

## Nanoprotech Gun a jeho použití

**Složení:** vysoce čistý minerální olej (nosné médium) s roztokem nanočástic.

**Popis:** čistící, mazací a konzervační sprej, vytváří dlouhodobou ochranu, čistí hloubkově a není agresivní vůči žádným okolním materiálům (plast, guma, dřevo..). Největší účinek při prvním použití je vždy vidět na zbrani, vyčištěné jiným produktem než Nanoprotech. Chrání v teplotách -80°C až +160°C, vysoká ochrana proti solným a kyselým roztokům. K použití na veškeré mechanické části a části, které trpí na usazování povýstřelových zplodin (závěr, hlaveň..).

**Aplikace:**

- úplně první aplikace spreje Nanoprotech Gun: aplikovat na celou zbraň, po aplikaci nechat olej působit 24 hodin, aby vrstva nanočástic mohla vykristalizovat a začít fungovat.
- při veškerém dalším opakování již stačí olej nechat působit 30 minut, pouze se doplňuje vrstva nanočástic.
- po jakékoliv aplikaci vždy veškerý přebytečný olej setřít, je pouze nosným médiem pro nanočástice, bez otření bude lepit nečistoty.



**Čištění:** - po první aplikaci se nanočástice dostávají do struktury materiálu (mikrotrhliny), odkud vytěsní od povrchu materiálu veškeré povýstřelové zplodiny (měď, zinek, olovo, karbon...). Následně vytvoří neviditelný film nanočástic, který dlouhodobě tyto nečistoty odpuzuje, a tak se velmi snadno odstraní mechanicky.

**Mazání:** - po první aplikaci se nanočástice dostávají do struktury materiálu, kde vytvoří neviditelnou kluznou vrstvu, která dlouhodobě snižuje tření namáhaných mechanismů, bez mastného povrchu zbraně (nehrozí znečištění).

**Konzervace:** - po první aplikaci se nanočástice dostávají do struktury materiálu, kde vytvoří neviditelnou vrstvu, která dlouhodobě odpuzuje vodu a brání tak vzniku koroze, případnou již započatou korozi vytěsní na povrch, kde je třeba ji mechanicky odstranit.

**Výdrž:**

- při pravidelném používání zbraně minimálně 1000 střelných cyklů.
- při dlouhodobé konzervaci minimálně 1 rok a déle.