

Изменение № 3 ГОСТ 4976—83 Лаки марок НЦ-218, НЦ-222, НЦ-243 мебельные и НЦ-223. Технические условия

Принято Межгосударственным Советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 9 от 12.04.96)

Зарегистрировано Техническим секретариатом МГС № 1992

Дата введения 1997—01—01

За принятие проголосовали:

Наименование государства	Наименование национального органа стандартизации
Азербайджанская Республика	Азгосстандарт
Республика Армения	Армгосстандарт
Республика Белоруссия	Белстандарт
Республика Казахстан	Госстандарт Республики Казахстан
Республика Молдова	Молдовастандарт
Российская Федерация	Госстандарт России
Республика Таджикистан	Таджикский государственный центр по стандартизации, метрологии и сертификации
Туркменистан	Туркменглавгосинспекция
Украина	Госстандарт Украины

Вводная часть. Пятый абзац исключить.

Пункт 1.5. Таблица 2. Показатель 9 изложить в новой редакции:

Наименование показателя	Норма для лака марки				Метод испытания
	НЦ-218	НЦ-222	НЦ-223	НЦ-243	
9. Твердость пленки, условные единицы, не менее, по маятниковому прибору:					По ГОСТ 5233—89
типа М-3	0,5	0,6	0,55	0,4(0,30)	
типа ТМЛ (маятник А)	0,2	0,3	0,25	0,2(0,15)	

примечание 3 изложить в новой редакции:

«3. Норма по показателю 9 «Твердость пленки по маятниковому прибору типа М-3» действует до 01.01.97.

Норма по показателю 9 «Твердость пленки по маятниковому прибору типа ТМЛ (маятник А)» не является браковочной до 01.01.97. Определение обязательно».

дополнить примечанием — 4:

(Продолжение см. с. 20)

«4. Нормы по показателю 9 для лака марки НЦ-243, указанные в скобках, действуют до 01.01.97».

Пункт 2.2. Таблицу 3 изложить в новой редакции:

Т а б л и ц а 3

Наименование растворителя	Предельно допустимая концентрация в воздухе рабочей зоны производственных помещений, мг/м	Температура, °С		Пределы воспламенения				Класс опасности
		вспышки	самовоспламенения	температурные, °С		концентрационные, % (объемная доля)		
				Нижний	Верхний	Нижний	Верхний	
Бутилацетат	200	29	370	13	48	2,2	14,7	4
Этилацетат	200	Ми- нус 3	400	Ми- нус 6	31	3,55	16,8	4
Этилцелло- золь	10	40—46	228	39	74	1,8	15,7	3
Спирт этило- вый	1000	10	404	11	41	3,6	19,0	4
Спирт бутило- вый	10	34	345	34	68	1,7	12,0	3
Ксилол	50	23	450	19,5	54,3	1,0	6,0	3
Толуол	50	4	536	0	30	1,25	6,7	3
Ацетон	200	Ми- нус 18	500	Ми- нус 20	6	2,2	13,0	4

дополнить абзацем:

«Характеристики пожаровзрывобезопасности лаков приведены в приложении 2».

Пункт 2.3 дополнить абзацами:

«Возможные пути поступления вредных веществ в организм человека — ингаляционный и через кожные покровы.

Высушенное покрытие не оказывает вредного воздействия на организм человека и окружающую среду».

Пункт 2.4 дополнить абзацем:

«Производство лаков должно соответствовать «Общим правилам взрывобезопасности для взрыво- пожароопасных химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств», утвержденным Госгортехнадзором 06.09.88».

Пункт 2.5 Заменить ссылку: ГОСТ 12.4.011—75 на ГОСТ 12.4.011—89; дополнить ссылками: ГОСТ 12.4.068—79 и ГОСТ 12.4.103—83.

Пункт 2.6 дополнить словами: «отвечающие требованиям ГОСТ 12.4.009—83».

Раздел 2 дополнить пунктами — 2.7 — 2.10:

«2.7. Метод определения вредных веществ в воздухе рабочей зоны — по технической документации, утвержденной в установленном порядке.

2.8. Контроль за соблюдением предельно допустимых выбросов (ПДВ) — по ГОСТ 17.2.3.02—78.

(Продолжение см. с. 21)

2.9. В воздушной среде и сточных водах в присутствии других веществ или факторов лаки и компоненты, входящие в их состав, токсичных веществ не образуют.

2.10. Утилизация отходов осуществляется в соответствии с санитарными правилами «Порядок накопления, транспортирования, обезвреживания и захоронения токсичных промышленных отходов».

Пункт 4.2. Первый абзац после слова «определяют» изложить в новой редакции: «на стеклянных пластинках специального назначения размером 90×120 мм и толщиной 1,2 мм»;

второй абзац дополнить ссылкой: «по ГОСТ 13345—85»;

шестой абзац изложить в новой редакции:

«Внешний вид пленки определяют в лаке с исходной вязкостью, но не более 50 с по вискозиметру типа ВЗ-246 (или ВЗ-4) с диаметром сопла 4 мм при температуре  $(20 \pm 0,5)$  °С. Перед испытанием лак фильтруют через сетку 0,5 — 009 по ГОСТ 6613—86. При необходимости лак разбавляют разбавителем РМЛ или растворителем марки 646. Лак наносят наливом, пластинку выдерживают в эксикаторе (ГОСТ 25336—82) в течение 20 мин под углом 45°».

Пункт 4.4 дополнить абзацем:

«Цвет лака определяют по ГОСТ 19266—79. Допускаются незначительные отличия в оттенке лака».

Пункт 4.6.1. Исключить ссылку: ГОСТ 2045—71.

Пункт 4.11. Исключить ссылку: ГОСТ 20401—75; заменить ссылку: ГОСТ 9095—83 на ГОСТ 9095—89.

Пункт 4.13.2. Исключить ссылку: ГОСТ 5072—79.

Пункт 5.2 дополнить словами: «регистрационный номер ООН — 1263».

Приложение. Заменить слово: «Приложение» на «Приложение 1».

Стандарт дополнить приложением — 2:

(Продолжение см. с. 22)

**ПРИЛОЖЕНИЕ 2**  
Справочное

**Характеристики пожаровзрывобезопасности лаков**

Наименование характеристики	Значение для лаков марки			
	НЦ-218	НЦ-222	НЦ-223	НЦ-243
1. Температура вспышки паров в открытом тигле, °С	6	12	—	15
2. Температура вспышки паров в закрытом тигле, °С	—	2	2	—
3. Температура самовоспламенения, °С	350	363	325	390
4. Температура воспламенения, °С	6	12	15	15
5. Температурные пределы воспламенения, °С:				
нижний	3	4	6	10
верхний	25	34	36	27

(ИУС № 2 1997 г.)