

PTFE SPRAY

PTFE Spray je vysoko kvalitné mazivo na báze PTFE pre veľmi účinnú ochranu kovových a plastových dielov alebo nástrojov a náradia voči opotrebeniu.

Technické údaje:

Báza	zmes minerálnych olejov s PTFE
Konzistencia	kvapalina
Hustota	cca 0,82 g/ml
Viskozita	210 cST pri 20°C / 18,5 cSt pri 100°C
Bod vzplanutia	270°C
4guličkový záťažový test EP (ASTM D2596)	2000 N
Zmytie vodou +80°C	2,09 %
Rozpustnosť vo vode	nerozpustný
Prchavé organické látky (VOC)	80 %
Teplotná odolnosť	-50°C až +250°C



Balenie: aerosólové plechovky 400 ml

Charakteristika:

- Veľmi výkonné mazivo
- znižuje trenie a opotrebenie
- antikorózný
- vodoodpudivý
- bez obsahu silikónu
- pre vnútorné aj vonkajšie použitie
- sprej je možné použiť pod ľubovoľným uhlom (360°)

Príklady použitia:

- mazanie dielov vystavených dlhodobému alebo zvýšenému zaťaženiu pri teplotách od -50°C až do 250°C
- mazanie s nárokmi na vysokú penetračnú schopnosť maziva
- ochrana proti vode a zachytávaniu nečistôt
- dlhodobé zníženie trenia a ochrana proti opotrebeniu
- ošetrenie pohyblivých dielov s nárokmi na dlhodobú mechanickú a tepelnú stabilitu maziva
- mazanie strojov, guľičkových ložísk, uloženie náprav automobilov, ozubených prevodov, dopravníkových pásov, ošetrenie gumových tesniacich profilov a pod.

Farby: bielo-žltá

Skladovateľnosť:

3 roky v neotvorenom obale na suchom a chladnom mieste pri teplotách +5°C až +25°C.

Podklady:

Vhodné povrchy: všetky druhy kovov a plastov
Stav povrchu: čistý, bez mastnoty a prachu

Pracovný postup:

Nádobku pretrepte. Z mazných častí odstráňte voľné nečistoty, PTFE SPRAY nanášajte najlepšie za súčasného pohybu mazaných súčastí.
Pre presnú aplikáciu vymeňte bielu trysku za čiernu.

Bezpečnosť:

Používajte len v dobre vetraných priestoroch. V prípade zasiahnutia očí ihneď omyte veľkým množstvom vody. Dodržujte bežné podmienky hygieny a bezpečnosti práce. Ďalšie pokyny viď obal výrobku a bezpečnostný list.

Zodpovednosť:

Obsah tohto technického listu je výsledkom našich testov a skúseností. Má obecnú povahu a neposkytuje záruky pre zamýšľané použitie. Je zodpovednosťou užívateľa určiť svojimi vlastnými testami, či je produkt vhodný pre danú aplikáciu.