

MTP

CSÚCSTELJESÍTMÉNYŰ PTFE KENŐANYAG

- A mikron méretű PTFE granulátum gördülő effektust hoz létre
- Megnöveli az újrafenések közötti időintervallumot
- Ellenáll a nagy terheléseknek, illetve finommechanikai kenésekre is alkalmas
- Hosszan tartó kenést biztosít alacsony és magas hőmérsékleten is
- Kiváló penetrációs képesség
- Áthatol a rozsdán
- Színtelen
- Nem tapad meg rajta a szennyeződés
- Szilikonmentes
- Kiváló korrózióvédelem
- Víz, sós víz, és időjárás álló
- Nem károsítja a gumit, lakkozott felületeket és a szintetikus anyagokat



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.

MULTI TECH PTFE

ÁLTALÁNOS TUDNIVALÓK

A MULTI TECH PTFE egy csúcsteljesítményű, mikron méretű PTFE granulátumot tartalmazó, átlátszó, száraz filmréteget képező kenőanyag. A hosszan tartó kenőképeségnek és az extrém tartós kenőfilmnek köszönhetően megnöveli a kenések közötti intervallumok hosszát. A MULTI TECH PTFE megakadályozza a mozgó alkatrészek kopását nagy terheléseknél, valamint finom mechanizmusok kenésére is alkalmas. A MULTI TECH PTFE kenőanyag nem ragad, nem vonzza a szennyeződéseket, és

erőteljes penetrációs képességének köszönhetően rendkívül vízálló. A MULTI TECH PTFE behatol a rozsdába, megkönnyíti a nehezen hozzáférhető, rögzített alkatrészek kenését, nem károsítja a szintetikus anyagokat, színesfémeket és a gumikat. Kiválóan biztosítja a hosszútávú kenést a magas és az alacsony hőmérsékletű alkalmazásoknál is. A MULTI TECH PTFE NSF kifejezetten az élelmiszeripar számára lett kifejlesztve.

TECHNIKAI ADATOK

MULTI TECH PTFE

Bázis: ásványi olaj és PTFE (politetrafluor-etilén)
Megjelenés: aerosol
Szín: világosbarna
Illat: oldószer jellegű
Kiadagolás: 1,34 g/másodperc
4-golyós EP-teszt (ASTM D 2596): 3430 N
4-golyós kopás-teszt: (ASTM D 266): < 0,4 mm
Hőmérséklet ellenállás: -50°C-tól +250°C-ig
Lobbanáspont: < 0°C
Gyulladás hőmérséklet: > 200°C
Robbanási határok: 0,6 - 10,9 V/V%
Gőznyomás (20°C-on): 3500 hPa (2625,2 mmHg)
Sűrűség (20°C-on): 0,7 g/cm³
Szerves oldószer tartalom: 65 %
VOC tartalom: 438,8 g/l (65 %)
Száranyag tartalom: 3,3 %
Kémiai ellenálló képesség: Sónak, agresszív gőzöknek, tengervíznek és időjárási hatásoknak ellenáll. Ellenáll a gyenge savaknak és lúgos oldatoknak.
Minőségét megőrzi: 10 évig

MULTI TECH PTFE NSF

Bázis: gyógyszeripari fehér olaj, PTFE és adalékanyagok
Hőmérséklet ellenállás: -15°C-tól max. +180°C-ig
Alkalmazási hőmérséklet: 15 - 20°C
Lobbanáspont: -97°C
Gyulladás hőmérséklet: -44,5°C
Robbanási határok: 0,7 - 10,9 V/V%
Gőznyomás (20°C-on): 8300 hPa
Sűrűség (20°C-on): 0,72 g/cm³
Nyomás (20°C-on): 4 bar
Szerves oldószer tartalom: 40 %
Száranyag tartalom: 0,5 %
Minőségét megőrzi: 12 hónapig
Szár, hűvös és fagymentes helyen tartandó!

Biztonsági intézkedések: a biztonsági adatlapnak megfelelően.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK ÉS HASZNÁLAT

- **IPAR ÉS ÉLELMISZERIPAR:**
Az összes mozgó alkatrész hatékony, hosszútávú és energiatakarékos karbantartásához, mint például: szállítószalagok, sínek, elektromos szivattyúk, kábelek, precíziós alkatrészek, lyukasztó- és bélyegzőgépek, fogaskerekek, forgó fogaskerekes szivattyúk, állványok, tolóablakok, dugattyús szivattyúk stb.
- **AUTÓIPAR:**
Autók, tehergépjárművek, motorkerékpárok, kerékpárok, mezőgazdasági gépek, hajózás, szállítmányozás stb.: nyitott láncok, ablak- és ajtómechanizmusok, nyitott tetők vezetői, pneumatikus ajtók, vezeték és zsanérok stb. kenése.
- **A MULTI TECH PTFE / NSF kenőanyag alkalmas fém/fém, műanyag/műanyag, vagy ezen anyagok kombinációjából készült alkatrészek kenésére.**
- **HASZNÁLAT:**
Használat előtt alaposan felrázandó! Közvetlenül ne permetezzük forró felületekre (< 90°C)! Használat előtt az alkatrészeket meg kell tisztítani oldószeres (SAFE CLEAN NSF) vagy lúgos (BIO CLEAN NSF) tisztítószerrel. Drótkötél, kábel vagy lánc kenésekor várja meg, hogy a MULTI TECH PTFE kenőanyag behatoljon. Ezután a felesleges kenőanyagot itassa fel egy tiszta törlerönggyel (Mikro Towel).
NSF: Figyelem! Ne alkalmazza éppen folyó élelmiszerfeldolgozási művelet közben.

Cikkszám	Termék neve	Kiszerelés	Anyagtípus
T315001	Multi Tech PTFE	500ml	KENŐANYAGOK
T315101	Multi Tech PTFE NSF	500ml	KENŐANYAGOK



KENŐANYAGOK

WWW.TECH-MASTERS.EU/HU

