ГОСТ Р 50186—92
(ИСО 6486/2—81)

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПОСУДА КЕРАМИЧЕСКАЯ В КОНТАКТЕ С ПИЩЕЙ. ВЫДЕЛЕНИЕ СВИНЦА И КАДМИЯ. ДОПУСТИМЫЕ ПРЕДЕЛЫ

Издание официальное

БЗ 4—92/433

ГОССТАНДАРТ РОССИИ
Москва

gost.e-ecolog.ru

УДК 642.72—033.6:006.354 Группа У11

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПОСУДА КЕРАМИЧЕСКАЯ В КОНТАКТЕ С ПИЩЕЙ. ВЫДЕЛЕНИЕ СВИНЦА И КАДМИЯ. ДОПУСТИМЫЕ ПРЕДЕЛЫ

Ceramic ware in contact with food. Release of lead and cadmium. Permissible limits

ГОСТ Р 50186—92

(ИСО 6486/2—81)

ОКП 59 9100, 59 9200

Дата введения 01.07.93

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Настоящий стандарт определяет допустимые пределы выделения свинца и кадмия из керамической посуды (посуды из фарфора, мягкого фарфора, полуфарфора и фаянса как глазурованная, так и неглазурованная), имеющей контакт с пищей, за исключением посуды из стекла, стеклокерамики и эмалированной посуды.

ГОСТ Р 50185 определяет метод испытания на выделение свинца и кадмия из керамических изделий, имеющих контакт с пищей.

2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящий стандарт применяется для керамических изделий, предназначенных для приготовления, подачи к столу, сервирования и хранения продуктов питания, исключая изделия, используемые в пищевой промышленности и применяемые в качестве тары, кроме тех случаев, когда изделия в качестве тары долго употребляются покупателем как керамическая посуда.

Керамические изделия, указанные в этом стандарте и исключенные из области применения должны подчиняться допускам, не менее строгим чем те, которые применяют для изделий домашнего обихода и общественного питания, даже наоборот, может возникнуть необходимость более жестких стандартов, нормирующих допустимые пределы загрязнения пищевых продуктов. Следует отметить, что согласие с данными пределами выделения вредных

Издание официальное

© Издательство стандартов, 1992

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения Госстандарта России

веществ, не является альтернативой соответствующим узаконенным допустимым пределам для пищевых продуктов.

3. ОПРЕДЕЛЕНИЯ

В настоящем стандарте применяют следующие определения.

3.1. Керамическая посуда — керамические изделия, предназначенные для контакта с пищевыми продуктами, например, посуда из фарфора, мягкого фарфора, полуфарфора и фаянса как глазурованная, так и неглазурованная.

3.2. Плоские изделия — керамическая посуда глубиной не более 25 мм, измеренной от самой нижней точки до горизонтальной плоскости, проходящей через точку перелива.

3.3. Полые изделия — керамическая посуда глубиной более 25 мм, измеренной от самой нижней точки до горизонтальной плоскости, проходящей через точку перелива.

Полые изделия в зависимости от вместимости разделяют на большие и малые:

а) большие полые изделия — полая посуда вместимостью 1,1 л и более;

б) малые полые изделия — полая посуда вместимостью менее 1,1 л.

4. Допустимые пределы

Допустимые пределы выделения свинца и кадмия с любого отдельного изделия, определенные в соответствии с методом, изложенным в ГОСТ Р 50185 не должны превышать величины, указанной в таблице.

Тип керамической посуды	Единица измерения	Свинец	Кадмий
Плоское изделие	мг/дм^2	1,7	0,17
Малое полое изделие	мг/дм^3	5,0	0,50
Большое полое изделие	мг/дм^3	2,5	0,25

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. **ПОДГОТОВЛЕН И ВНЕСЕН** Комитетом легкой промышленности СССР

2. **УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ** Постановлением Госстандарта России от 21.08.92 № 1007
Настоящий стандарт подготовлен методом прямого применения международного стандарта ИСО 6486/2—81 «Керамическая посуда в контакте с пищей. Выделение свинца и кадмия. Допустимые пределы» и полностью ему соответствует

3. Срок первой проверки — 1998 г.

4. Введен впервые

5. Ссылочные нормативно-технические документы

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
ГОСТ Р 50185—92	1, 4

Редактор *Т. П. Шашина*
Технический редактор *В. Н. Прусакова*
Корректор *Р. Н. Корчагина*

Сдано в наб. 29.09.92 Подп. в печ. 11.11.92 Усл. печ. л. 0.25. Усл. кр.-отт. 0,25. Уч.-изд. л. 0.20.

gost.e-ecolog.ru

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123557, Москва, ГСП, Новопресненский пер., 3
Тип. «Московский печатник». Москва, Лялин пер., 6. Зак. 1556