

PTFE SPRAY

PTFE Spray je vysoce kvalitní mazivo na bázi PTFE pro velmi účinnou ochranu kovových a plastových dílů nebo nástrojů a nářadí vůči opotřebení.

Technická data:

Báze	směs minerálních olejů s PTFE
Konzistence	kapalina
Hustota	cca 0,82 g/ml
Viskozita	210 cSt při 20°C / 18,5 cSt při 100°C
Bod vzplanutí	270°C
4kuličkový zátěžový test EP (ASTM D2596)	2000 N
Smytí vodou +80°C	2,09 %
Rozpuštěnost ve vodě	nerozpuštěný
Těkavé organické látky (VOC)	80 %
Teplotní odolnost	-50°C až +250°C



Charakteristika:

- velmi výkonné mazivo
- snižuje tření a opotřebení
- antikorozi
- vodoodpudivý
- bez obsahu silikonu
- pro vnitřní i venkovní použití
- lze aplikovat v jakékoli poloze (360°)

Příklady použití:

- mazání dílů vystavených dlouhodobému nebo zvýšenému zatížení při teplotách od -50°C až do 250°C
- mazání s nároky na vysoká penetrační schopnost maziva
- ochrana proti vodě a ulpívání nečistot
- dlouhodobé snížení tření a ochrana proti opotřebení
- ošetření pohyblivých dílů s nároky na dlouhodobou mechanickou a tepelnou stabilitu maziva
- mazání strojů, kuličkových ložisek, uložení náprav automobilů, ozubených převodů, dopravníkových pásů, ošetření pryžových těsnících profilů apod.

Barvy: bílo-žlutá

Balení: aerosolové plechovky 400 ml

Skladovatelnost:

3 roky v neotevřeném obalu na suchém a chladném místě při teplotách +5°C až +25°C.

Podklady:

Vhodné povrchy: všechny druhy kovů a plastů

Stav povrchu: čistý, bez mastnoty a prachu

Pracovní postup:

Nádobku protřepejte. Z mazných částí odstraňte volné nečistoty, PTFE SPRAY nanášejte nejlépe za současného pohybu mazaných součástí.

Pro přesnou aplikaci vyměňte bílou trysku za černou.

Bezpečnost:

Používejte pouze v dobře větraných prostorách. V případě zasažení očí okamžitě omyjte velkým množstvím vody. Dodržujte běžné podmínky hygieny a bezpečnosti práce.

Další pokyny viz. obal výrobku a bezpečnostní list.

Odpovědnost:

Obsah tohoto technického listu je výsledkem našich testů a zkušeností. Má obecnou povahu a neposkytuje záruky pro zamýšlené použití. Je odpovědností uživatele určit svými vlastními testy, zda je produkt vhodný pro danou aplikaci.