

Link do produktu: <https://www.pilarz.net.pl/dodatek-do-oleju-silnikowego-k2-militec-1-250-ml-p-525.html>

## Dodatek do oleju silnikowego K2 Militec-1 250 ml

Cena	<b>45,00 zł</b>
------	-----------------

Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
--------------	-------------------

Numer katalogowy	<b>T380</b>
------------------	-------------

Kod producenta	<b>T380</b>
----------------	-------------

### Opis produktu

**Militec-1** jest w 100% syntetycznym dodatkiem do oleju produkowanym w oparciu o najbardziej zaawansowaną technologię nanocząsteczek. Czynne składniki produktu działają bezpośrednio na części metalowe tworząc wiązanie na poziomie molekularnym i przenikają do przestrzeni międzykrystalicznej warstw powierzchniowych trących elementów. W wyniku powyższej reakcji na współpracujących ze sobą elementach tworzy się bardzo cienka i niezwykle trwała warstwa ochronna. Militec-1 nie zawiera żadnych potencjalnie szkodliwych stałych elementów, nie zmienia właściwości elastycznych metalu. Przyczynia się do znacznego wydłużenia trwałości mechanizmów. Militec-1 jest mieszalny ze wszystkimi olejami silnikowymi, przekładniowymi, hydraulicznymi niezależnie od ich lepkości i klasy jakości. Raz dodany Militec-1 do silnika pozostaje wewnątrz na dłużej, tym samym chroni silnik mimo regularnej wymiany oleju zgodnie z instrukcją obsługi samochodu. Może być stosowany w silnikach z mokrym sprzęgłem.

#### Korzyści z zastosowania Militec-1:

- Zmniejsza tarcie oraz zwiększa warstwę ochronną współpracujących elementów prowadząc do wydłużenia żywotności silnika.
- Modyfikuje własności powierzchni trących, tworząc trwałą warstwę zabezpieczającą silnik podczas rozruchu. Eliminując do minimum skutki krytycznej fazy rozruchu zimnego silnika.
- Obniża wytwarzanie ciepła pomiędzy metalowymi częściami.
- Pełna i ciągła maksymalna ochrona współpracujących części.
- Chroni przed substancjami kwaśnymi, nagarami itp.

#### SPOSÓB UŻYCIA:

##### Militec-1 należy stosować w poniższych proporcjach:

**Olej silnikowy i przekładniowy:** Pierwsze zastosowanie: 30 ml na 1 litr oleju. Kolejne zastosowanie (przy wymianie oleju): 15 ml na 1 litr oleju.

**Oleje przekładniowe i do automatycznej skrzyni biegów:** 30 ml na 1 litr oleju – powtarzać co 50.000 km.

**Oleje hydrauliczne:** 5-15 ml na 1 litr oleju.

**Łożyska kół:** nałożyć cienką warstwę przed smarowaniem

Wyniki badań przeprowadzonych przez Instytut Technologii Eksploatacji w Radomiu na aparacie czterokulowym dowiodły, że dodanie Militec-1

w ilości 3,3% (a w przypadku oleju hydraulicznego nawet w ilości 1,25%)

daje spektakularne rezultaty w postaci zwiększenia wartości parametrów granicznego nacisku zatarcia  $P_{0.2}$  [N/mm<sup>2</sup>], a także zwiększenia obciążenia zacierającego  $P_t$  [N], które określają poziom właściwości przeciwzatarciowych olejów przy stopniowo

---

i równomiernie wzrastającym obciążeniu.