



Aditivum do nafty (kód ACD500)

Multifunkční aditivum určené pro všechny typy vozidel s naftovým motorem. Technologicky pokročilá úprava paliva pro efektivnější spalování a nižší mechanické opotřebení.



Aditivum NANOTECH je vyvinuto tak, aby optimalizovalo fyzikální i chemické vlastnosti nafty. Mechanismus ochrany povrchu pomocí wolframových částic je **zásadně odlišný od konvenčních EP/AW aditiv**, jelikož je založen na **mechanicky indukované tvorbě tribofilmu**, nikoliv na chemické přeměně povrchu.“ Aditivum zvyšuje mazivost, stabilitu paliva a čistotu spalovacího prostoru, což vede k výrazně nižšímu namáhání motoru a vyšší provozní spolehlivosti. Současně chrání motor před opotřebením i škodlivými účinky biosložek, které mohou negativně ovlivňovat palivový systém.

Hlavní funkce

- Čistí a maže palivovou cestu, včetně vstřikovačů a vysokotlakého čerpadla.
- Stabilizace chodu motoru a zvýšení celkové účinnosti.

Účinky

- **Zvyšuje mazivost paliva** – prodlužuje životnost vstřikovačů a všech pohyblivých částí, jako jsou čerpadla, pístky a ventily. Omezuje opotřebení vysokotlakého čerpadla, vstřikovačů a ventilového rozvodu.
- **Čistí palivovou soustavu** – odstraňuje vápenaté a hořečnaté usazeniny z biosložek, omezuje zanášení EGR systému, DPF a palivového filtru. Zabraňuje korozi. Ve stopovém množství napomáhá redukci a omezení přilnavosti karbonových usazenin na povrchu pístů.
- **Prodlužuje životnost motoru** – díky odstranění usazenin.
- **Snižuje spotřebu paliva a emise** – optimalizací spalovacího procesu.
- **Chrání před korozí a tvorbou kalů** – stabilizuje palivo a zajišťuje komplexní ochranu celého palivového systému.

Kde produkt využijete

- Určené pro všechny typy vozidel s naftovým motorem
- Osobní a sportovní vozy
- Nákladní auta, autobusy, kamiony
- Zemědělská, stavební i lesní technika
- Generátory, kompresory, lodní motory

Kdy produkt použít

Aditivum nalévejte přímo do palivové nádrže, ideálně při tankování – nejprve přidejte aditivum a poté doplňte běžné palivo.

Produkt lze používat po celý rok.

Poměr mísení a dávkování

Poměr mísení: 1 : 500 (menší odchylka nevadí)

- 10 ml aditiva → 5 litrů nafty
- 50 ml aditiva (1 odměrka zabudovaná v obalu) → 25 litrů nafty
- Balení 500 ml → postačuje na 250 litrů nafty

.

Návod k použití

1. Před použitím aditivum dobře protřepejte, aby se aditivum správně promíchalo.
2. Nalijte ho do palivové nádrže před tankováním – **tím se lépe promíchá s palivem.**
3. Dotankujte běžným způsobem.

DOPORUČENÍ: Používejte pravidelně pro udržení čisté palivové soustavy a maximální účinnost motoru.

Balení

Počet kusů v jednom balení: 3ks

Minimální odběr: 3ks

Kód	Obsah balení:	BALENÍ
ACD500	500ML	PLASTOVÁ NÁDOBA

Skladování a bezpečnost:

- Hořlavina I. třídy – **nehasit vodou**
- Chraňte před **sluncem, mrazem a vlhkostí**
- Skladujte při **0–40 °C** v originálním obalu
- **Trvanlivost:** 24 měsíců



Varování:

Uchovávejte mimo dosah dětí. Skladujte na chladném, dobře větraném místě mimo přímé sluneční záření. Zabraňte dlouhodobému kontaktu s pokožkou a zamezte vniknutí do očí. Chraňte životní prostředí.

