

# WOLF OFFICIALTECH 5W20 UHPD EXTRA FE

14/04/2025  
65639

Tämä täyssynteettinen moottoriöljy on suunniteltu varmistamaan öljyn tasainen suorituskyky ja erinomainen moottorin suoja. Niiden ansiosta öljynvaihtovälejä voidaan pidentää moottorin suojauksesta tinkimättä. Huippuohut suojakalvo säilyttää erinomaiset suojausominaisuutensa laajalla lämpötila-alueella.

## KÄYTTÖKOHTTEET

Tämä voiteluaine on kehitetty EURO VI d D26- ja D38-moottoreilla varustetuille MAN-kuorma-autoille sekä EURO VI d D26LOH -moottorilla varustetuille MAN-linja-autoille. Erittäin alhaisen viskositeettinsa ansiosta se on erittäin polttoainetaloudellinen. Se on uusimman MAN M3977 -määrityksen mukainen.

## OMINAISUUDET

Jälkikäsitteilysoija: täydellinen jälkikäsitteilyjärjestelmien suoja  
Polttoainetaloudellisuus: erinomainen polttoainetaloudellisuus ja entistä pienemmät hiilidioksidipäästöt  
Täydellinen moottorin suoja: erinomainen moottorin puhtaus ja luotettavuus

## LUOKITUKSET

MAN approval M3977 SCANIA approval LDF-5

## TYYPILLISET OMINAISUUDET

Testi	Menetelmä	Yksikkö	Keskimääräinen tulos
Tiheys lämpötilassa 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.855
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	46.3
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	8.2
Viskositeetti-indeksi	ASTM D2270		152
B.N. (HCL04-menetelmä)	ASTM D2896	mg KOH/g	13.4
Jähmepiste	ASTM D6892	°C	-42
Leimahduspiste (COC)	ASTM D92	°C	210
Väri	VISUAL		GREEN-BROWN

Pidätämme oikeuden muuttaa tuotteidemme yleisominaisuuksia, jotta asiakkaamme voivat hyödyntää uusimpia teknisiä uudistuksiamme.