



PROLAN MEDIUM 170

MULTIFUNCTIONEEL met **extreme penetrerende eigenschappen**

Gebruik

- ProLan Medium is het product dat ideaal geschikt is als roestoplosser en zowel smeert, reinigt en beschermt tegen corrosie
- ProLan Medium penetreert in het materiaal en vormt een hechtende transparante en wasachtige film/lanoline.
- ProLan Medium stopt corrosie die al is begonnen – het oppervlak wordt bruinig na behandeling.

Het gehalte aan lanoline zorgt ervoor dat zuurstof het materiaal niet kan bereiken.

- Door NSF International goedgekeurd voor de voedingsmiddelenindustrie volgens klasse H1 en speciaal ontwikkeld voor de voedingsmiddelenindustrie.
- ProLan-producten zijn goedgekeurd door de NAVO
- ProLan Medium biedt elektrische en elektrolytische isolatie tot 70 kV en beschermt daarom optimaal alle elektrische installaties in droge en vochtige omgevingen.
- ProLan Medium is bestand tegen 170 bar hogedrukreiniging na het drogen en is onoplosbaar in water.
- Bestand tegen zuren, zouten, grassappen, hars, meststoffen en corrosieve elementen in het algemeen.
- Beschadigt glas, lak en behandelde oppervlakken in het algemeen niet en heeft een transparant oppervlak.
- ProLan Medium kan van oppervlakken worden verwijderd met geurloze petroleum of PB cleaner
- ProLan Medium is tot 24 maanden uv-bestendig. Hierdoor ideaal om rubber (Slangen) en kunststof langdurig te beschermen.

- ProLan Medium bevat geen teflon, zuren, hormonen, chloriden, siliconen, zware metalen of nikkel.

100% natuurlijk product

ProLan Medium 170 is ideaal voor

- Kruipolie voor algemene toepassingen door de zeer hoge penetrerende werking
 - beweegbare verbindingen – deuren scharnieren ramen – beschermt elektrische connectoren
- Lichte roestbescherming in het algemeen – kettingspray – onshore/offshore
- Transportmiddelen – metaalindustrie – ATB/Race fietsen – bromfietsen – motorfietsen
- Reiniging en bescherming van tuinparkmachines – autowerkplaatsen – industrie – kettingen – vorkheftrucks – industriële machines
- Buitenboordmotoren – tuinbouw – hydraulische assemblage – het reinigen van sproeiers en bougies in verbrandingsmotoren
- Verf, beton, cement en teer hecht niet aan ProLan
- ProLan is zowel boven als onder water te gebruiken
- ProLan Medium is een allround natuurproduct met duizenden toepassingen
- ProLan heeft veel certificaten en approvals, voor meer info contact ons

Fysieke eigenschappen

- Staat; Vloeistof-lichtbruine kleur • Onoplosbaar in water
- Relatieve dampdichtheid (lucht=1): 5.3 • Onderste explosiegrens (%): 1,0
- Bovenste explosiegrens (%): 6.0 • Zelfontbrandingstemperatuur (°C): 227
- Kookbereik (°C): 110-200 • Specifieke zwaartekracht (water=1): 0,81-0,83 @24° C
- Dampdruk (kPa): 0,4 @ 38°C • Verdampingssnelheid: 0,05 (BuAc=1)
- Vlampunt (°C): 66 • Viscositeit (B-Viscos): 8,8 • Niet-geleidend punt: 70Kv