

Predmet: **Tehnički zadatak za nabavku sirovina za 2026. godinu**

Datum: 28. 08. 2026.

Proizvodi: **Bazno ulje – SN-150E**

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**
Cijena:

Zahtijevane karakteristike baznog ulja:

Viskoznost pri 100 °C (mm²/s)	BAS ISO 3104	4,7 – 5,5
Viskoznost pri 40 °C (mm²/s)	BAS ISO 3104	28 - 32
Indeks viskoziteta, min.	BAS ISO 2909	115
Tačka tečenja, max. (°C)	BAS ISO 3016	-12
Tačka paljenja, min. (°C)	ISO 2592	230
Boja, max.	ASTM D 1500	L0,5
Noack test – Isparljivost, max. (%)	DIN 51581	9 - 13
Spoljni izgled	Visually	clear
Sadržaj sumpora, max. (%)	ASTM D 4294	0,5
Neutralizacioni broj, mgKOH/g, max.	BAS ISO 6618	0,01
Gustina	DIN EN ISO 12185	850 - 853

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

Napomena:

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:

