КРАСИТЕЛИ ОРГАНИЧЕСКИЕ

ПРЯМОЙ РУБИНОВЫЙ СВ-МУ

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

Издание официальное

B3 12-98

ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ Москва



УДК 668.8.019.23:006.354 Группа Л23

межгосударственный стандарт

Красители органические

ПРЯМОЙ РУБИНОВЫЙ СВ-МУ

ΓΟCT 23378-78

Технические условия

Organic dyes. Direct ruby CB-MY. Specifications

OKII 24 6113 4010

Дата введения 01.01.80

Настоящий стандарт распространяется на органический краситель прямой рубиновой СВ-МУ, предназначенный для крашения хлопкового и вискозного волокон и изделий из них.

Ассортимент волокон и изделий из них, подлежащих окращиванию данным красителем, устанавливается в зависимости от их назначения, в соответствии с показателями устойчивости окраски, которые обеспечиваются этим красителем.

Краситель выпускается в виде однородного непылящего порошка коричневого цвета. (Измененная редакция, Изм. № 2).

1. ХАРАКТЕРИСТИКА СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА

Стандартный образец утверждают в установленном порядке.

Концентрацию стандартного образца принимают за 100 %. Стандартный образец подлежит замене вновь приготовленным и утвержденным образцом через каждые пять лет.

- 1.2, 1.2.1. (Исключены, Изм. № 3).
- Устойчивость окраски на хлопчатобумажной ткани к физико-химическим воздействиям приведена в табл. 2.

Таблица 2*

	Степень устойчивости окрасок, балл, в отношении								
-	света дист иллированно й воды	青	× -		глажения		сумого трения (за- краш изыне белого миткаля)	органических растворителей, приме- нясмых при хими- ческой чистке	
Процент окраски		стирки в растворе мыла и соды при (40±2) "С	пота	o,tov.ko.	мэннея идеи вс э				
Устойчивость окрасок после обработки закрепителем ДЦМ									
0,4 2,5 5,0	56 67 7	4/5/5 4/5/5 4/5/5	4/4—5/5 4/4/5 4/4/5	4/5/5 4/5/5 4/5/5	3c/4—5 3c/4—5 3c/4—5	3—4c/5/5 3—4c/5/5 3—4c/5/5	4—5 4 4	-5/5/5 -5/5/5 -5/5/5	

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

Издательство стандартов, 1978
 ИПК Издательство стандартов, 1999
 Переиздание с Изменениями



^{*} Таблица 1. (Исключена, Изм. № 3).

Массовая доля нерастворимых в воде примесей не более 1,8 %.
 (Введен дополнительно, Изм. № 1).

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

- Краситель должен изготовляться в соответствии с требованиями настоящего стандарта по технологическому регламенту и образцу, утвержденным в установленном порядке.
- По физико-химическим показателям краситель должен соответствовать требованиям и нормам, указанным в табл. 3.

Таблина 3

Наименование показателя	Норма		
1. (Исключен, Изм. № 2).			
Концентрация по отношению к стандартному образцу, %	100		
3. Отгенок	Соответствует стандартному образцу		
4. Растворимость в воде, балл, не менее	3		
5, 6. (Исключены, Изм. № 1).			
 Устойчивость окрасок на хлопчатобумажной ткани к физико-химическим воздействиям 	Соответствует стандартному образцу		

(Измененная редакция, Изм. № 1).

3. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

 Краситель прямой рубиновый светопрочный МУ трудногорючее вещество. Осевщая пыль (аэрогель) пожароопасна в контакте с пламенем.

Пылевоздушная смесь (аэрозоль) взрывобезопасна.

 3.2. Краситель прямой рубиновый СВ-МУ — вещество умеренно опасное, 3-й класс опасности по ГОСТ 12.1.007.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

3.3. При отборе проб, испытании и применении красителя необходимо принимать меры, предупреждающие его пыление. Следует применять индивидуальные средства защиты (респиратор, защитные очки, резиновые перчатки, специальную одежду) от попадания красителя на кожные покровы, слизистые оболочки и проникновения их пыли в органы дыхания и пищеварения, а также соблюдать правила личной гигиены. При попадании красителя на кожные покровы и слизистые оболочки краситель смывают проточной водой.

Помещение, где проводятся работы с красителем, должно быть оборудовано общеобменной вентиляцией.

Над местами выделения пыли должны быть оборудованы укрытия с вытяжной вентиляцией. (Измененная редакция, Изм. № 1).

4. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

- Правила приемки по ГОСТ 6732.1.
- 4.2. Устойчивость окрасок на хлопчатобумажной ткани к физико-химическим воздействиям изготовитель определяет при утверждении стандартного образца.
- 4.3. Норму по показателю пункта 4 табл. 3 изготовитель определяет периодически в каждой десятой партии.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

5. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

5.1. Метод отбора проб — по ГОСТ 6732.2.

Масса средней пробы должна быть не менее 100 г.

5.2. (Исключен, Изм. № 3).



5.3. Концентрацию и оттенок красителя определяют визуально, сравнивая выкраски на хлопчатобумажной ткани, произведенные испытуемым красителем и стандартным образцом. Сравнительное окрашивание проводят по ГОСТ 7925, разд. 3 в концентрациях 0,4 и 2,5 %.

Оценку окрашенных образцов проводят по ГОСТ 7925, разд. 6.

(Измененная редакция, Изм. № 1, 3).

Растворимость красителя в воде определяют по ГОСТ 16922, разд. 3.

Применяют светофильтр с максимальным светопропусканием при длине волны около $\lambda_{Dmax} = -534$ нм.

- 5.5. (Исключен, Изм. № 1).
- 5.6. Массовую долю нерастворимых в воде примесей определяют по ГОСТ 16922, разд. 1.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

 Устойчивость окраски на хлопчатобумажной ткани к физико-химическим воздействиям определяют по ГОСТ 9733.0, ГОСТ 9733.1, ГОСТ 9733.4, ГОСТ 9733.5, ГОСТ 9733.6, ГОСТ 9733.7, ГОСТ 9733.13, ГОСТ 9733.27.

Сравнительное окращивание и упрочнение окраски производят по ГОСТ 7925, разд. 3.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

5.8-5.8.2. (Исключены, Изм. № 3).

6. УПАКОВКА, МАРКИРОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

6.1. Упаковка — по ГОСТ 6732.3.

Краситель упаковывают в картонные навивные барабаны по ГОСТ 17065, вместимостью не более 100 л или в любую другую тару, обеспечивающую сохранность продукта, по согласованию с потребителем. При упаковывании красителя в картонные навивные барабаны применяют пленочные мешки-вкладыщи.

- 6.2. Маркировка по ГОСТ 6732.4 с нанесением манипуляционного знака «Беречь от влаги» по ГОСТ 14192. Классификационный шифр 9153 по ГОСТ 19433.
 - 6.1, 6.2. (Измененная редакция, Изм. № 3).
 - б.3. Транспортирование по ГОСТ 6732.5.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

6.4. Краситель хранят в упаковке изготовителя в закрытых складских помещениях.

7. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

 Изготовитель гарантирует соответствие красителя требованиям настоящего стандарта при соблюдении условий хранения и транспортирования.

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2, 3).

7.2. Гарантийный срок хранения красителя — два года со дня изготовления.

(Измененная редакция, Изм. № 1).



ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством химической промышленности СССР

РАЗРАБОТЧИКИ

- Г.И. Быстрицкий, Н.Н. Красикова (руководитель темы)
- УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 30.11.78 № 3192

Изменение № 3 принято Межгосударственным Советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 6 от 21.10.94)

За принятие проголосовали:

Наименование государства	Наименование национального органа по стандартизации
Азербайджанская Республика Республика Армения Республика Беларусь Грузия Республика Казахстан Киргизская Республика Республика Молдова Российская Федерация Республика Узбекистан Украина	Азгосстандарт Армгосстандарт Госстандарт Беларуси Грузстандарт Госстандарт Госстандарт Республики Казахстан Киргизстандарт Молдовастандарт Госстандарт России Узгосстандарт Госстандарт Госстандарт Госстандарт

3. ВЗАМЕН ГОСТ 14179--69 в части прямого рубинового светопрочного МУ

4. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта, подпункта	Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта, подпункта
FOCT 12.1.007—76 FOCT 6732.1—89 FOCT 6732.2—89 FOCT 6732.3—89 FOCT 6732.4—89 FOCT 6732.5—89 FOCT 7925—75 FOCT 9733.0—83 FOCT 9733.1—91 FOCT 9733.4—83	3.2	FOCT 9733.5—83	5.7
	4.1	FOCT 9733.6—83	5.7
	5.1	FOCT 9733.7—83	5.7
	6.1	FOCT 9733.13—83	5.7
	6.2	FOCT 9733.27—83	5.7
	6.3	FOCT 14192—96	6.2
	5.3, 5.7	FOCT 16922—71	5.4
	5.7	FOCT 17065—94	6.1
	5.7	FOCT 19433—88	6.2

- Отраничение срока действия снято по протоколу № 4—93 Межгосударственного Совета по стандартизации, метрологии и сертификации (ИУС 4—94)
- ПЕРЕИЗДАНИЕ (июль 1999 г.) с Изменениями № 1, 2, 3, утвержденными в июле 1984 г., декабре 1988 г., марте 1996 г. (ИУС 11—84, 2—89, 6—96)



Редактор Т.П. Шашина Технический редактор Н.С. Гришанова Корректор В.И. Варенцова Компьютерная верстка В.И. Грищенко

Изд. лиц. № 021007 от 10.08.95.

98.95. Сдано в набор 19.07.99. Уч.-изд. л. 0,57. Тараж 113 экз. Подписано в печать 30.07.99. С3416. Зак. 618. Усл. печ. л. 0,93.

ИПК Издательство стандартов, 107076, Москва, Колодезный пер., 14. Набрано в Издательстве на ПЭВМ Филиал ИПК Издательство стандартой — тип. "Московский печатник", Москва, Лялин пер., 6: Плр № 080102

