

Изменение № 3 ГОСТ 4559—78 Бакелит жидкий. Технические условия

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 22.03.88 № 653

Дата введения 01.01.89

Вводная часть. Второй абзац исключить.

Пункт 1.3. Таблица. Головку, показатели 1, 2 изложить в новой редакции:

Наименование показателя	Норма для марки					Метод испытания
	БЖ-1	БЖ-2	БЖ-3	БЖ-4	БЖ-6	
	ОКП 22 2122 0101	ОКП 22 2122 0102	ОКП 22 2122 0103	ОКП 22 2122 0104	ОКП 22 2122 0105	
1. Внешний вид	Вязкая жидкость в пределах партии одного цвета, не содержащая взвешенных частиц					По п. 3.2
2. Вязкость условная, с	50—150	150—300	2—10	50—120	5—15	По п. 3.3

примечание. Исключить слова: «для марки БЖ-6 1800 МПа·с».

Пункты 2.1, 3.1.1. Заменить ссылку: ГОСТ 9980—75, разд. 1 на ГОСТ 9980.1—86; ГОСТ 9980—75, разд. 2 на ГОСТ 9980.2—86.

Пункты 3.3.1. Первый абзац. Заменить слова: «и БЖ-4» на «БЖ-4 и БЖ-6»; второй абзац исключить.

Пункты 3.3.2, 3.3.2.1, 3.3.2.2, 3.3.2.3 исключить

Пункт 3.4.1. Заменить слова: «Термометр 1-Б-4 по ГОСТ 215—73» на «Термометр ТЛ-2 1-Б 4 по ГОСТ 215—73 или ТПК-8П.253 по ГОСТ 9871—75», «Секундомер по ГОСТ 5072—72» на «Секундомер СОСпр-26-2—000 или СОПр-2а-3—221 по ГОСТ 5072—79»;

дополнить абзацем: «Весы лабораторные общего назначения 3-го класса точности по ГОСТ 24104—80 с наибольшим пределом взвешивания 1 кг».

Пункт 3.4.3. Заменить слова: «взвешенного с погрешностью не более 0,01 г в фарфоровом тигле или на ноже» на «взвешивают в фарфоровом тигле или на ноже и результат взвешивания в граммах записывают с точностью до второго десятичного знака»;

второй абзац изложить в новой редакции: «За результат испытания принимают среднее арифметическое результатов двух параллельных определений, расхождение между которыми не превышает 5 с. Допускаемая суммарная погрешность результата испытания  $\pm 2$  с при доверительной вероятности 0,95.

Время желатинизации вычисляют до целого числа».

Пункт 3.6 дополнить абзацем: «Допускается использование в качестве растворителя реактива Фишера. При возникших разногласиях в оценке массовой доли воды определение проводят с использованием метанола».

Пункт 3.7.1 дополнить абзацами: «Весы лабораторные общего назначения 3-го класса точности по ГОСТ 24104—80 с наибольшим пределом взвешивания 1 кг.

Термометр ТТП 6 1 по ГОСТ 2823—73 или ТЛ-2 1-Б3 по ГОСТ 215—73».

Пункт 3.7.3. Заменить слова: «взвешенного в чашке Петри с погрешностью не более 0,01 г» на «взвешивают в чашке (допускается на часовом стекле диаметром 90 мм)»;

второй абзац. Исключить слова: «и взвешивают с той же погрешностью»;

дополнить абзацем: «Результат всех взвешиваний в граммах записывают с точностью до второго десятичного знака».

Пункт 3.7.4 дополнить абзацем: «Допускаемая суммарная погрешность результата испытания  $\pm 0,4$  % при доверительной вероятности 0,95.

(Продолжение см. с. 276)

Результат испытания записывают с точностью до первого десятичного знака».

Пункт 4.1. Заменить ссылки: ГОСТ 9980—80, разд. 3 на ГОСТ 9980.3—86; ГОСТ 13950—76 на ГОСТ 13950—84;

дополнить абзацем: «Жидкий бакелит марки БЖ-4 упаковывают в оцинкованные бочки».

Пункт 4.4. Заменить ссылку: ГОСТ 9980—75, разд. 5 на ГОСТ 9980.5—86.

Пункт 5.1 изложить в новой редакции: «5.1. Изготовитель гарантирует соответствие жидкого бакелита требованиям настоящего стандарта при соблюдении условий транспортирования и хранения».

Раздел 6 изложить в новой редакции:

#### «6. Требования безопасности

6.1. Жидкий бакелит — трудногорючая жидкость, токсичен.

6.2. При переработке жидкого бакелита выделяются пары фенола и формальдегида.

Предельно допустимая концентрация паров в воздухе рабочей зоны производственных помещений фенола — 0,3, формальдегида — 0,5 мг/м<sup>3</sup>.

6.3. Температура самовоспламенения жидкого бакелита — не менее 550 °С. При загорании жидкого бакелита применяют следующие огнетушащие средства: воду, раствор сульфанола НП, пену, инертный газ, двуокись углерода, песок. По степени пожароопасности производство жидкого бакелита относится к категории Б. Показатели пожароопасности определены по ГОСТ 12.1.044—84».

Приложение 2. Пункт 1. Заменить слова и ссылки: «0,1 н. раствор» на «раствор концентрации 0,1 моль/дм<sup>3</sup> (0,1 н.), приготовленный по ГОСТ 25794.2—83», ГОСТ 18300—72 на ГОСТ 18300—87, СТ СЭВ 223—75 на ГОСТ 27068—86;

дополнить абзацем: «Весы лабораторные общего назначения 2-го класса точности по ГОСТ 24104—80 с наибольшим пределом взвешивания 200 г».

Пункт 2. Заменить слова: «взвешенного с погрешностью не более 0,0002 г» на «взвешивают и результат взвешивания в граммах записывают с точностью до четвертого десятичного знака».

Пункт 3. Третий абзац дополнить словами: «допускаемое расхождение между которыми не должно превышать 0,2 см<sup>3</sup> при доверительной вероятности 0,95».

Пункт 4. Экспликация к формуле. Заменить слова: «точно 0,1 н. раствора серноватистокислого натрия» на «раствора серноватистокислого натрия концентрации точно 0,1 моль/дм<sup>3</sup> (0,1 н.)» (3 раза);

дополнить абзацем: «Массовую долю свободного фенола вычисляют с точностью до первого десятичного знака».

(ИУС № 6 1988 г.)