



Испытательная лаборатория

LLP "Aktobe refinery" laboratory
RK, Aktobe region, Aktobe city,
Astana district,
Sazdy residential area, house 401,
postcode 030000,
phone: 8(7132) 741-058

«Ақтобе мұнай өңдеу» ЖШС
сынақ зертханасы
ҚР, Ақтобе облысы, Ақтобе қ.,
Астана ауданы, Сазды
тұрғын үй ауданы, 401 үй,
почталық индекс 030000,
тел: 8(7132) 741-058

Испытательная лаборатория
ТОО «Ақтобе
нефтепереработка»
Аттестат аккредитации №
KZ.T.05.2366 от 07 августа 2020г.
РК, Актюбинская область, г.
Ақтобе, район Астана, жилой
массив Сазды, дом 401, почтовый
индекс 030000.
Тел: 8(7132) 741-058

САПА ПАСПОРТЫ №26/2024
QUALITY PASSPORT №26/2024
ПАСПОРТ КАЧЕСТВА №26/2024

Өнім атауы / Product name / Наименование продукта: Кеме отыны DMA / Marine fuel DMA / Судовое топливо DMA

Сынаманың сәйкестендіру номері / Identification number of sample / Идентификационный номер образца: 01-СТ-005276-2024/01- MF -005276-2024

Талабына сай / For compliance with requirements / На соответствие требованиям: TP TC 013/2011 (ГОСТ 32510) / TR CU 013/2011 (GOST 32510)

Өнімнің дайындалған күні / Product manufacturing date / Дата изготовления продукта: 14.01.2024

Сынама алынған күні / Date of sampling / Дата отбора пробы: 14.01.2024

Сынама алынған орын / Sampling location / Место отбора пробы: PBC-6/RVS-6

Сынақ өткізілген күні / Test date / Дата проведения испытания: 14.01.2024

Сынақ өткізілген күні / Test environment / Условия проведения испытаний: Температура/Температура/Temperature: 23,0°C
Ылғалдығы / Humidity / Влажность: 61%
Қысым / Pressure / Давление: 99,0 кПа/кPa

Барлық парақтар: 2 / Total pages: 2 / Всего страниц: 2
Парақ 1 / Page 1 / Страница 1

№	Көрсеткіш атауы / Parameter name / Наименование показателя	Сынау әдісіне НК / ND on test methods / НД на методы испытания	Норма / Норма / Normal value	Нақты көрсеткіш / Actual results / Фактические показатели
1	20 °C жағдайындағы тығыздығы, кг/м ³ Density at 20°C, kg/m ³ , Плотность при 20°C, кг/м ³ ,	ГОСТ 3900/ GOST 3900	Нормаланбайды/ Not standardized/ Не нормируется	851,4
2	15 °C жағдайындағы тығыздығы, кг/м ³ , артық емес/ Density at 15°C, kg/m ³ , max/ Плотность при 15°C, кг/м ³ , не более	СТ РК ИСО 3675/ ST RK ISO 3675	890,0	854,9
3	Күкірттің массалық үлесі, %, артық емес/ Sulfur, % (by mass), max/ Массовая доля серы, %, не более	ГОСТ 32139/ GOST 32139	1,0	0,282
4	Судың болуы, %, артық емес / Water fraction %, max/ Содержание воды, %, не более	ГОСТ 2477/ GOST 2477	Нормаланбайды/ Not standardized/ Не нормируется	Жок/ Not have/ Отсутствует

5	Жабык отбақырдағы тұтану температурасы, °C, төмен емес/ Flash point, closed cup, °C, above/ Температура вспышки в закрытом тигле, °C, не ниже	ГОСТ 6356/ GOST 6356	61	64
6	40 ⁰ C жағд. кинем. тұтқырлық, мм ² /с/ Kinematic viscosity at 40 °C, mm ² /s, Кинематическая вязкость при 40 °C, мм ² /с,	ГОСТ 31391/ GOST 31391	2,000-6,000	4,0257
7	Ағын температурасы, °C, жоғары емес, қыста/ Flow temperature, °C, max, winter/ Температура текучести, °C, не выше, зимой	ГОСТ 20287(A)/ GOST 20287 (A)	0	Минус 26/ Minus 26
8	Фильтрленуінің шекті температурасы, °C/ Limit temperature of filterability, °C/ Предельная температура фильтруемости, °C	ГОСТ 22254/ GOST 22254	Нормаланбайды/ Not standardized/ Не нормируется	Минус 19/ Minus 19
9	Лайлану температурасы, °C/ Cloud point, °C / Температура помутнения, °C	ГОСТ 5066/ GOST 5066	Нормаланбайды/ Not standardized/ Не нормируется	Минус 15/ Minus 15
10	Цетан индексі, төмен емес/ Cetane index, min/ Цетановый индекс, не мене	СТ РК ИСО 4264-2005/ ST RK ISO 4264-2005	40	49
11	Күлділігі, %, артық емес/ Ash, % (by mass), max/ Зольность, %, не более	ГОСТ 1461/ GOST 1461	0,01	0,003
12	Сыртқы түрі / Eexternal view/ Внешний вид	ГОСТ 32510- 2013, п 8.4/ GOST 32510- 2013, p 8.4	Мөлдір/ transparent/ прозрачный	Мөлдір/ transparent/ прозрачный

Химик/ Химик /Chemist:

М.А. Зертхана меңгерушісі /
И.О. Заведующий лабораторией/
Acting Head of Laboratory:

Жалбасова Б.К./ Zhalbasova B.K..

Койлыбай Р. А./ Koilybay R.A

Сапа паспортының берілген күні / Date of issue of the quality passport/
Дата выдачи паспорта качества/

14.01.2024