



# Einsatzempfehlungen für LKW und den gemischten Fuhrpark

Recommendations for use in commercial vehicles and mixed fleets



Art.-Nr. Bezeichnung/ Art.-Nr. Description	ACEA API GLOBAL JASO	MB	MAN	Volvo	Renault	Caterpillar	Deutz	MTU	Spezial/Special
<b>20028</b> HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 10W-40 HC-LA	»ACEA E6,E7 »API CI-4 »JASO DH-2	»228.51 »226.9	»M 3271-1 »M 3477	»VDS-3 »CNG	»RLD-2 »RGD »RXD		»DQC IV-10 LA »TTCD (7.8 L6/6.1 L6) »DQC III-10 LA	»Type 3.1	»Mack EO-N »Cummins CES 20076/-77 »DAF HP2 »DAF »DAF HP-GAS »Scania Low Ash
<b>20096</b> HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 10W-40 MULTI-LA	»ACEA E6,E7,E9 »API CK-4 »JASO DH-2	»228.51 »228.31	»M 3477 »M 3271-1	»VDS-4	»RLD-3	»ECF-3/2/1-a	»DQC IV-10 LA	»Type 3.1	»Mack EO-O PREMIUM PLUS »Cummins CES 20081 »Detroit Diesel 93K218 »Scania Low Ash »Iveco 18-1804 TLS E9
<b>20233</b> HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 10W-40 HC-M	»ACEA E4,E7 »API CI-4 »GLOBAL DHD-1	»228.5	»M3377 »M3277	»VDS-3	»RXD »RLD-2	»ECF-2	»DQC IV-10	»Type 3	»Cummins 20078 »Detroit Diesel 93K215 »Mack EO-M PLUS
<b>20120</b> HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 10W-40 X-TRA	»ACEA E4,E7 »API CF	»228.5	»M 3277	»VDS-3	»RLD-2 »RD-2 »RLD »RXD		»DQC III-10	»Type 3	»Mack EO-N »Scania LDF-3 »DAF Extended Drain »Scania LDF/LDF-2
<b>20046</b> HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 5W-30 SYNT	»ACEA E4,E7 »API CI-4 »GLOBAL DHD-1	»228.5	»M 3277	»VDS-3	»RXD »RLD-2	»ECF-1-a »ECF-2	»DQC III-05/III-10	»Type 3	»Cummins 20071/-72/-75/-76/-77/-78 »Mack EO-M PLUS »DAF HP-2 »Iveco 18-1804 TFE
<b>20234</b> HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 5W-30 MULTI-LA	»ACEA E6/E7/E9 »API CJ-4/SN »JASO DH-2	»228.51 »228.31 »235.28	»M3677 »M3477 »M3271-1 »M3575	»VDS-4 »VDS-3 »CNG	»RXD »RLD-3 »RLD-2 »RGD	»ECF-3	»DQC IV-10 LA	»Type 3.1	»Cummins CES 20081 »Detroit Diesel 93K218 »Mack EO-O PP/EO-N PP/EO-M Plus »Scania Low Ash/LDF-4 »Voith Oil class B
<b>20041</b> HIGHTEC TURBO HD SAE 15W-40 PLUS	»ACEA E7 »ACEA A3/B4 »API CI-4/SL »GLOBAL DHD-1 »JASO DH-1	»228.3 »229.1	»M 3275-1	»VDS-3	»RLD-2	»ECF-1-a	»DQC III-10 »DQC III-05	»Type 2	»Mack EO-N »Cummins CES 20071/-72/-75/-76/-77/-78 »Detroit Diesel 93K215 »Allison C-4 »Iveco 18-1804 T1/T2-E7 »Mack EO-M PLUS
<b>20380</b> HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 10W-30 HCK-LA	»API CK-4 »ACEA E7,E9 »JASO DH-2	»228.31	»M 3275 »M 3575 »M 3775	»VDS-4.5	»VI RLD-3	»ECF-3	»DQC III-10 LA	»Type 2.1	»Mack EOS-4.5 »Cummins 20086 »Detroit Diesel 93K222 »Ford WSS-M2C171-F1
<b>20130</b> HIGHTEC TURBO HD SAE 20W-50 PLUS	»ACEA E7 »ACEA A3/B4 »API SL/CI-4 »GLOBAL DHD-1 »JASO DH-1	»228.3 »229.1	»M 3275	»VDS-3	»RLD-2	»ECF-1-a	»DQC II-10 »DQC III-05	»Type 2	»Detroit Diesel DDC93K215 »Allison C-4 »Cummins CES 20071/-72/-75/-76/-77/-78 »Mack EO-M PLUS/EO-N
<b>20003</b> HIGHTEC FORMULA GT SAE 10W-40 HC	»ACEA E7 »ACEA A3/B4 »API CI-4 »GLOBAL DHD-1 »JASO DH-1	»228.3 »229.1	»M 3275-1	»VDS-3	»RLD-2	»ECF-1-a	»DQC III-18	»Type 2	»Mack EO-N »Cummins CES 20071/-72/-75/-76/-77/-78 »Detroit Diesel 93K215 »Mack EO-M PLUS »Iveco 18-1804 T1/T2-E7 »Allison C-4 »Fiat 9.55535-G2/D2

Namentliche Freigabe liegt vor. / Name approval has been issued.

Qualität gleichwertig nach EU-Recht gemäß:

The quality of this product is equivalent to EU regulations:

Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden:

Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required:

Bitte Herstellervorschriften beachten! Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 06.2021)

Please note the manufacturer's instructions! For current approvals, please refer to our product datasheets (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 06.2021)