TECH-MASTERS Hungary Kft.
1106 Budapest, Porcelán u.2
Tel. +36 (1) 262 1860
Fax +36 (1) 260 6144
hungary@tech-masters.eu
www.tech-masters.hu

NPO

NOVA PTFE OIL

CSÚCSTECHNOLÓGIÁJÚ TEFLONOS KENŐOLAJ

- A legkisebb súrlódási együttható.
- Univerzális felhasználást biztosít.
- Erőteljes behatoló képesség.
- A port és a szennyeződéseket nem vonzza magához.
- Hosszabb kenések közötti időintervallum.
- Nem tartalmaz szilikonokat.
- Áttetsző anyag.
- Tartós kenőhatás.
- Széles hőtűrés (-50°C -tól +250°C-ig).
- Víz és időjárás álló.



ÁLTALÁNOS TUDNIVALÓK

A NOVA PTFE OIL kiváló minőségű ásványiolaj-bázisú, mikron-méretű lekerekített PTFE (politetrafluor-etilén) szemcséket tartalmazó fehéren áttetsző kenőanyag. A szemcsék golyóscsapágy-hatást biztosítva töltik ki a kenőanyagréteget, amely ugyanakkor jól tapad. (Valamennyi szilárd anyag közül a PTFE súrlódási együtthatója a legalacsonyabb.)
A NOVA PTFE OIL magas (+250°C) és alacsony (- 50°C) hőmérsékleten egyaránt kiváló minőségű és egyedülálló kenést biztosít.
A NOVA PTFE OIL nem szárad ki, nem olvad meg és nem fagyveszélyes, ezenkívül kiváló vízállósági tulajdonságokkal rendelkezik.
A NOVA PTFE OIL a rozsdába is erőteljesen behatol és fellazítja a berágódott részeket.
A NOVA PTFE OIL semleges kémhatású kenőanyag, amely véd és gátolja a korróziót.
A NOVA PTFE OIL kiválóan alkalmas műanyagipari gépek és szerszámok kenésére, karbantartására.
A NOVA PTFE OIL magakadályozza a kopást - nagy terhelésnek kitett szerkezetek és finom mechanizmusok kenésére egyaránt alkalmas.
A NOVA PTFE OIL semleges pH-értékkel rendelkezik, ezért nem támadja meg a szintetikus anyagokat, fémeket és a különböző kaucsukokat.
A NOVA PTFE OIL tartós és figyelemreméltó kenőhatásának köszönhetően a termék használatával a két kenés közötti intervallum hosszabb lesz, ezáltal Ön pénzt takarít meg.

TECHNIKAI ADATOK

Összetétel: Kiváló minőségű ásványolaj és 5 mikron átmérőjű PTFE szemcsék. Nagy nyomásállóságú adalékot (EP) továbbá korróziógátló és vízállóságot biztosító komponenseket tartalmaz.
Kémiai ellenálló képesség: Sónak, agresszív gőzöknek, tengervíznek és időjárási hatásoknak ellenáll. Gyenge savaknak lúgos oldatoknak ellenáll.
Viszkozitás: kissé tixotrop
Szín: Világosbarna
Alkalmazási hőmérséklett: -50°C -tól +250°C-ig
4-golyós EP nyomáspróba (ASTM D 25%): 350 kg
4-golyós kopás-teszt (ASTM D 2266): < 0,4 mm
pH-érték: semleges
Minőségét megőrzi: 120 hónapig
Száraz, hűvös és fagymentes helyen tartandó!
Biztonsági intézkedések: a biztonsági adatlapnak megfelelően.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK ÉS HASZNÁLAT

- IPAR
  Minden mozgó alkatrész hatékony, hosszabb ideig tartó és energiatakarékos működését szolgálja. Ilyenek például a szállítószalagok, sínek, elektromos szivattyúk, kábelek, fogaskerekek, láncok, forgódugattyús áttételezett szivattyúk, (axiális) dugattyús szivattyúk, (görgős) csapágyak, emelőszerkezetek, csörlők, görgők, tekercselőgépek, hengersorok, teflon-bevonatú görgős láncok, esztergák, marógépek, fűnyírók, precíziós alkatrészek, szövőgépek, lyukasztógépek, présgépek, varrógépek, szerelőállványok, tolóablakok, orsók, daru-gémek, habarcskeverő gépek, szelepek, feszítőanyák, tengelyek, fegyverek, mozsárágyuk, beépített faszerkezetek, a fémipar és a szintetikus anyagokat előállító ipar, nyomtatók, bányaipar, kertészet stb.
- JÁRMŰIPAR
  Gépkocsik, motorkerékpárok, kerékpárok, mezőgazdasági gépek, hajózás, szállítás, láncok, vezetékek, és csuklópántok, ablak- és ajtónyitó szerkezetek, kettős fejű sínek, antennák, zárak, födém nélküli tetők vezetékeinek, pneumatikus kéziszerszámok, konténerajtók, exkavátorok, daruk, hajók tolótetőinek, fogócsapok stb. kenése.

  A NOVA PTFE OIL fém/fém és műanyag/műanyag felületek, valamint ezek kombinációinak kenésére is alkalmas.

Cikkszám	Termék neve	Kiszerelés	Anyagtípus
N231131	Nova PTFE Oil	400 ml	KENŐANYAGOK
N231135	Nova PTFE Oil	5 l	KENŐANYAGOK







FIGYELMEZTETÉS

Az itt szereplő információkat, a képeket is beleértve, a legnagyobb gondossággal adtuk meg. A felhasználónak a termék alkalmasságát az adott felhasználási területen ki kell próbálni. Az adott információkat csak útmutatónak szánjuk a biztonságos kezeléshez, felhasználáshoz, tároláshoz, szállításhoz és hulladék-megsemmisítéshez, nem tekinthető garanciának/minőségi specifikációnak. Az információk csak a fenti termékre vonatkoznak, és nem érvényesek, ha az anyagot más anyaggal kombinálva, más eljárás szerint használják, mint amit megadtunk, továbbá cégünk nem felel a helytelen használat során keletkezett károkért.