

НИФТР и СТ КЫРГЫЗСТАНДАРТ
**РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**



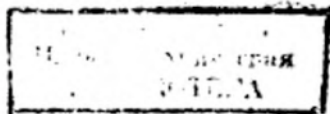
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

**СПИРТЫ СИНТЕТИЧЕСКИЕ
ПЕРВИЧНЫЕ ЖИРНЫЕ ФРАКЦИИ
С7—С9**

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ГОСТ 19652—89

Издание официальное



БЗ 1—96

ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ
Москва

**СПИРТЫ СИНТЕТИЧЕСКИЕ ПЕРВИЧНЫЕ
ЖИРНЫЕ ФРАКЦИИ C₇-C₉****Технические условия**Synthetic primary fatty alcohols,
C₇-C₉ fractions. Specifications**ГОСТ
19652-89**

ОКП 24 2282 0100

Дата введения 01.01.91

Настоящий стандарт распространяется на синтетические первичные жирные спирты фракции C₇-C₉ (далее — спирты), получаемые каталитическим восстановлением бутиловых эфиров соответствующих жирных кислот и предназначенные для производства пластификаторов, флотореагентов, пеногасителей, в органическом синтезе и других целей.

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. Спирты следует изготавливать в соответствии с требованиями настоящего стандарта по технологическому регламенту, утвержденному в установленном порядке.

1.2. Характеристики

1.2.1. По физико-химическим показателям спирты должны соответствовать требованиям и нормам, указанным в таблице.

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

© Издательство стандартов, 1989
© ИПК Издательство стандартов, 1997
Переиздание с Изменениями

Наименование показателя	Норма для спирта			Метод анализа
	высшего сорта	первого сорта	второго сорта	
	ОКП 24 2282 0120	ОКП 24 2282 0130	ОКП 24 2282 0140	
1. Внешний вид	Прозрачная маслянистая жидкость без механических примесей			По п. 3.4
2. Цветность по платиново-кобальтовой шкале, единицы Хазена, не более	10	10	20	По ГОСТ 14871 (разд. 1)
3. Плотность при 20 °С, г/см ³	0,82—0,83	0,82—0,83	0,82—0,83	По ГОСТ 18995.1
4. Число омыления, мг КОН/г, не более	1,0	1,5	2,5	По ГОСТ 26549
5. Гидроксильное число, мг КОН/г	395—430	395—430	395—430	По ГОСТ 23018
6. Фракционный состав: до С ₇ , %, не более	3	5	15	По ГОСТ 24006
С ₇ —С ₈ , % не менее	93	90	75	По ГОСТ 24006
св. С ₈ , %, не более	4	5	10	По ГОСТ 24006
7. Йодное число, г йода/100 г	0,20	0,28	0,35	По п. 3.7
8. Карбовильное число, мг КОН/г, не более	0,2	0,3	0,5	По ГОСТ 26592

П р и м е ч а н и я:

1. (Исключен, Изм. № 1).

2. Для продукта 1 и 2-го сортов показатели по пп. 2,5 определяют по требованию потребителей.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

1.2.2. Спирты — горючая жидкость.

Температура вспышки в открытом тигле 82°С, температура вспышки в закрытом тигле 74°С, температура воспламенения 86°С, стандартная температура самовоспламенения 241 °С, пределы воспламенения: нижний 79°С, верхний 120 °С.

Показатели пожаровзрывоопасности — по ГОСТ 12.1.044.

1.2.3. Предельно допустимая концентрация (ПДК) спиртов в воздухе рабочей зоны — 10 мг/м³ (3-й класс опасности по ГОСТ 12.1.007).

1.2.4. Производственные помещения должны быть снабжены приточно-вытяжной вентиляцией. Оборудование должно быть герметичным.

1.2.5. При загорании применяют огнетушащие средства: пену, двуокись углерода, песок.

При аварийном разливе применяют СИЗОД ФУ 13 с защитной коробкой марки А по ГОСТ 12.4.034, разлитый продукт убирают песком, опилками или обтирочными концами, которые выносят из помещения, и моют пол горячей водой с моющим средством.

1.2.6. Производственный персонал должен быть обеспечен специальной одеждой и индивидуальными средствами защиты.

1.2.7. Отходы производства спиртов сжигают.

1.3. Маркировка

1.3.1. Маркировка транспортной тары — по ГОСТ 14192 с нанесением манипуляционного знака «Герметичная упаковка» и классификационного шифра 9123 по ГОСТ 19433.

1.3.2. Маркировка упакованной продукции должна содержать следующие дополнительные данные:

- 1) наименование завода-изготовителя и его товарный знак;
- 2) наименование продукта и его сорт;
- 3) номер партии и дату изготовления;
- 4) классификационный шифр по ГОСТ 19433;
- 5) обозначение настоящего стандарта.

1.3.1, 1.3.2. (Измененная редакция, Изм. № 1).

1.4. Упаковка

1.4.1. Спирты заливают в бочки по ГОСТ 6247 вместимостью 100—275 дм³, ГОСТ 17366 и ГОСТ 21029 вместимостью 100—275 дм³. (Измененная редакция, Изм. № 1).

1.4.2. Бочки перед заполнением должны быть промыты водой и высушены.

1.4.3. Наливные люки цистерн, автоцистерн и горловины бочек закрывают крышками, которые герметизированы прокладками, и пломбируют.

2. ПРИЕМКА

2.1. Спирты принимают партиями. Партией считают любое количество однородных по качеству спиртов, сопровождаемое одним документом о качестве.