



Акционерное общество "Ангарская нефтехимическая компания"
 Юридический адрес:
 665800, Иркутская область, город Ангарск, населенный пункт Первый
 промышленный массив, квартал 63, дом 2
 Место производства:
 Иркутская область, город Ангарск
 e-mail: delo@anhk.rosneft.ru, тел. (3955) 578-404; 577-002

Сертификат системы менеджмента качества ISO 9001:2015 № 19.2132.026
 Срок действия сертификата: по 14.11.2022
 ISO/TS 29001:2010 № 19.2140.026
 Срок действия сертификата: по 14.11.2022

Испытательный центр - Управление контроля качества
 Акционерное общество "Ангарская нефтехимическая компания"
 665830, Иркутская область, г. Ангарск, территория АО «АНХК»
 e-mail: of61@anhk.rosneft.ru, тел. (3955) 575-423

ПАСПОРТ № 273
Метанол технический марки А

Сертификат соответствия № РОСС RU.HX10.H03409
 Срок действия - по 07.02.2020

Обозначение документов, устанавливающих требования к продукции:
 ГОСТ 2222-95 "Метанол технический. Технические условия"
 Код ОКПД2 20.14.22.111
 Номер партии: 273
 Дата изготовления: 11.12.2019
 Размер партии (масса): 72.805 т
 Место отбора пробы (по ГОСТ 2517): Резервуар № Е-6
 Дата отбора пробы: 11.12.2019
 Дата проведения испытаний: 11.12.2019
 Паспорт выдан на основании: результатов испытаний от 11.12.2019 № 3352-250101/ПК



№	Наименование показателя	Метод испытания	Норма по ГОСТ 2222-95	Фактическое значение
1	Внешний вид	п. 6.3 ГОСТ 2222	Бесцветная прозрачная жидкость без нерастворимых примесей	Бесцветная прозрачная жидкость без нерастворимых примесей
2	Плотность при 20 °С, г/см ³	п. 6.4 ГОСТ 2222	0,791-0,792	0,791
3	Смешиваемость с водой	п. 6.5 ГОСТ 2222	Смешивается с водой без следов помутнения и опалесценции	Смешивается с водой без следов помутнения и опалесценции
4	Температурные пределы:	ГОСТ 25742.1		
	предел кипения, °С		64,0 -65,5	64,1 -64,8
	99% продукта перегоняется в пределах, °С		не более 0,8	0,7
5	Массовая доля воды, %	п. 6.6 ГОСТ 2222	не более 0,05	0,010
	Массовая доля свободных кислот в пересчете на муравьиную кислоту, %	ГОСТ 25742.2	не более 0,0015	0,0008
7	Массовая доля альдегидов и кетонов в пересчете на ацетон, %	п. 6.7 ГОСТ 2222	не более 0,003	0,0017
8	Массовая доля летучих соединений железа в пересчете на железо, %	ГОСТ 25742.8	не более 0,00001	Примечание п.2
9	Испытание с перманганатом калия, мин	ГОСТ 25742.5	не менее 60	68
10	Массовая доля аммиака и аминосоединений в пересчете на аммиак, %	ГОСТ 25742.7	не более 0,00001	Примечание п.2
11	Массовая доля хлора, %	ГОСТ 25742.6	не более 0,0001	Примечание п.2
12	Массовая доля серы, %	ГОСТ 25742.3	не более 0,0001	Примечание п.2
13	Массовая доля нелетучего остатка после испарения, %	п. 6.8 ГОСТ 2222	не более 0,001	Примечание п.2
14	Удельная электрическая проводимость, См/м	п. 6.9 ГОСТ 2222	3 x 10 ⁻⁵	Примечание п.1
15	Массовая доля этилового спирта, %	ГОСТ 25742.4	не более 0,01	Примечание п.2
16	Цветность по платиново-кобальтовой шкале, единицы Хазена	п. 6.10 ГОСТ 2222	не более 5	5

Заключение: Метанол технический марки А соответствует требованиям:
 - ГОСТ 2222-95 "Метанол технический. Технические условия"

Дополнительная информация:

- Показатель 14 определяют в продукте, предназначенном для электро-вакуумной и электронной промышленности.
 - Показатели 1-3, 6, 8, 10-15 определяют по требованию потребителей. Классификационный шифр 3222 (по ГОСТ 19433-88). Особо опасная легковоспламеняющаяся жидкость. ПДК р.з. 5 мг/м³. Класс опасности 3. Гарантийный срок хранения - шесть месяцев со дня изготовления.
- паспорт безопасности № 05742746.24.42242

- "Яд", "Огнеопасно"

Начальник смены цеха 39/61 ПНХ

Литвинов А.В.

Дата выдачи паспорта: 11.12.2019



Принято к отгрузке
 управлением логистики
 АО РН-ТРАНС





Акционерное общество "Ангарская нефтехимическая компания"
Юридический адрес:
665800, Иркутская область, город Ангарск, населенный пункт Первый
промышленный массив, квартал 63, дом 2
Место производства:
Иркутская область, город Ангарск
e-mail: delo@anhk.rosneft.ru, тел. (3955) 578-404; 577-002

Приложение к паспорту № 273 от 11.12.2019
Метанол технический марки А

ГОСТ 2222-95 "Метанол технический. Технические условия"

№ п/п	Обозначение законодательного акта, нормативного документа или свода правил	Сведения, необходимые для описания товара		
		Наименование показателя	Метод испытания	Фактическое значение
1	Решение Совета Евразийской экономической комиссии от 16.07.2012 г. № 54 "Об утверждении единой Товарной номенклатуры внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза и Единого таможенного тарифа Евразийского экономического союза"	Агрегатное состояние при температуре 20 °С и давлении 760 мм рт.ст	-	жидкость
		Наименование процесса переработки		

Начальник смены цеха 39/61 ПНХ

Литвинов А.В.

