



«РН ПУРНЕФТЕГАЗ»

Линейная производственно-диспетчерская станция
«Володарская»

Аттестат аккредитации на техническую компетентность
№ РОСС RU.0002.82НФ? (Выдан с 13.12.2016 сроком на 5 лет)
Зарегистрирован в государственном реестре Системы сертификации ГОСТ Р.

HX17

ПАСПОРТ № 05669

НАСТОЯЩИЙ ДОКУМЕНТ
ЛЕГАЛИЗОВАН В
КОНСУЛЬСКОМ ОТДЕЛ
МИД РФ

Наименование продукта: АВИАЦИЯ КЕРОСЕНЕ
НД: Технический регламент «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, газ, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и топочному мазуту»

PASSPORT ANALYSIS REPORT № 08451

Product Name Brand:
Certificate of Compliance

AVIATION KEROSENE GOST (10227-86)
№ РОСС.RU.HX16B05629

Passport issued date: «26» MARCH 2020.

«Geometrical Center»

Lot Number: 1098

Total Quantity in Tanks: (BULK)

Passport Issued To: "LLC RN PURNEFTEGAS"

PROPERTY	UNI T	RESUL T	TEST-IP	METHOD	ASTM
ADDITIVES					
Antioxidant in hydro processed fuel	mg/l	min	17		
	mg/l	max	24		
Antioxidant non hydro processed fuel	mg/l	min	24		
	mg/l	min	1		
Static dissipater first doping ASA-3 Stadis 450	mg/l	min	3		
COMBUSTION PROPERTIES					
Specific energy, net	mj/lkg	min	18.4		D4808
Smoke point	mm	min	19		D1322
Luminomitter number		min	45		D1740
Naphthalenes	% vol	max	3		D1840
COMPOSITION					
Total Acidity	mg KOH/g	max	0.01	354	D3242
Aromatics	% vol	max	22	158	D1318
Sulphur, Total	% mass	max	0.30	107	D1266/262
Sulphur, Mercaptan	% mass	max	0.003	342	2
Doctor, test				30	D3227 D4952
VOLATILITY					
Initial Boiling Point	Centigrade	max	Report 240		D96
10% vol at C			Report		
20% vol at C			Report		
50% vol at C	Centigrade		Report	170/303	D56/3828

НАСТОЯЩИЙ ДОКУМЕНТ
ЛЕГАЛИЗОВАН В
КОНСУЛЬСКОМ ОТДЕЛ
МИД РФ

80% vol at C	% vol	max	300	180/385	D1298
End point	% vol	max	1.5		
Recovered residuals	Centigrade	max	1.5		
Loss	kg/m ²	max	42		
Flash Point		min/max	776/840		
Density at 15 C					
LOW TEMPERATURE					
Freezing Point	Centigrade	max	-40	15	D2256
CORROSION					
Corrosion, copper (2hrs at 100C)		max	1	154	D130
Corrosion, silver (4hrs at 50C)		max	1	227	
STABILITY					
Thermal stability control, Temp. 280C		max	323		
Filter pressure, differential mm.Hg		max	25	<3	
Tube deposit rating (visual)					
CONTAMINATIONS					
Existent Gum	mg/100ml	max	7	131	D361
Water reaction, interface rating		max	16	258	D1084
Fuel with static dissipater additives		min	75		D3648
Fuel without static dissipater additive		min	85		

CONCLUSION: The product corresponds to Aviation Kerosene GOST "10227-86. The product is certified with the Certificate, compliance № РОСС.RU.HX16 B05629 from 26.03.2020 to 25.03.2021.

Заведующий лабораторией:
Паспорт Анализ отчета Дата:
Information for the customer:

К. Л.Максимова
26 марш 2020 г.

Laboratory Engineer

