

Приложение к сертификату № 2147
(обязательное)

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО



Стандартный образец состава сухарей пшеничных

ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО

Регистрационный номер ГСО 8101-2002

ВЫПУСКАЕТСЯ ПО НД: Техническое задание, утвержденное 14.12.2001.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: Стандартный образец предназначен для контроля погрешности методик выполнения измерений содержания меди, цинка, свинца и кадмия в хлебобулочных, макаронных и сухарных изделиях и для аттестации методик выполнения измерений.

Область применения – испытания пищевой продукции.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ НЕОБХОДИМОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ГСО: МИ 2336-95 "ГСИ. Характеристики погрешности результатов количественного химического анализа. Алгоритмы оценивания"; МИ 2335-95 "ГСИ. Внутренний контроль качества результатов количественного химического анализа".

ОПИСАНИЕ: Материал ГСО представляет собой сухари пшеничные, измельченные до частиц с крупностью не более 2 мм. Материал ГСО расфасован по 100 г в банки из полилавсана с завинчивающимися крышками.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестуемая характеристика СО	Интервал допускаемых значений аттестуемой характеристики СО, млн ⁻¹ (мг/кг)	Границы интервала допускаемых значений относительной погрешности аттестованного значения СО при P=0,95
Массовая доля меди	От 5 до 15 вкл.	± 8 %
Массовая доля цинка	От 25 до 75 вкл.	± 8 %
Массовая доля свинца	От 0.25 до 1.00 вкл.	± 11 %
Массовая доля кадмия	От 0.05 до 0.20 вкл.	± 11 %

Срок годности экземпляра СО: 2 года.

РАЗРАБОТЧИКИ ГСО:

АОЗТ "Экрос"

199106, г. Санкт-Петербург, В.О., Среднегаванский пр., 13

ФГУП "УНИИМ"

620219, Екатеринбург, Красноармейская, 4

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ГСО:

АОЗТ "Экрос"

199106, г. Санкт-Петербург, В.О., Среднегаванский пр., 13

Генеральный директор АОЗТ "Экрос"

О.В.Арапов

Зам. директора ФГУП "УНИИМ"

И.Е.Добровинский



И