

Predmet: **Tehnički zadatak za nabavku aditiva za ulja za mjenjače i diferencijale (TDL – Total Drive Line) za 2026 po Nalogu br. 131/26**

Datum: 05. 10. 2026.

Proizvodi: **Ulja za mjenjače i diferencijale – TDL (Total Drive Line)**

Naziv proizvoda: Gradacija viskoziteta:
Hipoidno ulje TDL

Primjena proizvoda: Podmazivanje mjenjača kao i ekstremno opterećenih savremenih hipoidnih, spiralno-koničnih, pužnih i konstrukciono sličnih zupčastih prenosnika kod kojih se pored osnovnih zahtjeva moraju ispuniti i zahtjevi kvalitetnog nivoa GL-4/GL-5.

Specifikacije i approval-i: **API GL-4/GL-5; API MT-1; ARVIN MERITOR 0-76-N; DAF DETROIT DIESEL DFS93K219.01; IVECO ; MAN 341 Type E3, 341 Type Z2, 342 TYPE M3; Mack GO-J; MB 235.8; MIL-PRF-2105E; SAE J2360; Scania STO 1:0; ZF TE-ML 02B/05B/07A/12B/12L/12N/16F/17B/19C/21B API GL-4/GL-5; API MT-1; MIL-PRF-2105E; Arvin Meritor; DAF; IVECO; Mack GO-J; MAN 341 E-2/Z-2; MAN 342 M-2 ; MB 235.0; SCANIA STO 1:0; ZF TE-ML 02B/05A/07A/08/12L/12M/16B/16C/16D/17B/19B/21A**

Planirana količina gotovog proizvoda (t): **3,5**

Planirana količina aditiva (t):

Pakovanje aditiva (isporuka): **Bačve - paletizirano**

Zahtijevani Approval-i: Ponuđač treba da navede koje approval-e je moguće dobiti

Dinamika isporuke: **Jednokratno**

Podaci o aditivu koje ponuđač mora dostaviti:

Naziv i vrsta aditiva:

Preporučena dozaža (%):

Preporučena bazna ulja – Grupa (%)

I II III IV V

Approval-i koji se mogu dobiti sa navedenim aditivom: (do kada važe Approval-i)

Primjedbe: Aditiv mora zadovoljavati navedene specifikacije i Total Drive Line – TDL osobine

Obavezna tehnička dokumentacija koja mora biti dostavljena:

- Tehnički list – TDS,
- Sigurnosni list – MSDS, Ažurirani sigurnosno tehnički listovi u skladu sa Regulativom (EZ) br. 1907/2006.
- Tehnički izvještaji (eksploataciona ispitivanja) – Technical report, (mogu biti i u elektronskoj formi kao i ostali dokumenti po zahtjevu),
- Zemlja porijekla robe – Izjava,
- REACH – status,

Tehnički zadatak uradio: Branko Despotović, mr. hem. inž
Rukovodilac sektora razvoja, ispitivanja i kvaliteta

Potpis:

