



JUGOINSPEKT
NOVI SAD

IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU

Br: 1200-1389/23

Datum: 18.05.2023.

Predmet ispitivanja:	TERMOFLUID 100
Naručilac usluge:	PTP ČAR DOO, Dragoslava Srejovića 91, 34000 Kragujevac
Oznaka uzorka:	NERO TERMOFLUID 100
Opis uzorka/Stanje uzorka:	Plastična ambalaža, 3 x 1lit
Datum prijema uzorka:	16.05.2023.
Datum početka ispitivanja:	17.05.2023.
Datum završetka ispitivanja:	18.05.2023.
Obim ispitivanja:	Definisano ponudom za ispitivanje P 1200-12/2023 od dana 04.05.2023.

Podaci o uzorkovanju: Uzorak poslat od strane naručioca usluge u količini 3 x 1lit

Prilozi: /

Napomena: /

Dostaviti:

1. Naručiocu
2. Operativni sektora
3. Arhivi



DOO JUGOINSPEKT-NOVI SAD
Dušanka Vukmirović, dipl.ing
Direktor Centralne laboratorije

Dušanka Vukmirović



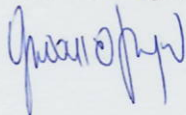
Rezultat ispitivanja:

Analiza:	Jedinica	Metod ispitivanja:	Specifikacija:	Rezultat:
Određivanje izgleda (vizuelno)	-	TM-1200/19	Bistra, žuta tečnost	Bistra, žuta tečnost
Određivanje gustine (aerometar) na 20°C	-	ASTM D1122-20	1,110-1,145	1,115
Standardna metoda ispitivanja za određivanje tačke ključanja sredstva za hlađenje motora (ravnotežni fluks)	°C	SRPS H.Z8.058:2015	min. 160	173,0
Određivanje temperature mržnjenja (kristalizacija) -razblaženi ispitivani uzorak: dejonizovana voda 1:1 (po zapremini)	°C	SRPS H.Z8.053:2018	max. -37	-35,0
Određivanje rezervne alkalnosti (volumetrija sa potenciometrijskom indikacijom završne tačke titracije)	ml	SRPS H.Z8.059:2018	min. 3	4,2
Određivanje pH vrednosti -razblaženi ispitivani uzorak: dejonizovana voda 1:1 (po zapremini)	pH	SRPS H.Z8.052:2018	7,5-9	8,44
Indeks refrakcije na 20 °C	-	ASTM D1218-21	1,4-1,5	1,4290

Komentar rezultata ispitivanja: /

Napomena: specifikacija izdata od PTP ČAR DOO dana 18.05.2023.

Ispitivanje izvršio:
Gutović Maja, analitičar



Izveštaj odobrio:
Danijela Jović, dipl.hem.
Šef laboratorije

