

Nova PTFE Oil

HI-TECH PTFE SMEERMIDDEL

- Kogellagereffect dankzij de PTFE-bolletjes.
- Sterk kruipvermogen, doordringt zelfs roest.
- Weerstaat zware belastingen en verlengt smeerintervallen.
- Zout- ,water- en temperatuurbestendig.
- Veilig in gebruik zelfs op lak, kunststoffen en rubbers.
- Trekt geen vuil of stof aan en is siliconenvrij.

Technische Eigenschappen

- Samenstelling: minerale olie en gemicroniseerde (5 microns) PTFE, extreme pressure additieven, roestwerende en waterafstotende bestanddelen; bevat geen siliconen.
- Viscositeit: licht thixotroop.
- Kleur: transparant / wit.
- Temperatuurbestendigheid: -50°C tot 250°C.
- Four Ball EP-Tesl (ASTM D 25%): 350 kg.
- Four Ball Wear-Test (ASTM D 2266): < 0,4 mm.
- pH: neutraal.
- Chemische weerstand: weerstaat aan zouten, agressieve dampen, zeelucht en weersinvloeden.
- Weerstaat aan zwakke zuren en logen.
- Houdbaarheid: 120 maanden, droog, koel en vorstvrij.
- Voor specifieke technische informatie per verpakking gelieve de SDS, veiligheidsfiche, te raadplegen.

Verpakking

Nova PTFE Oil - aerosol 400ml	231131000
Nova PTFE Oil - bus 5L	231135000

Product [NPO]

Karakteristieken

- Smeermiddel gevuld met ronde gemicroniseerde PTFE (Poly Tetra Fluor Ethyleen)-deeltjes die als goedhechtende, opvullende kogellagers werken in de smeerfilm.
- Verlengt smeerintervallen en verzekert een professionele en unieke smering bij hoge (250°C) en bij lage (-50°C) temperaturen.
- Droogt niet uit, smelt of bevriest niet en heeft waterafstotende eigenschappen.
- Bezit een sterk penetrerend vermogen, zelfs in roest en maakt vastzittende delen los. Het product is neutraal, beschermend en corrosiewerend en voorkomt slijtage en is zowel geschikt voor zware belastingen als voor fijne mechanismen.
- Heeft een neutrale pH-waarde en tast geen kunststoffen, metalen of rubbers aan.

Toepassingen

- Geschikt voor metaal/metaal alsook plastic/plastic - smeringen of combinaties hiervan.
- Voor bewegende delen zoals transportbanden en rails, elektropompen, kabels, tandwielen, kettingen, tandradpompen, (axiale) plunjerpompen, (rol)lagers, spindels, ...
- Uitsluitend voor gebruik op industriële locaties.

Gebruik

- Goed schudden voor gebruik.
- Aanbrengen op zuivere ondergrond.

Novatech International NV stelt alle informatie nauwkeurig samen, maar geeft geen garanties over de aard, de inhoud en/of het gebruik ervan. Het bedrijf is niet aansprakelijk voor directe of indirecte schade veroorzaakt door de informatie. Alle afbeeldingen zijn slechts ter indicatie. Er kunnen geen rechten aan worden ontleend. De gepubliceerde gegevens mogen niet worden gekopieerd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand en/of openbaar gemaakt, in enige vorm of wijze, zonder de uitdrukkelijke schriftelijke toestemming van Novatech International NV.

Voor moeilijk bereikbare toepassingen het verlengpijpje gebruiken.







Novatech International NV stelt alle informatie nauwkeurig samen, maar geeft geen garanties over de aard, de inhoud en/of het gebruik ervan. Het bedrijf is niet aansprakelijk voor directe of indirecte schade veroorzaakt door de informatie. Alle afbeeldingen zijn slechts ter indicatie. Er kunnen geen rechten aan worden ontleend. De gepubliceerde gegevens mogen niet worden gekopieerd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand en/of openbaar gemaakt, in enige vorm of wijze, zonder de uitdrukkelijke schriftelijke toestemming van Novatech International NV.