing

- Curatief: maakt geblokkeerde systemen los
- Rijkelijk aanbrengen op de geblokkeerde punten van het systeem.
- Laten indringen en enkele seconden laten inwerken, vervolgens het systeem deblokkeren. In het geval van een hoge weerstand kan het handig zijn om lichtjes op het onderdeel te tikken om de indringing van het product te verbeteren en de afvoer van de blokkerende afzetting te vergemakkelijken. Indien nodig herhalen.
- Preventief: MOLYGRIP voor de montage aanbrengen op alle onderdelen die zijn onderworpen aan wrijving. de film die door MOLYGRIP wordt achtergelaten kan zeer eenvoudig worden verwijderd met NETFREIN.

Technisches Gegevens

GEBRUIKSDOMEINEN

Mechanische werkplaatsen, industrieën, machinegereedschappen, CTM, overheden, onderhoudswerkplaatsen, ketelbouw, landbouwapparatuur, textielindustrie, leder en schoenen, openbare bouwwerven, automobielsector, ...

HOOFDELEMENTEN VAN DE SAMENSTELLING

- Molybdeendisulfide (MoS₂).
- Solventen
- Corrosiewerend middel
- Drijfgas in spuitbus: CO₂

TYPISCHE FYSIO-CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

- Fysieke staat: Vloeibaar vet
- Kleur: Grijs-zwart
- Dichtheid bij 20 °C: Ongeveer 820 kg/m³

- Vlampunt: 75 °C
- Dissipatie van het solvent: 2 - 4 uur
- Kenmerk van de afzetting op basis van MoS₂:
Dichtheid: 880 kg/m³
Korrelgrootteverdeling: < 1µm (90%) met max. a 3µm

OPSLAG

Moet worden beschermd tegen zonnestralen en mag niet worden blootgesteld aan temperaturen hoger dan 50 °C. Bewaren in een goed verlucht lokaal, afgeschermd van warmtebronnen, vlammen en vonken, slechte weersomstandigheden en vorst. Bewaar de dozen zo dat elk risico op breken of samendrukken wordt voorkomen.

ETIKETTERING

Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad van het product.



Wij garanderen de kwaliteit en de doeltreffendheid van ons product in de gebruiksomstandigheden in deze handleiding. Voor uw tevredenheid raden we aan om steeds een proefvlak te behandelen om er zeker van te zijn dat het product voldoet voor het specifieke gebruik dat u beoogt en de ondergrond waarop het wordt aangebracht. De vermelde kenmerken zijn geen specificaties.

Uw expert-adviseur:

