



TRACTAGRI T4R 10W-40



“Low-SAPS” motorolie til dieselmotorer med partikelfilter. Denne motorolie giver en unik mulighed for rationalisering af antallet af motorolier til maskinparken.

SPECIFIKATIONER OG GODKENDELSER

Internationale specifikationer

ACEA E6/E9/E7/E4

API CJ-4/CI-4 plus/CI-4/SM

Fabrikant godkendelser:

- ✓ Deutz DQC IV-10 LA
- ✓ Deutz TTCD
- ✓ MB-Approval 228.51
- ✓ MAN M3477 / M3575

Opfylder kravene i henhold til:

- ✓ Caterpillar ECF-3/ECF-2/ECF-1a
- ✓ CNH MAT 3521
- ✓ Cummins CES 20081

Anvendelige i motorer fra følgende fabrikanter:

- ✓ CASE, NEW-HOLLAND, CLAAS, FENDT, MASSEY-FERGUSON, Mc CORMICK, SAME, VALTRA...

Anvendelig hvor der kræves følgende specifikationer

- ✓ John Deere JDQ 78X

ANVENDELSE

TOTAL TRACTAGRI T4R 10W-40 er udviklet specielt til dieselmotorer i lanbrugsmaskiner som opfylder den **Europæiske standard Stage IV** og den **amerikanske standard EPA Tier 4 final** eller lavere standarder.

På baggrund af motoroliens mange godkendelser kan TOTAL TRACTAGRI T4R 10W-40 anvendes alle dieselmotorer uanset mærke og model, hvor der kræves en motorolie til TIER 4 motorer eller lavere standard. Dette giver en unik mulighed for reduktion af antallet af forskellige motorolie til større maskinparken.

Med motoroliens **“Low-SAPS” egenskaber** (lavt indhold af sulfateret aske, fosfor og svovl) kan TOTAL TRACTAGRI T4R 10W-40 anvendes til de nyeste dieselmotorer med efterbehandlingssystemer som f.eks. dieselpartikelfilter (DPF).

PERFORMANCES AND CUSTOMER BENEFITS

TOTAL TRACTAGRI T4R 10W-40 har enestående termisk stabilitet, som sikrer effektiv smøring af de belastede og varme motorkomponenter selv under hård og længerevarende belastninger hele året.

Motoroliens høje viskositet modstår de høje tryk og bevarer en effektiv smørefoliefilm mellem metalflader i motorens vitale dele.

Den avancerede **“Low-SAPS”** formulering forebygger tilstopning af dieselpartikelfilteret og forlænger efterbehandlingssystemets levetid og holdbarhed.

TYPISKE KARAKTERISTIKA*

| TOTAL TRACTAGRI T4R 10W-40 | Metode | Værdi |
|----------------------------|--------------------|-------------------|
| Vægtfylde v/15°C | kg/m ³ | ASTM D1298 864 |
| Viskositet v/ 40°C | mm ² /s | ASTM D445 92 |
| Viskositet v/ 100°C | mm ² /s | ASTM D445 14.1 |
| Viskositetsindex | - | ASTM D2270 154 |
| Flydepunkt | °C | ASTM D97 -30 |
| T.B.N | mgKOH/g | ASTM D2896 13 |
| Sulfateret askeindhold | % m/m | ASTM D874 0.96 |

* De ovenstående egenskaber er opnået med normal tolerance under produktionen og udgør ikke en specifikation. Variationer, der ikke påvirker produktets ydelse, skal forventes under normal fremstilling og ved forskellige blandingsstationer.

Forhandler: Scandic-Oil

Tlf: 21 70 62 80. mail@scandic-oil.dk, www.scandic-oil.dk

TOTAL DENMARK A/S

Aldersrogade 6C, 4. sal
2100 København Ø
www.totalnordic.com

TOTAL TRACTAGRI T4R 10W-40

Opdateret: 05/2017



Dette smøremiddel udgør ikke en særlig fare, når det benyttes i henhold til anbefalingerne og til det formål, det er udviklet til.

Sikkerhedsdatablad, der er i overensstemmelse med gældende krav i EU-lovgivningen, kan fås hos den lokale forhandler eller hentes på www.quickfds.com