



## MANNOL TS-16 UHPD Blue 7116

### Specifications

API CK-4  
API CJ-4  
API CI-4 PLUS  
API CI--4  
API CH-4  
ACEA E11-2022  
ACEA E9-2016  
DAIMLER DTFR 15C100 (MB 228.31)  
JASO GH-2  
CUMMINS CES 20086  
VOLVO VDS-4.5  
MACK EOS-4.5  
DETROIT DIESEL DDC (DFS) 93K222  
FORD WSS-M2C171-F1  
CATERPILLAR ECF-3  
MAN M3575  
ALLISON TES 439  
RENAULT RDL-3  
ACEA E8-2022  
ACEA E6-2016  
SAE 5W-40  
MB 228.51  
MB 228.31  
MAN M3477  
MAN M3677  
MAN M3777  
MTU 3.1  
SCANIA Low Ash  
DAF  
IVECO

### PACKAGING

MN7116-IBC