

NPO

HIGH-TECH PTFE SCHMIERMITTEL

- Für sämtliche Oberflächen, an denen eine gute Kriecheigenschaft gefragt ist
- Universelles und transparentes Schmiermittel.
- Durch die vorhandenen PTFE-Kügelchen entsteht ein Kugellagereffekt.
- Einmalige Schmierung sowohl bei niedrigen als auch bei hohen Temperaturen (-50°C bis +250°C).
- Starkes Durchdringungsvermögen, durchdringt selbst Rost.
- Ist salz-, wasser- und wetterbeständig und silikonfrei.
- Sicher im Gebrauch, sogar auf Lack, Kunststoffen und Kautschuk.
- Zieht keinen Schmutz oder Staub an.
- Hinterlässt eine dauerhafte Schmierung.
- PTFE = Poly Tetra Fluor Ethylen, besser bekannt unter Teflon.



HINWEIS

Alle Informationen und Abbildungen werden nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Es obliegt dem Verbraucher, die Eignung jedes Produktes für seine jeweilige Anwendung zu prüfen. Es gibt keine Garantie im Hinblick auf Vollständigkeit oder Genauigkeit der Informationen und Tech-Masters lehnt jede Haftung für die Benutzung des Produktes ab. Die Haftung beschränkt sich auf die, in den Standardverkaufsbedingungen, für dieses Produkt, angeführte Anwendung. Tech-Masters haftet keinesfalls für Schäden und Folgeschäden, die durch den Verkauf, Weiterverkauf, der Benutzung oder des missbräuchlichen Einsatzes des Produktes entstehen.

ALLGEMEINE INFORMATION

NOVA PTFE OIL ist ein weiss-transparentes Schmiermittel, auf Basis von hochwertigem Mineralöl und runden mikronisierten PTFE (Poly Tetra Fluor Ethylen)-Teilchen, die als guthaftende, füllende Kugellager in dem Schmierfilm arbeiten. PTFE besitzt den niedrigsten Reibungskoeffizient aller Feststoffe. NOVA PTFE OIL gewährleistet eine professionelle und einmalige Schmierung bei hohen (250°C) und bei niedrigen (-50°C) Temperaturen. NOVA PTFE OIL trocknet nicht aus, schmilzt und gefriert nicht und hat eine wasserabweisende Wirkung. NOVA PTFE OIL besitzt ein starkes Durchdringungsvermögen, sogar in Rost und löst festsitzende Teile.

NOVA PTFE OIL ist neutral, schützend und korrosionsbeständig. NOVA PTFE OIL verhindert Verschleiß und ist sowohl für schwere Belastungen als auch für feine Mechanismen geeignet. NOVA PTFE OIL hat einen neutralen PH-Wert und greift keine Kunststoffe, Metalle oder Kautschuk an. NOVA PTFE OIL vermindert die Anzahl der Schmierintervalle dank seinen dauerhaften bemerkenswerten Schmierleistungen und ist somit kostensparend.

TECHNISCHE INFORMATION

Zusammensetzung: hochwertiges Mineralöl und mikronisiertes PTFE(5 Mikrons), enthält EP (Extreme Pressure)-Additive und rostschützende und wasserabstossende Bestandteile
Viskosität: leicht thixotrop
Farbe: transparent / weiss
Einsatztemperatur: -50°C bis +250°C
4 Ball EP-Test (ASTM D 25%): 350 kgf
4 Ball Wear-Test(ASTM D 2266): < 0,4 mm
PH-Wert: neutral

Chemischer Widerstand: widersteht Salzen, aggressiven Dämpfen, Meerluft und Witterungseinflüssen, schwachen Säuren und Laugen.
Haltbarkeit: 12 Monate, kühl und trocken lagern, vor Frost schützen.
Sicherheitsmaßnahmen: Bitte Sicherheitsdatenblatt beachten.

ANWENDUNG UND GEBRAUCH

- NOVA PTFE OIL eignet sich besonders für Metall/Metall oder Plastik/Plastik - Schmierungen oder deren Kombinationen.
- Hinterlässt keine Rückstände auf Holzoberflächen
- AUTOMOTIV
- Autos, Motorräder, Fahrräder, Landmaschinen, Schifffahrt, Transport,...: Schmierung von offenen Ketten, Leitern und Scharnieren, Fenster- und Türmechanismen, Sesselschlitten, Antennen, Schlössern, Schiebedächern, pneumatischem Werkzeug, Containertoren, Erdbewegungsmaschinen, Kränen, Gleitanker von Schiffen, Achsschenkelbolzen, usw.
- ZUSÄTZLICHE ANWENDUNGEN:
- Eignet sich bei Kränen mit Zylinderausschub, da das Produkt keine Verschmutzungen anzieht.
- Gummiriemenantriebe bei Schiebetüren
- Türangeln
- Fensterservice

Artikel Nr.	Name	Inhalt	Haltbarkeit	Produktgruppe
N231131	Nova PTFE Oil	400 ml	-	SCHMIERMITTEL
N231135	Nova PTFE Oil	5 l	-	SCHMIERMITTEL



SCHMIERMITTEL

WWW.TECH-MASTERS.EU/AT

