
Группа Н49

Изменение № 1 ГОСТ 10526—63 Кондитерские изделия. Метод определения содержания сухого обезжиренного остатка молока в шоколадных изделиях с молоком

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 14.06.85 № 1674 срок введения установлен

с 01.12.85

Наименование стандарта. Исключить слово: «содержания».

Вводная часть. Первый абзац после слова «определения» дополнить словами: «массовой доли»; заменить слова: «какао-порошке» на «шоколаде в порошке, какао-напитках»;

второй абзац исключить.

По всему тексту стандарта заменить единицу измерения: мл на см³.

Пункт 1. Заменить ссылки и слова: ГОСТ 1770—64 на ГОСТ 1770—74; «Колбы плоскодонные номинальной вместимостью 250 мл по ГОСТ 1770—64» на «Колбы по ГОСТ 25336—82 типа Кн, вместимостью 250 см³»; «Пипетки номинальной вместимостью 250 мл по ГОСТ 20292—74» на «Пипетки по ГОСТ 20292—74 исполнения 2, 6, 7, 2 класса точности, вместимостью 1, 5, 10, 25 см³»; ГОСТ 10394—72 на ГОСТ 25336—82; ГОСТ 215—57 на ГОСТ 215—73; «Медь сернистая (перекристаллизованная) по ГОСТ 4165—68» на «Медь сернистая (перекристаллизованная) по ГОСТ 4165—78, ч., х. ч.»; «Натр едкий по ГОСТ 4328—66» на «Натрия гидроокись по ГОСТ 4328—77 ч. д. а., с(NaOH) = 1 моль/дм³ (1 н.), 0,1 моль/дм³ (0,1 н.) или калия гидроокись по

(Продолжение см. с. 268)

(Продолжение изменения к ГОСТ 10526—63)

ГОСТ 24363—80, ч.д.а., с (KOH) = 1 моль/дм³ (1 н.) 0,1 моль/дм³ (0,1 н.); «Кислота соляная по ГОСТ 3118—67, плотностью 1,885 г/см³, х.ч.» на «Кислота соляная по ГОСТ 3118—77, х.ч., концентрированная»; «Йод металлический по ГОСТ 4159—64» на «Йод металлический по ГОСТ 4159—79, ч., ч.д.а., с ($\frac{1}{2}$ -J₂) = 0,1 моль/дм³ (0,1 н.) или йод с ($\frac{1}{2}$ -J₂) = 0,1 моль/дм³ (0,1 н.), стандарт-титр»; «Натрий серноватистокислый (тиосульфат натрия), 0,1 н. раствор» на «Натрий серноватистокислый по СТ СЭВ 223—75, ч.д.а., с (Na₂SO₃·5H₂O) = 0,1 моль/дм³ (0,1 н.)»; ГОСТ 7699—68 на ГОСТ 7699—78; ГОСТ 7697—66 на ГОСТ 7697—82;

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

Бюретка по ГОСТ 20292—74, исполнения 1, 3, 2 класса точности, вместимостью 50 см³.

Воронки стеклянные по ГОСТ 25336—82.

Вода дистиллированная по ГОСТ 6709—72.

Бумага фильтровальная лабораторная по ГОСТ 12026—76.

Крахмал растворимый по ГОСТ 10163—76, раствор с массовой долей 1 %.

Часы песочные на 10 мин».

Разделы Б, В. Наименование. Заменить слово: «испытание» на «анализ».

Пункт 2. Заменить слова: «или какао-порошка» на «шоколада в порошке, какао-напитка»; «1 н. раствора едкого натра» на «раствора гидроокиси натрия с (NaOH) = 1 моль/дм³ (1 н.)»;

(Продолжение см. с. 269)

(Продолжение изменения к ГОСТ 10526—63)

после слова «молоком» дополнить словами: «взвешенного с погрешностью не более 0,01 г».

Пункт 3. Заменить значения и слова: «1,885 г/см³ на «концентрированной»; 1 н. на 1 моль/дм³; «раствором едкого натра» на «раствором гидроокиси натрия»; 0,1 н. на 0,1 моль/дм³ (6 раз); 0,5 н. на 0,5 моль/дм³; «гипосульфита» на «серноватистокислого натрия».

Пункт 4. Заменить значения и слова: «0,1 н. на 0,1 моль/дм³ (2 раза), «гипосульфитом» на «раствором серноватистокислого натрия».

Раздел Г. Наименование изложить в новой редакции: «Г. Обработка результатов анализа».

(Продолжение см. с. 270)

(Продолжение изменения к ГОСТ 10526—63)

Пункты 5—7. Заменить слова: «содержание» на «массовая доля», «количество» на «объем раствора», «гипосульфита» на «серноватистокислого натрия».

Пункты 8, 9 изложить в новой редакции: «8. По найденной массовой доле лактозы, пользуясь таблицей, вычисляют массовую долю сухого обезжиренного остатка молока в испытуемом шоколаде.

9. За окончательный результат анализа принимают среднее арифметическое двух параллельных определений, допускаемые расхождения между которыми по абсолютной величине не должны превышать 1 %.

Результаты параллельных определений рассчитывают до второго десятичного знака. Окончательный результат округляют до первого десятичного знака».

(ИУС № 9 1985 г.)