

Delo[®] Gold Ultra E SAE 10W-40

Tõestatud jõudlusega mootoriõli rasketehnikale

(asendab Ursa Premium TD SAE 10W-40)

Tootekirjeldus

Delo Gold Ultra E SAE 10W-40 on tõestatud jõudlusega mootoriõli rasketehnikale ning see tagab stabiilse muutumatu kvaliteedi vastavalt jõudlusklassile Euro I, II, III, IV ja V diiselmootorites.

Delo Gold Ultra E SAE 10W-40 kasutab ISOSYN[®] tehnoloogiat, kombinatsiooni kvaliteetsetest baasõlidest ja lisanditest, tagab diiselmootori optimaalse kaitse ja pakub usaldusväärset pikka hooldusvälpa*, kaitset tahma-, sadestiste ja kulumise eest rasketes töötingimustes.

Delo Gold Ultra E SAE 10W-40 sobib kasutamiseks paljudes heitgaasi retsirkulatsiooniga (EGR) mootorites ja selektiivse katalüütilise reduktoriga järeltöötlussüsteemides ning diisli tahkete osakeste filtrita (DPF) mootorites.

Tarbijaeelised

- Õli spetsiaalne koostis kaitseb madalal temperatuuril sadestiste eest ja kõrgel temperatuuril oksüdatsiooni ning kolvile saastekihi moodustumise eest.
- Lahustusvõime ja happesuse kontroll aitavad säilitada usaldusväärset, ennetavad mootori ning laagrite korrosiooni.
- Aitab pikendada mootori tööiga, kaitseb kulumise ja pindade poleerimise eest.
- Pakub kaitset tahmaga seotud kulumise ning saastekihi moodustumise eest, ennetab liigset viskoossuse suurenemist ja filtri ummistumist, optimeerib tööviimeaega



Toote eripärad

- Pakub kaitset madalatel temperatuuridel sette ja kõrgetel temperatuuridel ladestute moodustumise eest
- Mootori ja laagrite korrosioonikaitse
- Aitab kaitsta kulumise ja silindripindade poleerimise eest
- Kaitseb sadestiste ja filtri ummistumise eest

Valitud spetsifikatsiooni standardid hõlmavad:

ACEA	Allison
API	Cummins
DAF	Detroit Diesel
Deutz	Global
JASO	Mack
MAN	Mercedes Benz
MTU	Renault Trucks
Volvo	

* Soovitused võivad mootori tootjate kaupa erineda, mistõttu tuleks kahtluse korral lugeda sõiduki käsiraamatut või konsulteerida müüjaga.

Rakendusala

- Valmistatud kasutamiseks loomuliku õhuetteande ning turboülelaaduriga diiselmootorites, vahejahutiga või vahejahutita veoautodel, bussidel, kergedel komertssõidukitel (LCV), maastikusõidukitel, ehitusseadmetes, põllumajandussõidukites ja meresõidukite diiselmootorites.
- Loodud tagamaks head jõudlust enamikus heitgaasi retsirkulatsiooniga (EGR) mootorites, enamikus mootorites, mis on varustatud selektiivse katalüütilise redukoriga (SCR) ja diisli tahkete osakeste filtrita (DPF) järeltöötlussüsteemidega.

* Soovitused võivad mootori tootjate kaupa erineda, mistõttu tuleks kahtluse korral lugeda sõiduki käsiraamatut või konsulteerida müüjaga.

Sertifitseerimised, jõudlus ja soovitused

Sertifitseerimised

- Cummins CES 20078
- Detroit Diesel DDC 93K215
- Deutz DQC III-10
- Mack EO-N
- MAN M3275-1
- Mercedes Benz MB-heakskiit 228.3, MB-heakskiit 229.1 (aegunud)

- MTU Kategooria 2
- Renault Trucks RLD-2
- Volvo VDS-3

Jõudlus

- ACEA E7, A3/B4
- API CI-4
- Allison C4
- Cummins CES 20071, CES 20072, CES 20076, CES 20077
- JASO DH-1
- Global DHD-1

Soovitused

Delo Gold Ultra E SAE 10W-40 sobib kasutamiseks rakendustes, mis nõuavad:

- DAF (Euro II ja III mootorid)
- Renault Trucks RD, RD-2, RLD ja Volvo VDS-2

Tüüpilised testandmed

Test	Testimismeetodid	Tulemused
Viskoossusklass		SAE 10W-40
Säilivus: 60 kuud toote etiketil näidatud täitmiskuupäevast		
Tihedus temperatuuril 15 °C, kg/l	ASTM D4052	0,870
Kinemaatiline viskoossus temperatuuril 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	100,7
Kinemaatiline viskoossus temperatuuril 100 °C, mm ² /s	ASTM D445	14,9
Viskoossusindeks	ASTM D2270	155
Hangumistemperatuur, °C	ASTM D5950	-43
Leekpunkt, COC, °C	ASTM D92	224
Summaarne aluselisuse number, mg KOH/g	ASTM D2896	10,5
Sulfaattuhk, % massist	ASTM D874	1,5

Tüüpandmetes toodud teave ei kujuta endast veel spetsifikatsiooni, kuid on praegusel tootmisel põhinev näitaja ja võib olla mõjutatud lubatavatest tootmistolerantsidest. Reserveeritud õigus muudatuste tegemiseks. See asendab kõik varasemad väljaanded ja nendes sisalduva teabe.

Lahtütlemine Chevron ei võta mingit vastutust kaotuste või kahjude eest, mis on tekkinud selle toote kasutamise tagajärjel mistahes muuks rakenduseks, kui need rakendused, mis on spetsiifiliselt sätestatud mistahes toodete andmelehtedel.

Tervis, ohutus, hooldamine ja keskkonnamõjud Hetkel saadaolevale teabele tuginedes, ei eeldata tootelt negatiivsete tervisemõjude tekitamist, kui seda kasutatakse ettenähtud rakenduseks ja vastavuses materjali ohutuskardiil (MSDS) toodud soovitustega. Materjali ohutuskardiid on saadaval nõudmisel teie kohaliku edasimüüja kaudu või internetist. Seda toodet ei või kasutada muuks otstarbeks, kui see, milleks see on mõeldud. Kasutatud toodet jäätmetades hoolitsege keskkonnakaitse eest ja järgige kohalikku seadusandlust.

A Chevron company product