

**УВЕРЕНИЕ ЗА КВАЛИТЕТ**  
**QUALITY CERTIFICATE No.**
**500/17**

 Продукт: **ЕУРОДИЗЕЛ БС**  
 Product: **EURODIESEL BS**

Купувач / Client

Место / Destination

Превозно средство / Tank Wagon

Дата на испорака / Loading Date

Резервоар бр. / Tank No.

**R-316**
 Дата на изработка на уверението  
 Quality Certificate Date from

21.11.2017

Својства	Properties	Методи Methods	Резултати Results
Густина на 15 <sup>0</sup> С, g/ml	Density at 15 <sup>0</sup> С, g/ml	EN ISO 12185	0,8251
Дестилација:	Distillation:	EN ISO 3405	
- 95 %v/v дестилира, <sup>0</sup> С	- 95 %v/v recovered, <sup>0</sup> С		360,0
- дестилира на 250 <sup>0</sup> С, %v/v	- Recovered at 250 <sup>0</sup> С, %v/v		40,7
- дестилира на 350 <sup>0</sup> С, %v/v	- Recovered at 350 <sup>0</sup> С, %v/v		92,8
Точка на палење, <sup>0</sup> С	Flash point, <sup>0</sup> С	EN ISO 2719	56,0
Вискозитет на 40 <sup>0</sup> С, mm <sup>2</sup> /s	Viscosity at 40 <sup>0</sup> С, mm <sup>2</sup> /s	EN ISO 3104	2,58
Филтрабилност, <sup>0</sup> С	CFPP, <sup>0</sup> С	EN 116	-20
Корозија на бакар (3h на 50 <sup>0</sup> С)	Cooper corrosion (3h at 50 <sup>0</sup> С)	EN ISO 2160	1a
Содржина на сулфур, mg/kg	Sulfur content, mg/kg	EN ISO 20846	9,4
Содржина на вода, mg/kg	Water content, mg/kg	EN ISO 12937	45
Кокс (од 10% остаток), %m/m	Carbon residue (on 10% res.), %m/m	EN ISO 10370	0,05
Содржина на пепел, %m/m	Ash content, %m/m	EN ISO 6245	0,005
Цетански индекс	Cetane index	EN ISO 4264	55,1
Цетански број	Cetane number	EN ISO 5165	54,5
Способност за подмачкување, μm	Lubricity, μm	EN ISO 12156-1	430
Полициклични ароматски јаглеводор., %m/m	Polycyclic aromatic hydrocarbons, %m/m	EN 12916	3,0
Содржина на метил естер на масни киселини (ФАМЕ), %v/v	Fatty acid methyl ester (FAME) content, %v/v	EN 14078	0,00

Забелешка / Note: Odogovara na MKS EN 590:2009 / Acc. to EN 590:2009

 Скопје / Skopje  
 21.11.2017

 За Лабораторија  
 For Laboratory  
 Евгенија Димоска

*Е. Димоска*