

# Q8 Oils

**Eļļas un smērvielas  
transportlīdzekļiem un tehnikai**

Augstākās kvalitātes smērvielas  
komerctransportam un  
lauksaimniecības tehnikai



## MOTORU EĻĻA

### Q8 SuperTruck FE 5W-30

Euro IV, Euro V

Sintētiska eļļa dīzeļdzinējiem, īpaši augstas kvalitātes, ekonomē degvielu.

**SPECIFIKĀCIJAS:** ACEA E4, E7; MB 228.5; MAN M 3277; Volvo VDS-3; Scania LDF; Renault RXD, DAF HP1, HP2; MTU 3 tips; Mack EO-M Plus; Cummins CES 20077, -76, 72, -71; Voith Oil B klase; MB 235.28 (palēninātājs).

### Q8 T 905 10W-40

Euro IV, Euro V, Euro VI

Īpaši augstas kvalitātes sintētiskā eļļa ar zemu fosfora un sēra saturu, zemu sulfātu pelnu saturu paredzēta dzinējiem, kas darbojas paaugstinātas slodzes apstākļos.

**SPECIFIKĀCIJAS:** ACEA E6 /E7 /E9; API CI-4; MAN M3477; MB 228.51; MTU 3 tipa un MTU 3.1 tipa; Renault VI RLD-2/RXD; Volvo VDS-3; Mack EO-N /EO-M Plus; Cummins CES 20076/20077; Scania LA (zems Ash); DAF pagarinātas maiņas intervāls; Volvo CNG; Deutz DQC IV-10 LA; Caterpillar ECF-1-a; Renault VI RGD; MAN 3271-1; MB 226.9.

### Q8 T 904 10W-40

Euro IV, Euro V, Euro VI

Sintētiskā motoreļļa dīzeļdzinējiem, kas darbojas paaugstinātas slodzes apstākļos. Ar zemu sulfātu pelnu, fosfora un sēra saturu (zems SAPS).

**SPECIFIKĀCIJAS:** ACEA E6 /E7; API CI-4; JASO DH-2; MAN M 3477/MAN 3271-1; MB 228.51/226.9; MTU Type 3.1; Renault VI RLD-2/RXD; Volvo VDS-3; Mack EO-N; DAF pagarinātas maiņas intervāls; Deutz DQC III-10 LA; Cummins CES 20076/77.

### Q8 T 860 10W-40

Euro IV, Euro V

Ļoti augstas kvalitātes sintētiskās bāzes dīzeļdzinēju eļļa, kas paredzēta dīzeļdzinēju eļļošanai.

**SPECIFIKĀCIJAS:** ACEA E4, E7; API CI-4, CH-4, CG-4; MAN 3277; MTU 3 tipa; MB 228.5; Renault RXD, RLD-2; DAF pagarinātas maiņas intervāls (ACEA E4 SAE 10W-40 viskozitātes klases produkti nav jāpārbauda atbilstoši DAF HP-2 sakarā ar pagarinātiem eļļas maiņas intervāliem); Volvo VDS-3; Scania LDF-II; Mack EO-N; Cummins CES 20077/20078; Deutz DQC III-10; JASO DH-1.

### Q8 T 800 10W-40, 10W-30

Euro IV, Euro V

Degvielu ekonomējoša sintētiskās bāzes, ar izcilām ekspluatācijas īpašībām vissezonas dīzeļdzinēju eļļa dzinējiem ar zemu kaitīgo vielu emisiju.

**SPECIFIKĀCIJAS:** ACEA E7-08; API CI-4/SL/CF; Global DHD-1; MB 228.3; MAN 3275; Volvo VDS-3; Renault VI RD-2/RLD; Caterpillar ECF-1/ECF-2; Mack EO-M/ EO-N; MTU 2 tips; Cummins 20071, -72, -76, -77, -78; Deutz DQC III-10.

### Q8 T 760 15W-40, 10W-30, 10W-10

Euro IV, Euro IV Euro VI

Īpaši izcilu ekspluatācijas īpašību eļļa, izstrādāta dīzeļdzinējiem ar vidēju sulfātu pelnu, fosfora un sēra saturu (vidēja SAPS).

**SPECIFIKĀCIJAS:** ACEA E9; API CJ-4/SN/CF; JASO DH-2; MB 228.31; Volvo VDS-4; Renault RLD-3; Mack EO-O Premium Plus; MAN 3575; MTU 2.1 veids; Cummins CES 20081; Deutz DQC III-10LA; Scania LA; Cat ECF-3/ECF-2; MAN 3275.

### Q8 T 750 15W-40

Euro IV, Euro V

Dīzeļdzinēju eļļa, kas paredzēta zemas emisijas dzinējiem.

**SPECIFIKĀCIJAS:** ACEA E7; CI-4/SL/CF; MB 228.3; Volvo VDS-3; Renault VI RLD ir RLD-2; MAN M3275-1; Deutz DQC III-10; Mack EO-N; MTU 2 tips; Global DHD-1; Caterpillar ECF-1/ECF-2; Cummins CES 20071, -72, -76, -77, ieteicama 20078; pārsniedz DAF, IVECO un Scania prasības.

### Q8 Formula Truck 7000 FE 10W-30

Euro IV, Euro V, Euro VI

Augstas veiktspējas sintētiska smagā autotransporta motoreļļa, kura ekonomē degvielu, ar zemu sulfātu pelnu, fosfora un sēra saturu (zema SAPS).

**SPECIFIKĀCIJAS:** ACEA E9; API CK-4/CJ-4/CI-4; JASO DH-2; MB 228.31; MTU 2.1 tips; Volvo VDS-4.5; Renault RLD-4; Mack EO-S 4.5; Deutz DQC III-10LA; Cummins CES 20086; Cat ECF-3/Cat ECF-2; Ford WSS-M2C171-F1; Detroit Diesel DFS93K222.

### Q8 Formula Truck 8400 FE 5W-30

Euro IV, Euro V, Euro VI

Sintētiska degvielu ekonomējoša ļoti augstas klases smagā autotransporta dzinēju eļļa. Ar zemu sulfātu pelnu, fosfora un sēra saturu (zema SAPS), piemērota jaunāko Euro VI dzinēju eļļošanai.

**SPECIFIKĀCIJAS:** ACEA E6/E7; API CI-4; JASO DH-2; MB 228.51; Volvo VDS-3; Mack EO-N; Renault RLD-2/ RDG; Deutz DQC III-10LA; MAN 3271-1/M 3477; MTU 3.1 tips; Caterpillar ECF-3.

### Q8 Formula Truck 8500 FE 10W-30

Euro IV, Euro V, Euro VI

Augstas veiktspējas sintētiska smagā autotransporta motoreļļa, kura ekonomē degvielu, ar zemu sulfātu pelnu, fosfora un sēra saturu (zema SAPS).

**SPECIFIKĀCIJAS:** ACEA E6/E7; API CI-4; JASO DH-2; MB 228.51; MAN M 3477; MTU 3.1 tips; Volvo VDS-4; Renault RLD-3; Mack EO-M Plus/EO-N; Deutz DQC IV-10LA; Scania LA; Renault RXD/RLD-2; Volvo VDS-3; Cummins CES 20076/77.

### Q8 Formula Truck 8600 10W-40

Euro IV, Euro V, Euro VI

Augstas klases smagā autotransporta sintētiska motoreļļa ar zemu sulfātu pelnu, fosfora un sēra saturu (zema SAPS).

**SPECIFIKĀCIJAS:** ACEA E4/E6/E7/E9; API CJ-4; JASO DH-2; MB 228.51; Deutz DQC IV-10LA; MTU 3.1 tips; Renault RLD-3; Volvo VDS-4; Cummins CES 20081; Mack EO-O Premium Plus; Scania LA; MAN M 3271-1/M 3575/M 3477; MB 228.31; Volvo VDS-3; DAF; IVECO E6; Caterpillar ECF-3; Detroit Diesel 93K218.

### Q8 Formula Truck 8700 FE 5W-30

Euro IV, Euro V, Euro VI

Īpaši augstas klases sintētiska smagā autotransporta motoreļļa, kura ekonomē degvielu, ar zemu sulfātu pelnu, fosfora un sēra saturu (zema SAPS).

**SPECIFIKĀCIJAS:** ACEA E6/E7/E9; API CJ-4; JASO DH-2; MB 228.31/ 228.51/235.28; MAN M 3271-1/M 3477/ M 3677; MTU 3.1 tips; Volvo VDS-3/VDS-4/ CNG; Renault RLD-2/ RLD-3; Mack EO-N Plus/ Mack EO-O Premium Plus; Deutz DQC IV-10LA; Cummins CES 20081; Caterpillar ECF-3; DAF pagarinātas maiņas intervāls; Volvo CNG; Renault RXD/RGD; Mack EO-M; Iveco E6/E9; Voith.

### Q8 Formula Truck 8800 FE 5W-30

Euro IV, Euro V, Euro VI

Īpaši augstas klases sintētiska smagā autotransporta motoreļļa, kura ekonomē degvielu, ar zemu sulfātu pelnu, fosfora un sēra saturu (zema SAPS).

**SPECIFIKĀCIJAS:** ACEA E4/E6/E9; API CJ-4; MB 228.31/ 228.51; Scania LA; MTU 3.1 tips; Renault RLD-3; Volvo VDS-4; Mack EO-O Premium Plus; Deutz DQC IV-10LA; MAN M 3271-1/M 3575/ M 3477/ M 3677; Caterpillar ECF-3; Volvo VDS-3; DAF pagarinātas maiņas intervāls; Iveco E6; Cummins 20081; Detroit Diesel 93K218.

## TRANSMISIJAS EĻĻA

### Q8 Trans XGS 75W-90

Sintētiska automašīnu transmisijas eļļa.

SPECIFIKĀCIJAS: API GL-4/ GL-5; SAE J 2360; MB 235.8; Scania STO 1:0; Volvo Transmisijai 97312; ZF TE-ML 02B,05B,12B,16F,17B,19C, 21B; MAN 3343 tips S/ MAN 341 E3 tips/MAN 342 tips M3.

### Q8 Gear Oil XG 80W-90

Universālā transmisijas eļļa mehāniskajām transmisijām, asīm un pārnēsumu sistēmas elementiem.

SPECIFIKĀCIJAS: API GL-4, API GL-5; SAE J 2360 (PRI GL 0208); Scania STO 1:0; MAN 341 tips E2/Z2, MAN 342 tips M2; ZF TE-ML 02B,05A,12E,16B, 17B,19B,21A.

### Q8 Axle Oil XG 80W-140

Sintētiskās bāzes automašīnu eļļa transmisijām, sevišķi pārnēsumiem ar hipoidālo sazobi.

SPECIFIKĀCIJAS: API GL-4, API GL-5; SAE J 2360/ MIL-PRF-2105E; Scania STO1:0; ZF TE-ML 05A,12M,16D, 21A.

### Q8 T 65 75W-90

Sintētiska pārnēsumu kārbu eļļa, piemērota kardānpārnēsumu elementiem, kas tiek ekspluatēti smagos darba apstākļos.

SPECIFIKĀCIJAS: API GL-5; Volvo 97312 (ja eļļa tiek mainīta ik pēc 400.000 km); ZF TE-ML 05A,07A,12A,17B; Clark Form Nr. ALC-1 5M 7-80 KE; TLC-25 3M GAC 8-83; Eaton Bulletin 2053, Eaton/Fuller Bulletin 2052; Ford ESD-M2C175-A; Fuller Form 121; GM Pt. Nr.19 40 759 (90 188 629); Rockwell O-76-E; MB 235.0.

### Q8 T 65 LS 75W-90

Sintētiska automašīnu pārnēsumu kārbu eļļa ar LS (palielinātas berzes) piedevām.

SPECIFIKĀCIJAS: API GL-5; MIL-L-2105B; Ford ESW-M2C119-A, ESP-M2C154-A; GM Pt. Nr.19 42 382 (90 006 326); Hanomag Specifikācija 511; Volvo 97311; ZF TE-ML 05D,12D,16F.

### Q8 T 60 Ntech 75W-80

Sintētiska automašīnu pārnēsumu kārbu eļļa mehāniskajām un pusautomātiskajām pārnēsumu kārbām, kas tiek ekspluatētas smagos darba apstākļos.

SPECIFIKĀCIJAS: API GL-4; ZF TE-ML 01L, 02L, 08, 16K; MAN 341 Z-4/E-3; Volvo 97305; Eaton Europe prailgintas keitimo intervalas (300.000 km); MB 235.

### Q8 T 55 75W-80, 80W-90, 80W-140, 85W-140, SAE 90

Pārnēsumu eļļa, piemērota smago kardāna transmisiju elementiem, tādiem kā aizmugurējā ass, aizmugurējie pārnēsumi vai diferenciāli, it īpaši hipoidajos pārnēsumos.

SPECIFIKĀCIJAS: API GL-5; MIL-L-2105D, MIL-L-2105B; Lielbritānijas aizsardzības ministrijas CS 3000B; JI Case MS 1316; Clark MS-8 redakcija 1, Clark Form Nr. ALC-1 5M 7-80 KE; TLC-25 3M 8-83; John Deere JDM J11D/E; Eaton Bulletin 2053, 2052, 6007; Ford SM-2C-1011A; SQM-2C9002-AA; Fuller Form 121; GM Pt. nr. 88 63 370, 85 476; Komatsu Dresser B22-0003, B22-0005; MAN 342; MB lapas 235.0; Rockwell International O-76; VME Americas EEMS 19003F; Volvo 97310; ZF TE-ML 05A, 07A, 12A,16B/C/D, 17B, 19B, 21A.

### Q8 T 45 LS 90, 85W-140

Eļļa piemērota aizmugurējām asīm, it īpaši ar paaugstinātas berzes diferenciāļiem.

SPECIFIKĀCIJAS: API GL-5; MIL-L-2105B; Ford ESW-M2C119-A, ESP-M2C154-A; GM Pt. Nr.19 42 382 (90 006 326); Hanomag specifikācija 511; Volvo 97311; ZF TE-ML 05C, 12C, 16E, 21C.

### Q8 T 35 80W-90, SAE 80W

Transmisijas eļļa, piemērota vidējas noslodzes transportlīdzekļu kardāna transmisiju elementiem, it īpaši sinhronizētām mehāniskajām pārnēsumu kārbām.

SPECIFIKĀCIJAS: API GL-4; John Deere JDM J11B; Eaton Bulletin 2053, 2052, Ford SM-2C-1011A, SQM-2C9008-A; Fuller Form 121; GM Pt. nr. 19 40 75 (90 001 777); MAN 341 Z-2/E-1; MB 235.1; ZF TE-ML 02B, 08,17A, 16A,19A.

### Q8 TO-4 Fluid 10W, 30, 50, 60

Transmisijas un kardānpārvalda šķidrums mehānismiem, kuriem ieteicams izmantot TO-4 šķidrumus.

SPECIFIKĀCIJAS: Caterpillar TO-4; Allison C-4; ZF TE-ML 03C; Komatsu mikro sajūgs; Eaton /Fuller; DANA.

### Q8 Unigear TP 80W-90

Universāla transmisijas eļļa, piemērota ierobežotas slīdes (LS) diferenciāliem vai slapjo bremžu sistēmām, kas tiek ekspluatētas smagos darba apstākļos.

SPECIFIKĀCIJAS: API GL-5; JDQ-96 (JD J20C).

## AUTOMĀTISKO TRANSMISIJU EĻĻA

### Q8 Auto 15 ED

Sintētiskās bāzes šķidrums automātiskajām transmisijām.

APSTIPRINĀJUMI: Voith DIWA H55.6336.3X ik pēc 120.000 km; ZF TE-ML 04D, 14B, 16L, 4HP un 6HP; GM Dexron® III; Allison C-4, TES-389; MB 236.1/ MB 236.9; MAN 339-V2, 339-Z2; Volvo 97341.

### Q8 Auto 15

Automātiskās transmisijas šķidrums, kas ir piemērots lielākajai daļai vieglo automašīnu, autobusu, bezceļu/ celtniecības un militāro transportlīdzekļu ar automātiskām pārnēsenumkārbām.

APSTIPRINĀJUMI: GM Dexron® III G-34052; Ford Mercon® M 931004; Allison C-4, C4-18741793; MB 236.1, 236.5, 236.9, 236.10, 236.11, 236.12; MAN 339 tips Z-1/V-1; Voith 55.6335.3X; DIWA D85.., D86.. un D502 tipa automātiskās transmisijas (ar palēninātāju); ZF TE-ML 02F, 03D, 04D, 11B, 14A, 17C; Volvo 97341:010; Chrysler ATF+3; TASA.

### Q8 Auto 14

Ļoti augstas kvalitātes produkts, ko ieteicams izmantot tur, kur nepieciešama Dexron IID specifikācijām atbilstoša eļļa, to var izmantot arī stūres pastiprinātājos un kā ISO VG 32/46 hidraulisko eļļu.

APSTIPRINĀJUMI: ATF IID; Allison C - 4; Caterpillar TO - 2; Chrysler MS-6704A; Clark Form TLC-25 3M 8-83; Ford ESP-M2C138-CJ, ESP-M2C166-H, ESD-M2C186-A, SQM-2C9010-A, SQM-2C9010-B, WSP-M2C185-A; GM IID, GM 6137M; Komatsu Dresser B22-0004; MAN 339 Type Z-1/V-1; MBenz 236.1, 236.5; Renk Doromat; Voith 55.6335.3X DIWA D85.., D86.. un D502; VME Americas EEMS 19088G; Volvo 97340/ 97325/ 97335; ZF TE-ML 02F, 03D, 04D, 14A, 17C; MB 236.7

## EĻĻA LAUKSAIMNIECĪBAS TEHNIKAI

### STOU

#### Q8 T 1000 15W40

Universāla eļļa traktoriem.

**SPECIFIKĀCIJAS:** API CE/SF/CF; API CG-4/GL-3/GL-4; ACEA E3; ZF TE-ML 06 B, 06C; MB 227.1; AGCO CVT ML 200; Allison C4; Massey Ferguson CMS M 1135, CMS M 1139, CMS M 1143, CMS M 1144, CMS M 1145; John Deere J20C un J27; Ford M2C134-D, M2C159B un M2C159C; New Holland, NH 030C un NH 024C, NH 410B un NH 420A; CNH MAT 3525, 3526.

#### Q8 T 1000D 10W30

Universāla traktoru eļļa ir piemērota visai lauksaimniecības tehnikai. Var izmantot gandrīz visos dzinējos, transmisijas sistēmās (ieskaitot slapjās bremzes) un hidrauliskajās sistēmās.

**SPECIFIKĀCIJAS:** API CF-4/SF, API CI-4, API GL-4; ACEA E2, E7; MB 227.1, MB 228.1, MB 228.3; Case MS 1118, MS 1207, MS 1209; Ford ESN-M2C41-B, ESN-M2C121-E, ESN-M2C134-D, ESN-M2C159-C; John Deere JDM J27, JDM J20C; Massey Ferguson CMS M 1127, CMS M 1135, CMS M 1139, CMS M 1141, CMS M 1144, CMS M 1145; New Holland NH 024C, NH 324B, HN 410B, NH 540B; CNH MAT 3525; Same-Deutz-Fahr; ZF TE-ML 06 B (ZF TE-ML 06B ietver ZF TE-ML 06C), 06 D, 06 N, 07 B; Allison C-4; Caterpillar TO-2; MIL-L-2104D.

### UTTO

#### Q8 T 2200

Universāla traktoru transmisijas eļļa piemērota bezceļu, celtniecības un lauksaimniecības mašīnām, kurās tiek izmantotas atsevišķas motoru smērvielas.

**SPECIFIKĀCIJAS:** API GL-4; Case MS 1207, 1209; Deutz-Allis AC Power Fluid 821 XL; John Deere JDM J20C, JDM 3000; Ford WSN-M2C48-C2, ESN-M2C134-D; New Holland NH 410B; CNH MAT 3505, MAT 3506, MAT 3525; Komatsu Dresser B06-0002, KES 07.866; Massey Ferguson CMS M 1135, CMS M 1141, CMS M 1143, CMS M 1145; Volvo 97302-10, Volvo transmisiju eļļa 97303:017, WB 101; White New Idea Q-1802, Q-1826; Allison C-4; Caterpillar TO-2; ZF TE-ML 03E, 05F, 06K, 17E; FNHA-2-C-200.00.

#### Q8 T 2300 CVT

Sintētisks, pastāvīgi mainīgs traktoru transmisijas šķidrums.

**SPECIFIKĀCIJAS:** API GL-4; ZF TE-ML 06B, 06D, 06E, 06F, 06H, 06L, 06M, 06R, 06S; John Deere JDM J20C; CNH MAT 3525/3540 (CVT); Valtra G2-08 (XT-60); Same Deutz-Fahr (ZF06D); Class CVT; Fendt Vario; AGCO CVT ML 200.

#### Q8 T 2500

Volvo WB 102 slapjo bremžu eļļa.

**SPECIFIKĀCIJAS:** API GL-4; Volvo WB 102, WB 101; Massey-Ferguson M-1135, M-1141, M-1110, M-1127A, M-1127B, M-1143, M-1145; CNH Case New Holland MAT 3505, MAT 3525, MAT 3526, FNHA-2-C-201, Case MS 1206, MS 1207, MS 1209, MS 1210; John Deere JDM J20A, J20B, J20C, J20D; ZF TE-ML 03E, 03F, 05E, 05F, 06K; Allison C2, C3, C4; Caterpillar TO-2; Komatsu Dresser B-06-0001 un B-06-0002; Kubota UDT; Renk Doromat 873, 874A un 874B; Denison HF-0, HF-1 un HF-2; Ford ESN-M2C86-B, ESN-M2C86-C.

#### Q8 T 3000

Traktoru aizmugurējo asu un slapjo bremžu smērviela.

**SPECIFIKĀCIJAS:** API GL-4; Case MS 1207, MS 1209, UK/David Brown; Fiat AF 87; Ford New Holland ESEN-M2C86-B; Komatsu Dresser B06-0002; Landini UTTO; Massey Ferguson CMS M 1127, CMS M 1135, CMS M 1141; SAME UTTO; Valmet/Volvo BM UTTO; Allison C-3; Caterpillar TO-2.

#### Q8 T 5000 10W-40

Sintētiska īpaši kvalitatīva universāla eļļa traktoriem, kuru var izmantot dzinējiem, hidrauliskajām sistēmām, galveno pārvadu eļļošanai, slapjām bremzēm un sajūgam, kā arī pārnēsūmkārbai.

**SPECIFIKĀCIJAS:** ACEA E3; API CF-4/SF, API GL-4; DIN 51524 partija 3, HVLPD kategorija; ISO 13357; ZF TE-ML 06B/07B; Case MS 1118, MS 1207, MS 1209; Fiat AF 87; Ford New Holland ESN-M2C41-B, ESN-M2C121-D, ESN-M2C134-D, ESN-M2C159-B, ESN-M2C159-C, NH 410B; CNH MAT 3525; John Deere JDM J27, JDM J20C; Massey Ferguson CMS M 1127, CMS M 1139, CMS M 1141, CMS M 1144, CMS M 1145; Steyr 397 88001; Allison C-3, C-4; Caterpillar TO-2; AGCO CVT ML 200; D

## HIDRAULISKĀ EĻĻA

#### Q8 Handel ISO VG 15,22,32,46,68

Eļļa piemērota bezceļu iekārtām un citām hidrauliskām sistēmām, kuras pakļautas lielām temperatūras svārstībām.

**SPECIFIKĀCIJAS:** ISO 11158, HV kategorija; DIN 51524 3 daļa HVLP kategorija; SS 155434, AV kategorija; ISO 6743-4, kategorija HR un HV; DIN 51502, kategorija HVLP.

#### Q8 Haydn ISO VG 10, 15, 22, 32, 46, 68, 100, 150,

Eļļa piemērota dažādām hidrauliskajām iekārtām.

**SPECIFIKĀCIJAS:** ISO 11158, kategorija HM; SS 155434, kategorija AM; DIN 51524 2 daļa, kategorija HLP; MAG IAS P-68, P-69, P-70; Denison HF-0, HF-1 un HF-2; AFNOR 48-603, kategorija HM; ISO 6743-4, kategorija HM; DIN 51502, kategorija HLP; Eaton Brochure 03-401-2010; DIN 51517-2, CL kategorija.

#### Q8 Heller ISO VG 15, 22, 32, 46, 68, 100

Hidrauliskā eļļa ar augstu viskozitātes indeksu (154). Ideāli piemērota hidrauliskajām sistēmām, kas darbojas plašā temperatūras diapazonā.

**SPECIFIKĀCIJAS:** DIN 51524 3 daļa HVLP kategorija; ISO 11158, HV kategorija; AFNOR 48-603, HV kategorija; ISO 6743-4, kategorija HR un HV; DIN 51502, kategorija HVLP.

#### Q8 Holbein NWG ISO VG 32,46

Sintētiska, 28 dienu laikā pilnīgi bioloģiski noārdāma eļļa ar augstu viskozitātes indeksu (180).

**SPECIFIKĀCIJAS:** ISO 11158 HV kategorija; DIN 51524, 3 daļa, HVLP kategorija; DIN specifiskā HEES tipa šķidrumiem projekts; ISO 15380, HEES tips; SS 155434, BV kategorija; Nicht Wasser Gefährde; Bosch Rexroth (HEES tips).

## Q8 Holst ISO VG 22, 32, 46, 68, 100, 150, 220

Elļa hidrauliskām sistēmām ar smalkiem filtriem vai sistēmām, kurām nav piemērotas cinku saturošas un pret nodilumu aizsargājošas hidrauliskas smērvielas.

SPECIFIKĀCIJAS: ISO 11158, kategorija HM; DIN 51524, 2 daļa, kategorija HLP; ISO 6743-4, kategorija HM; DIN 51502, kategorija HLP; Alzmetall, Müller Weingarten un KHD Humboldt Wedag.

## Q8 Hindemith LT

Pateicoties izcilām viskozitātes īpašībām zemā un augstā temperatūrā, eļļu var izmantot ļoti plašā temperatūras diapazonā.

SPECIFIKĀCIJAS: DIN 51524 3daļa, HVLP; pārsniedz ISO 11158 HV prasības. Swedish Defense FSD 8401; Volvo STD 1286,07; SS 155434, AV kategorija.

## KONSISTENTĀS SMĒRVIELAS

### Q8 Rubens WB Blau NLGI 2

Universāla litija kompleksa konsistences smērviela. Darba temperatūras diapazons no -30 °C līdz 150 °C, maksimālā temperatūra līdz 225 °C īsā laika periodā.

SPECIFIKĀCIJAS: DIN 51502: KP2N-30; ISO 6743: ISO-L-XCDIB2

### Q8 Rubens NLGI 00

Pusšķidra litija savienojumus saturoša smērviela. Laba plūstamība pie -20 °C. Darba temperatūras diapazons no -35 līdz +100 °C.

SPECIFIKĀCIJAS: DIN 51502: KP00G-35; ISO 6743: ISO-L-XCBIB00.

### Q8 Rubens HT2 NLGI 2

Pusšķidra litija savienojumus saturoša smērviela. Laba plūstamība pie -20 °C. Darba temperatūras diapazons no -35 līdz +100 °C.

SPECIFIKĀCIJAS: DIN 51502: KP2N-30; ISO 6743: ISO-L-XBDIB2

### Q8 Rembrandt EP NLGI 00, 0, 1, 2, 3

Paredzēta paaugstinātas slodzes apstākļos strādājošiem slīdgultņiem un rites gultņiem. Q8 Rembrandt EP 0 un EP 00 saglabā 110 °C temperatūru, un Q8 Rembrandt EP1, EP2 un EP3 - līdz 130 °C.

SPECIFIKĀCIJAS: DIN 51502 KP00K-30, ISO 6743 ISO-L-XCCHB00; DIN 51502 KP0K-30, ISO 6743 ISO-L-XCCFB0; DIN 51502 KP1K-30, ISO 6743 ISO-L-XCCFB1; DIN 51502 KP2K-30, ISO 6743 ISO-L-XCCFB2; DIN 51502 KP3K-20, ISO 6743 ISO-L-XBCFB3.

### Q8 Rembrandt Moly NLGI 2

Multifunkcionāla smērviela ar molibdēna disulfīdu rūpnieciskām iekārtām un automašīnām.

SPECIFIKĀCIJAS: DIN 51502 KPF2K-30; ISO 6743 ISO-L-XCCIB2.

### Q8 Ruysdael SG NLGI 2-3

Speciāla litija-kalcija smērviela, paredzēta izmantošanai augsta mitruma un korozijas apstākļos. Darba temperatūras diapazons no -20 °C līdz +130 °C.

SPECIFIKĀCIJAS: DIN 51502: KP2.5K-20; ISO 6743: ISO-L-XBCHB2.5.

### Q8 Ruysdael CL NLGI 2

Speciāla litija-kalcija smērviela. Darba temperatūras diapazons no -20°C līdz +150°C.

SPECIFIKĀCIJAS: DIN 51502: KP2K-20; ISO 6743: ISO-L-XBCIB2.

### Q8 Ruysdael WR NLGI 2

Universāla smērviela, paredzēta ar lielām slodzēm pie normālas temperatūras un ar ierobežotu ātrumu strādājošiem slīdgultņiem un rites gultņiem, kā arī ūdens sūkņiem, šasijām.

SPECIFIKĀCIJAS: DIN 51502: KP2K-20; ISO 6743 ISO-L-XBCIB2.

## CITI PRODUKTI

### Q8 Brake Fluid

Bremžu šķidrums hidraulisko bremžu un sajūga sistēmām ar dabiskās vai sintētiskās gumijas starplikū.

SPECIFIKĀCIJAS: FMVSS 116 DOT 3; FMVSS 116 DOT 4; SAE J 1703&1704.

### Q8 Antifreeze Long Life

Šis dzesēšanas šķiduma koncentrāts tiek atšķaidīts ar ūdeni proporcijā 50/50, tā bāze ir monoetilēna glikols.

SPECIFIKĀCIJAS: ASTM D3306, ASTM D4985/D6210; NATO S-759; MAN 324 SNF(Appr.); VW/Audi/Seat TL774D(G12) ir TL774F(G12+); VW TL 774G (G12++); SAE J1034; JASO M325; Opel QL130100; John Deere H24B1/C1; BS 6580; Önorm V5123; GM 6277M; Afnor R15-601; Cummins 90T8-4; Renault 40-01-001--S tips D; MB 325.3; FVV Heft R443; Ford WSS-M97B44-B/D; Ford CRM 8229; Volvo 128 6083/002; DAF 74002; PSA B715110; Scania TB 1451; Mitsubishi MHI (Volvo dzinēji); MTU MTL 5048; GE Jenbacher; Caterpillar; Tedom.

### Q8 Antifreeze Premixed

Universāls, gatavs lietošanai dzesēšanas šķidrums, kas aizsargā no sasalšanas līdz -36 °C.

SPECIFIKĀCIJAS: SAE J 1034; ASTM D 3306; FVV Heft R 443; AFNOR R15-601; BS 6580.

### Q8 Chain Oil Bio

Šī eļļa ir speciāli paredzēta mežrūpniecībā izmantojamo zāģu ķēžu eļļošanai. Bioloģiski noārdāma.

SPECIFIKĀCIJAS: ISO 6743, L-AC kategorija.

# OEM apstiprinājums

Euro 0, I, II	Apstiprinājums	Q8 Produkts
DAF	ACEA E3, E4, E5	FT 8600, T800, T750
MAN	MAN M3275	T800, T750
Mercedes	MB 228.3	T800, T750
Renault	RD (E3R)	T800, T750
Scania	ACEA E3, E4, E5 vai LDF	FT 8600, T800, T750
Volvo	VDS-2, E5	T800, T750
Euro 0, I, II	Apstiprinājums	Q8 Produkts
DAF	DAF HP-2, ACEA E5	T860
Iveco (Daily)	ACEA B5	T630
MAN	MAN M3277	T860, SuperTruck FE
Mercedes	MB 228.5	T860, SuperTruck FE
Renault	RLD, RLD-2	FT8800FE, FT8700FE, FT8600, FT8500FE, FT8400FE, T750, T800, T860, T860S, T904, T905, SuperTruck FE
Scania	ACEA E5, E7 vai LDF	FT8800FE, FT8700FE, FT8600, FT8500FE, FT8400FE, T800, T750
Volvo	VDS-2, VDS-3, E7	FT8800FE, FT8700FE, FT8600, FT8500FE, FT8400FE, T800, T750, SuperTruck FE
Euro IV, V	Apstiprinājums	Q8 Produkts
DAF	ACEA E6, DAF HP-2, ACEA E9	FT8800FE, FT8700FE, FT8600, FT8500FE, FT8400FE, T905, T904, T760
Iveco (Cursor, Tector Daily)	ACEA E4 (5W-30)	FT8800, SuperTruck FE
	ACEA B5	T630
MAN	MAN M3477, MAN M3575	FT8800FE, FT8700FE, FT8600, FT8500FE, FT8400FE, T905, T904, T760 10W-30 samazināta intervāla
Mercedes	MB 228.51, MB 228.31	FT8800FE, FT8700FE, FT8600, FT8500FE, FT8400FE, T905, T904, T760 10W-30 samazināta intervāla
Renault	RLD-3, RLD-2, RXD	FT8800FE, FT8700FE, FT8600, FT8500FE, FT8400FE, T905, T904, T860, T860S, T800, T760, T750, SuperTruck FE
Scania (Euro IV)	LDF-2/LDF-3 (paplašināts)	T860, T860S
	ACEA E7 vai LDF (normāls)	FT8800FE, FT8700FE, FT8600, FT8500FE, T905, T904, T800, T750, SuperTruck FE
Scania (Euro V, EEV)	LDF/LDF-2/LDF-3 (paplašināts)	SuperTruck FE, T860, T860S
	ACEA E7 /E9 (samazināts)	FT8800FE, FT8700FE, FT8600, FT8500FE, T905, T904, T760, T800, T750, SuperTruck FE
Scania (Euro V, EEV+DPF)	LDF-3 (paplašināts)	T860S
	Scania zema SAPS (normāls)	FT8800FE, FT8600, FT8500FE, T905
	ACEA E9/CJ-4 (samazināts)	FT8800FE, FT8700FE, T760
Volvo	VDS-4, VDS-3, VDS-2 vai ACEA E7	FT8800FE, FT8700FE, FT8600, FT8500FE, FT8400FE, T905, T904, T760, T860, T800, T750, SuperTruck FE
Euro VI	Apstiprinājums	Q8 Produkts
DAF	ACEA E6, E9	FT8800FE, FT8700FE, FT8600, FT8500FE, FT8400FE, T905, T904, T760
Iveco (Cursor, Tector Daily)	ACEA E6+TBN>13, E9+TBN>9	T 905, FT8800FE, FT8700FE, FT8600
	ACEA C2 5W-30+TBN>7	FElite C2
MAN	MAN M3677	FT8800FE, FT8700FE
Mercedes	MB 228.51	FT8800FE, FT8700FE, FT8600, FT8500FE, FT8400FE, T905, T904
Renault	RLD-3	FT8800FE, FT8700FE, FT8500FE, T760
Scania	LDF-3 (paplašināts)	T860S
	Scania zems SAPS (normāls)	FT8600, FT8500FE, T905
	ACEA E6/E9 (samazināts)	FT8800FE, FT8700FE, FT8600, FT8500FE, FT8400FE, T905, T904, T760
Volvo	VDS-4	FT8800FE, FT8700FE, FT8500FE, T760