



TECHNO GROUP spol. s r. o.
Limbašská cesta 4
902 03 Pezinok

Váš list číslo/zo dňa

Naše číslo

PPZ-OAI2-2019/015033-001

Vybavuje/linka

Ing. Ľuboš Kopecký
519 92

Bratislava

30. 01. 2019

Vec

Vyhodnotenie prípravku AEROTEC GUN set
- zaslanie

Spoločnosťou Technogroup spol. s r. o. bola odboru akvizícií a inovácií Prezídia Policajného zboru (ďalej len „OAI P PZ“) poskytnutá vzorka prípravku AEROTEC GUN set (ďalej len „prípravok AEROTEC“).

Balenie obsahovalo dva produkty, GUN IN a GUN OUT, určené pre vnútorné a vonkajšie použitie pri komplexnej údržbe ručných palných zbraní (ďalej len „zbraň“). Jednalo sa o plne syntetickú kvapalinu na ošetrovanie a mazanie ich klzných častí.

Prípravok AEROTEC bol poskytnutý útvaru Policajného zboru so špecializovanou činnosťou za účelom porovnania používateľských vlastností so štandardne zavedenými prípravkami na ošetrovanie zbraní, ako je WD 40, Brunox a Ballistol Gunex-2000.

Vyhodnotenie:

- Vďaka nano časticiam prenikla účinná látka usadenými splodinami a zachytila sa na samotnom surovom kove, kde vytvorila ochrannú vrstvu. Aplikáciou na znečistenú plochu je tak možné ľahko odstrániť aj inak ťažko vyčistiteľné nánosy splodín a zvyšky olova, medi a niklu.
- Výrazne znižuje opotrebenie zbrane.
- Nenarušuje ostatné materiály. Je šetrná k drevu, plastu a gume.
- Neutralizuje pôsobenie kyslých vplyvov na zbraň.
- Je vhodná aj pre ošetrovanie ťažko dostupných miest bez nutnosti rozoberania.
- Dlhodobo konzervuje. Zbrane zostanú chránené aj pri dlhodobom skladovaní vo vlhkom prostredí. Následne pri ich použití nebola potrebná dekonzervácia.

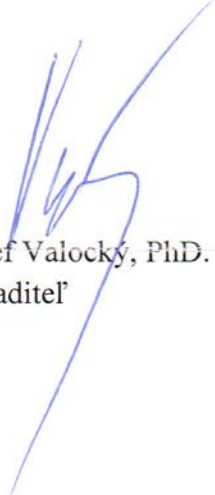
Prípravok AEROTEC vykazoval neporovnateľne kvalitatívnejšie vlastnosti ako iné mazacie a konzervačné prípravky. V početných prípadoch sa odstránilo zachytávanie nábojnice vo vyhadzovacom okne zbrane. Prejavil sa tichší chod zbrane, nedochádzalo k nadmernému prehriatiu hlavne a spomalil sa proces zanášania zbrane.

Prípravok AEROTEC bol použitý aj na hybné časti taktického puzdra na zbraň (transportná a bezpečnostná poistka). Bol zabezpečený ľahký, tichý a plynulý chod jednotlivých poistiek, bez zasekávania, čo bol veľký nedostatok pri používaní klasických prípravkov.

Záver:

Odbor akvizícií a inovácií Prezídia Policajného zboru, na základe výsledkov z používateľských skúšok, **o d p o r ú ě a** využívať prípravok AEROTEC GUN set na mazanie a ošetrovanie ručných palných zbraní používaných v podmienkach Policajného zboru.

Na vedomie: Sekcia hnutel'ného a nehnuteľnému majetku MV SR



plk. Ing. Jozef Valocký, PhD.
riaditeľ