

# TECHNICKÝ LIST



## Potravinářský PTFE olej - MS 160632

### VLASTNOSTI:

Obsah:	500 ml
Vydatnost:	2,3 g/s
Materiál:	základ: minerální olej, polytetrafluoretylen PTFE
Barva:	transparentní bílá
Hnací plyn:	propan, butan, izobutan
Hodnota pH:	7
Teplota pracovního prostředí:	5 °C až 30 °C
Dolní mez výbušnosti:	0,5 % obj.
Horní mez výbušnosti:	10,9 % obj.
Hustota:	0,719 g/cm <sup>3</sup>
Tenze par:	3500 hPa
Zápalná teplota:	210 °C
Certifikát:	NSF-H1 č. 139846

### POPIS VÝROBKU:

Technický sprej na bázi minerálního oleje s obsahem PTFE pro potravinářský průmysl je dodáván v bezpečné tlakové nádobce o objemu 500 ml vybavené speciálním ventilem 360°.

Tento technický sprej byl vyvinut pro promazávání a ochranu plastových a kovových částí vystavených vysokému tlaku. Jeho použití brání zadření, zablokování a předčasnému opotřebení. Odpuzuje vodu a je odolný vůči povětrnostním podmínkám, vůči působení slabých kyselin a zásad. Tento sprej je pH neutrální a vyniká vysokou mechanickou a tepelnou stabilitou.

### VÝHODY:

- certifikace NSF pro potravinářský průmysl s klasifikací H1
- vynikající přilnavost
- vodoodpudivost
- velmi nízký koeficient tření



- odolnost proti povětrnostním vlivům
- vynikající tepelné a mechanické vlastnosti
- jemná struktura
- funkčnost v širokém rozmezí teplot
- odolnost vůči působení slabých kyselin a zásad
- tvoří netvrdnoucí film
- šetrnost k životnímu prostředí

## **POUŽITÍ:**

Je určen pro mazání zařízení v **provozech potravinářského průmyslu:**

- typ H1 pro náhodný styk s potravinami (při náhodném nepředpokládaném úniku a netěsnosti)
- řetězy, převodová kola
- kolejnice, dopravníky
- dveřní panty, závěsy posuvných dveří
- průmyslové vakuové pumpy
- stroje, pece, apod.

## **NÁVOD K POUŽITÍ:**

Před použitím si **důkladně přečtěte návod k použití na nádobce**, dbejte doporučení dle výstražných symbolů a vět (**podrobné informace najdete v bezpečnostním listu**).

Před použitím je nutné nechat sprej **temperovat při teplotě od 5 °C do 30°C**.

Ošetřovaný povrch musí být **čistý, suchý a bez mastnoty**.

Je doporučeno **ohraničit ošetřovaný povrch maskovací páskou**.

Před bezprostředním použitím nádobku **protřepejte po dobu 2 minut**.

Na ošetřované části naneste **tenký film**.

Nádobku **občas protřepejte** i během nanášení vrstev.

**Optimální promazání je získáno po odpaření rozpouštědla (po cca 1 minutě)**.

V Praze dne 25. 5. 2023