

Predmet: **Tehnički zadatak za nabavku sirovina za 2026. godinu – No. 118/25**

Datum: 10. 09. 2026.

Proizvodi: **Bazno ulje – Grupa II – 4,0 cSt**

Naziv proizvoda: Gradacija viskoziteta:

Primjena proizvoda: Bazno ulje koje se koristi u formulacijama motornih i industrijskih maziva

Specifikacije:

Planirana količina baznog ulja (t): **100**
Planirana količina aditiva (t):
Pakovanje baznog ulja (isporuka): **Autocisterna**

Dinamika isporuke: **Jednokratno**

Zahtijevane karakteristike baznog ulja:

Viskoznost pri 100 °C (mm²/s)	BAS ISO 3104	4,0 – 4,5
Viskoznost pri 40 °C (mm²/s)	BAS ISO 3104	20,0 – 22,0
Indeks viskoziteta, min.	BAS ISO 2909	110
Tačka tečenja, max. (°C)	BAS ISO 3016	-15
Tačka paljenja, min. (°C)	ISO 2592	205
Boja, max.	ASTM D 1500	L0.5
Noack test – Isparljivost, max. (%)	DIN 51581	18
Spoljni izgled	Visually	bistar
Sadržaj sumpora, max. (%)	ASTM D 4294	0,001
Neutralizacioni broj, mgKOH/g, max.	BAS ISO 6618	0,02

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

Primjedbe:

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 – 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 proizvoda Potpis:

