

## Informace o produktu VM.20.54

19-04-2024

### VatOil ProTech 10W-30

#### Popis

ProTech 10W-30 je moderní, palivo šetřící univerzální motorový olej založený na speciálně vybraných minerálních a syntetických základových olejích s přirozeně vysokým viskozitním indexem. Jsou do něj přidána pečlivě vyvážená aditiva, která mu propůjčují následující vlastnosti:

- Úspora paliva (až 2 %)
- Velmi vysoký index viskozity a vysoká odolnost ve stříhu
- Hladké startování za studena
- Ochranný mazací film při vysokých teplotách
- Vynikající disperze a čisticí vlastnosti, které zabraňují vysoké tvorbě černého kalu
- Velmi vysoká odolnost proti opotřebení, korozi a pění
- Vhodný pro použití v motorových vozidlech s nejnovějšími technologiemi katalyzátorů

#### Aplikace

ProTech 10W-30 je vhodný pro většinu osobních a dodávkových vozidel s benzínovými, naftovými nebo plynovými motory. Tento produkt poskytuje ochranu v náročných provozních podmínkách. Podle speciální vytrvalostní zkoušky (VW-DID) splňuje požadavky většiny osobních a dodávkových vozidel. Abyste měli jistotu správného použití, vždy zkontrolujte databázi doporučení produktů.

#### Specifikace

ACEA A3/B3

API SL/CF

#### Typické

Hustota při 15 °C, kg/l	0,861
Viskozita při -25 °C, mPa.s	3520
Viskozita při 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	76,70
Viskozita při 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	12,10
Index viskozity	154
Bod vzplanutí, metoda COC, °C	217
Bod tuhnutí, °C	-36
Celková zásaditost, mgKOH/g	9,9
Sulfátový popel, %	1,25

#### Balení



50793  
4 L can



50820  
Kanystr 5 l



50865  
Kanystr 20 l



50866  
Sud 60 l



50867  
Sud 210 l

Údaje uvedené v tomto informačním listu produktu jsou určeny k tomu, aby umožnily čtenářům se orientovat ve vlastnostech a možných aplikacích našich produktů. Ačkoliv je tento přehled vytvořen s maximálním ohledem na dostupnost údajů v daném okamžiku, nenese autor odpovědnost za škody způsobené neúplností a/nebo nepřesností těchto informací, zejména když jsou způsobeny zjevnými překlepy. Dodací podmínky dodavatele se vztahují na dodávky všech produktů. Doporučujeme čtenářům, zejména v případě kritických aplikací, aby provedli konečný výběr produktu po konzultaci s dodavatelem. Vzhledem k neustálému výzkumu a vývoji produktů podléhají informace obsažené v tomto dokumentu změnám bez předchozího upozornění.