

БЕНЗИН СТАНДАРТНЫЙ АВТОМОБИЛЬНЫЙ, НЕЭТИЛИРОВАННЫЙ, марки 92 "Regular"

Стандарт: [ST 166451720-5:2011 с изменениями 1, 2 KN: 27101241

Дата оформления паспорта качества : 2016-12-04

Дата отбора пробы: 2016-12-04

Уровень продукта: 586

Резервуар №: RZ-39

Показатели качества	Норма	Фактически	Методы
1. -ОЧ ИМ	92,0 - 94,0 *	92,3	LST EN ISO 5164
2. -ОЧ ММ	83,0 - 84,0 *	83,3	LST EN ISO 5163
3. Концентрация свинца, мг/л, не более	5,0	меньше 2,5	LST EN 237
4. Концентрация железа, мг/л, не более	15	отсутствует	GOST R 52530
5. Концентрация марганца, мг/л, не более	0,25	меньше 0,25	ASTM D 3831
6. Плотность при 15 °С, кг/м³	720,0 - 775,0	721,5	LST EN ISO 12185
7. Концентрация серы, мг/кг, не более	10,0	6,2	LST EN ISO 20846
8. Устойчивость к окислению, мин, не менее	360	360	LST EN ISO 7536
9. Концентрация смол промытых растворителем, мг на 100 мл бензина, не более	5	1	LST EN ISO 6246
10. Коррозия медной пластинки (3 часа при 50 °С), единицы по шкале, не более	1 класс	1a	LST EN ISO 2160
11. Внешний вид	чистый и прозрачный	чистый и прозрачный	визуально
12. Объемная доля углеводородов, % об, не более:			LST EN ISO 22854
олефиновых	18,0	13,7	
ароматических	42,0	23,4	
13. Объемная доля бензола, %, не более	1,00	0,82	LST EN ISO 22854
14. Массовая доля кислорода, %, не более	2,7	0,22	LST EN ISO 22854
15. Объемная доля оксигенатов (кислородосодержащих соед.), %, не более:			LST EN ISO 22854
метанола	0,17	0	
этанола	5,0	0	
изопропилового спирта	10,0	0	
изобутилового спирта	10,0	0	
третбутилового спирта	7,0	0	
эфиров (С5 и выше)	15,0		
-МТВЕ	определяется	1,15	
-ЕТВЕ	определяется	0	
-МТАЕ (ТАМЕ)	определяется	0	
других оксигенатов	10,0	0	
16. Давление паров, (VP), кПа		76,3	LST EN 13016-1
в летний период	45,0 - 75,0		
в зимний период	50,0 - 90,0		
17. Фракционный состав:			LST EN ISO 3405
объемная доля испарившегося бензина при температуре 70 °С, (И 70), % об.	22,0 - 50,0	42,1	
объемная доля испарившегося бензина при температуре 100 °С, (И 100), % об.	46,0 - 71,0	64,9	
объемная доля испарившегося бензина при температуре 150 °С, (И 150), % об., не менее	75,0	93,6	
температура конца кипения, °С, не выше	210	179	
остаток в колбе, % об., не более	2	1	

* Поправочный коэффициент к значениям ИОЧ и МОЧ применяется в соответствии с требованиями примечания а) по 1 таблице [ST 166451720-5:2011.





№ сертификата соответствия UA1.072.0033901-16

Продукт в железнодорожные вагон-цистерны №: 51254332 погружен из резервуара RZ-39