

№91/2015 САПА ПАСПОРТЫ/
ПАСПОРТ КАЧЕСТВА №91/2015

Өнім атауы /Наименование продукта:
Кеме отыны дистиллятты DMX/ Судовое топливо дистиллятное DMX
Талабына сай/На соответствие требованиям: ТР ТС 013/2011, ИСО 8217-2012
Өнімнің дайындалған күні/Дата изготовления продукта: 02.04.2015г.
Сынама алынған жер/Место отбора: РВС-6

№	Көрсеткіш атауы/ Наименование показателя	Сынау әдісіне НҚ/ НД на методы испытания	Норма	Нақты көрсеткіш/ Фактический
1	Цетан индексі, кем емес/ Цетановый индекс, не менее	СТ РК ИСО 4264	45,0	48
2	20 ⁰ С жағдайындағы тығыздығы, г/см ³ , артық емес/ Плотность при 20 ⁰ С, г/см ³ , не более	ГОСТ 3900	Не нормируется	0,8192
3	Күкірттің массалық үлесі,%, артық емес Массовая доля серы, %, не более	СТ РК ГОСТ Р 51947	1,0	0,09
4	Күкіртсутектің болуы/ Содержание сероводорода	ГОСТ 17323	Жоқ болу/ Отсутствие	Жоқ/ Отсутствует
5	Судың болуы/ Содержание воды	ГОСТ 2477	Жоқ болу/ Отсутствие	Жоқ/ Отсутствует
6	Жабық от бакырдағы тұтан температурасы, ⁰ С, төмен емес/ Температура вспышки в закрытом тигле, ⁰ С, не ниже	ГОСТ 6356	Плюс 61	Плюс 67
7	Лайлану температурасы, ⁰ С, жоғары емес/ Температура помутнения, ⁰ С, не выше	ГОСТ 5066	Минус 16	Минус 18
8	20 ⁰ С жағд. кинем. тұтқырлық, мм ² /с, артық емес/ Кинематическая вязкость при 20 ⁰ С, мм ² /с, не более	ГОСТ 31319	1,4-5,5	2,0315
9	Кокстенуі, %, артық емес/ Коксуемость, %, не более	ГОСТ 19932	0,3	0,15
10	Күлділігі, %, артық емес/ Зольность, %, не более	ГОСТ 1461	0,01	0,006
11	Суда еритін қышқылдар мен сілтілердің болуы/ Содержание водорастворимых кислот и щелочей	ГОСТ 6307	Жоқ болу/ Отсутствие	Жоқ/ Отсутствует

Химик-Инженер/
Химик-Инженер:

Лаборатория меңгерушісі/
Заведующий лабораторией:

Сапа паспортының берілген күні/
Дата выдачи паспорта качества:



Бабилова М.К.

Койлыбай Р.А.

03.04.15г.