

# WOLF OFFICIALTECH 5W30 UHPD EXTRA

29/05/2025  
65622

De allernieuwste slijtageverminderende additieven in deze synthetische motorolie zijn ontwikkeld voor een combinatie van stabiele olieprestaties met een uitstekende motorbescherming, wat leidt tot verlengde verversingsintervallen zonder enige concessies aan motorbescherming. De ultradunne beschermende oliefilm behoudt zijn uitstekende beschermende eigenschappen over een breed temperatuurbereik. Bovendien heeft de motorolie een hoge afschuifweerstand, wat de onderhoudskosten verlaagt door de verversingsintervallen nog verder te verlengen.

## TOEPASSINGEN

Zowel zwaar off-road- als zwaar on-roadmaterieel met of zonder turbocompressoren, superchargers of nabehandelingssystemen kunnen worden onderhouden met deze motorolie. Dit product voldoet aan een breed scala aan veeleisende specificaties waaronder de Scania LDF-4. Dankzij de achterwaartse compatibiliteit met oudere systemen kan deze veelzijdige motorolie worden gebruikt in zowel moderne als oudere motoren. Het product is compatibel met emissieregelingstechnologie EURO IV, V en VI voor trucks, evenals Fase IIIB en IV en Tier 4i, 4f voor zwaar off-roadmaterieel.

## KENMERKEN

Nabehandelingsbescherming: volledige bescherming voor het nabehandelingssysteem

Brandstofbesparing: onovertroffen brandstofbesparing en lagere CO<sub>2</sub>-emissies

Totale motorbescherming: uitstekende schone staat en duurzaamheid van de motor

## SPECIFICATIES

|             |                  |                |                       |
|-------------|------------------|----------------|-----------------------|
| ACEA        | E11              | DAF            | PSQL 2.4 LD           |
| ACEA        | E4               | DETROIT DIESEL | DFS 93K218            |
| ACEA        | E6-16            | DETROIT DIESEL | DFS 93K222            |
| ACEA        | E7               | DEUTZ          | approval DQC-IV-18 LA |
| ACEA        | E8               | DEUTZ          | DQC IV-10 LA          |
| ACEA        | E9-16            | DEUTZ          | DQC-IV-10             |
| API         | approval CK-4    | DEUTZ          | TTCD                  |
| API         | CI-4             | DTFR           | 13D110                |
| API         | CI-4+            | DTFR           | 15C100                |
| API         | CJ-4             | DTFR           | approval 15C110       |
| API         | SN               | DTFR           | approval 15C120       |
| JASO        | approval DH-1-17 | FORD           | WSS-M2C213-A1         |
| JASO        | approval DH-2-17 | IVECO          | 18-1804 Classe TFE    |
| JASO        | approval DL-0-17 | IVECO          | 18-1804 Classe TLS E6 |
| CATERPILLAR | ECF-3            | IVECO          | 18-1804 Classe TLS E9 |
| CUMMINS     | CES 20077        | LIEBHERR       | LH-00-ENG LA          |
| CUMMINS     | CES 20081        | LIEBHERR       | LH-00-ENG3A LA        |
| CUMMINS     | CES 20086        | LIEBHERR       | LH-00-ENG5C LA        |
| DAF         | EXTENDED DRAIN   | MACK           | approval EO-S 4.5     |
| DAF         | PSQL 2.1 E       | MACK           | EO-M PLUS             |
| DAF         | PSQL 2.1 E LD    | MACK           | EO-N                  |
| DAF         | PSQL 2.4         | MACK           | EO-N Premium Plus     |

### WOLF OIL CORPORATION NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium  
Tel. +32 (0)3 870 00 00

[www.wolflubes.com](http://www.wolflubes.com)



|      |                   |         |                          |
|------|-------------------|---------|--------------------------|
| MACK | EO-O Premium Plus | RENAULT | approval RLD-3           |
| MAN  | approval M3677    | RENAULT | RGD                      |
| MAN  | approval M3777    | RENAULT | RLD                      |
| MAN  | M3271-1           | RENAULT | RLD-2                    |
| MAN  | M3277             | RENAULT | RLD-4                    |
| MAN  | M3477             | RENAULT | RXD                      |
| MAN  | M3575             | SCANIA  | approval LDF-4           |
| MAN  | M3691             | SCANIA  | LDF-3 (excl. V8 engines) |
| MAN  | M3775             | VOITH   | Retarder Oil Class B     |
| MB   | 235.28            | VOLVO   | approval VDS-4.5         |
| MTU  | Oil Category 2.1  | VOLVO   | VDS-3                    |
| MTU  | Oil Category 3    | VOLVO   | VDS-4                    |
| MTU  | Oil Category 3.1  |         |                          |

## KARAKTERISTIEKEN

| Test                                | Methode    | Eenheid  | Gemiddeld resultaat |
|-------------------------------------|------------|----------|---------------------|
| Dichtheid bij 15 °C                 | ASTM D4052 | g/ml     | 0.858               |
| Kinematische viscositeit bij 40 °C  | ASTM D445  | mm²/s    | 70.8                |
| Kinematische viscositeit bij 100 °C | ASTM D445  | mm²/s    | 12.2                |
| Viscositeitsindex                   | ASTM D2270 |          | 171                 |
| B.N. (HClO4-methode)                | ASTM D2896 | mg KOH/g | 13.4                |
| Stolpunt                            | ASTM D6892 | °C       | -39                 |
| Sulfaatas                           | ASTM D874  | Mass %   | 1.0                 |
| Vlampunt COC                        | ASTM D92   | °C       | 214                 |

We behouden ons het recht voor de algemene kenmerken of eigenschappen van onze producten te wijzigen om onze klanten te laten profiteren van de nieuwste technische ontwikkelingen.

### WOLF OIL CORPORATION NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium  
Tel. +32 (0)3 870 00 00

[www.wolflubes.com](http://www.wolflubes.com)

