

## NPO

### CSÚCSTECHNOLÓGIÁJÚ TEFLONOS KENŐOLAJ

- A legkisebb sűrűlódási együttható.
- Univerzális felhasználást biztosít.
- Erőteljes behatoló képesség.
- A port és a szennyeződések 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.



## NOVA PTFE OIL

### ÁLTALÁNOS TUDNIVALÓK

A NOVA PTFE OIL kiváló minőségű ásványolaj-bázisú, mikron-méretű lekerekített PTFE (politetrafluor-etilén) szemcséket tartalmazó fehéren áttetsző kenőanyag. A szemcsék golyóscsapó-hatást biztosítva töltik ki a kenőanyagréteget, amely ugyanakkor jól tapad. (Valamennyi szilárd anyag közül a PTFE sűrűlódási 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 megakadályozza 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 hőmérséklet: -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  
Száras, 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, (görgös) csapágyak, emelőszervek, csörlők, görgők, tekercselőgépek, hengerek, teflon-bevonatú görgös láncok, esztergák, marógépek, fűnyírók, precíziós alkatrészek, szövőgépek, lyukasztógépek, présgépek, varrógépek, szerelőállványok, tolóablakok, orsók, daru-gépek, habarcskeverő gépek, szelepek, feszítőanyák, tengelyek, fegyverek, mozsárágyuk, beépített faszerkezetek, a fémipar és a szintetikus anyagokat előállító ipar, nyomtatók, bányáipar, kertészet stb.

• **JÁRMŰIPAR**  
Gépkocsik, motorkerékpárok, kerékpárok, mezőgazdasági gépek, hajózás, szállítás, láncok, vezetékek, és csuklópántok, ablak- és ajtónyitó szerkezetek, kettős fejű sínek, antennák, záruk, földem nélküli tetők vezetékeinek, pneumatikus kéziszerszámok, konténerajtók, ekskavátorok, daruk, hajók tolótetőinek, fogócsapok stb. kenése.

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

### 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, szállításához 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.



KENŐANYAGOK

WWW.TECH-MASTERS.EU/HU

