

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

---

**ПРОДУКЦИЯ, СВОБОДНАЯ  
ОТ ХЛОРОРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ**

**ЗНАК «СВОБОДНО ОТ ХЛОРА»**

*Издание официальное*

БЗ 3—98/397

**Предисловие**

**1 РАЗРАБОТАН** ОМО «Совет Гринпис»

**ВНЕСЕН** Государственным комитетом Российской Федерации по охране окружающей среды

**2 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ** Постановлением Госстандарта России от 17 марта 1998 г. № 51

**3 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ**

© ИПК Издательство стандартов, 1998

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

## Содержание

|  |   |
|--|---|
| Вводная часть . . . . .  | 1 |
| 1 Область применения . . . . .                                   | 1 |
| 2 Нормативные ссылки . . . . .                                   | 1 |
| 3 Общие требования . . . . .                                     | 1 |
| 4 Правила применения знака «Свободно от хлора» . . . . .         | 2 |
| Приложение А Форма и размеры знака «Свободно от хлора» . . . . . | 3 |

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ****ПРОДУКЦИЯ, СВОБОДНАЯ ОТ ХЛОРОРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ****Знак «Свободно от хлора»**

Chlorinated organic compounds free products.  
«Totally chlorine free» label

Дата введения 1998—07—01

**ВВОДНАЯ ЧАСТЬ**

Настоящий стандарт распространяется на знак, имеющий значение «Свободно от хлора», и устанавливает форму, размеры, общие требования и правила применения знака с целью подтверждения соответствия продукции требованиям полного отсутствия в ней искусственных хлорорганических соединений, в том числе диоксинов, наличие знака гарантирует, что в процессе изготовления, обработки, переработки и утилизации продукции не происходит загрязнения окружающей среды хлорорганическими соединениями, а также информирует об этом потребителей.

**1 ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

1.1 Продукция, свободная от хлорорганических соединений, может маркироваться знаком «Свободно от хлора». Данная маркировка является добровольной.

1.2 Знаком «Свободно от хлора» маркируют следующие виды продукции, в том числе тару и упаковку:

- продукцию лесного хозяйства и лесозаготовок;
- древесину, целлюлозу, бумагу, картон, фибру и изделия из них;
- полимерные материалы: волокна, нити, пластмассы, пенопласты, смолы, синтетические каучуки и изделия из них;
- продукцию химических производств: краски, лаки, мастики, эмали, грунтовки, удобрения;
- товары народного потребления, игры и игрушки.

1.3 Стандарт не распространяется на продовольственную и фармакологическую продукцию и комбикорма.

1.4 Форма и размеры знака «Свободно от хлора» приведены в приложении А.

**2 НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ**

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ 2.304—81 ЕСКД. Шрифты чертежные

ГОСТ 14192—96 Маркировка грузов

ГОСТ 19433—88 Грузы опасные. Классификация и маркировка

**3 ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

3.1 Требования настоящего стандарта дополняют требования к маркировке, установленные государственными стандартами и другой нормативной документацией на продукцию конкретных видов и упаковку для нее с учетом требований ГОСТ 14192, ГОСТ 19433.

3.2 При производстве, переработке или обработке продукции, свободной от хлорорганических соединений, не должны применяться в качестве исходного сырья хлор, хлорсодержащие окислители и хлорорганические соединения.

3.3 На продукцию, предназначенную для экспорта, наносят надпись: «Totally chlorine free».

3.4 В зависимости от размеров продукции, габаритов тары и упаковки, способов нанесения и условий маркирования размеры знака пропорционально увеличиваются или уменьшаются без изменения очертания знака. При уменьшении размеров знака не допускается слияние или плохая различимость надписей.

3.5 Место нанесения знака устанавливают из условий повышения информативности его применения и доступности визуального восприятия.

3.6 При невозможности нанесения знака непосредственно на изделие его наносят на вкладыш, ярлык или упаковку.

3.7 Цвет знака должен быть контрастным к цвету поля, на которое наносят знак. Размеры знака устанавливает изготовитель (заявитель) в соответствии с ГОСТ 2.304—81. Базовый размер *H* должен быть не менее 10 мм. Надпись выполняют шрифтом по ГОСТ 14192.

3.8 Маркировка должна быть четкой и несмываемой. Маркировку наносят типографским, литографическим или электролитическим способом, окраской по трафарету, штемпелированием, штампованием, выжиганием, продавливанием, маркировочными машинами и другими способами. Не допускается наносить маркировку от руки.

3.9 Не допускается маркировать продукцию Знаком аналогичного содержания, но в другом изложении.

#### **4 ПРАВИЛА ПРИМЕНЕНИЯ ЗНАКА «СВОБОДНО ОТ ХЛОРА»**

4.1 Знак «Свободно от хлора» наносят после утверждения декларации соответствия на продукцию, указанную в 1.2.

В декларации соответствия должны быть указаны:

- описание технологических процессов;
- перечень исходных материалов и сырья, используемых в производстве продукции.

Декларацию соответствия утверждает руководитель предприятия-изготовителя или предприятия-экспортера.

4.2 Разрешение на применение знака «Свободно от хлора» выдают органы по сертификации, аккредитованные в системе ГОСТ Р на основании декларации соответствия предприятия.

4.3 Владелец разрешения на простановку знака «Свободно от хлора» несет ответственность за соблюдение требований настоящего стандарта.

ПРИЛОЖЕНИЕ А  
(обязательное)

ФОРМА И РАЗМЕРЫ ЗНАКА «СВОБОДНО ОТ ХЛОРА»



Рисунок А.1 — Форма знака



Рисунок А.2 — Размеры знака

Ключевые слова: маркировка, хлорорганические соединения, окружающая среда

---

*Редактор Р С Федорова  
Технический редактор Л А Кузнецова  
Корректор Н Л Шнайдер  
Компьютерная верстка Е Н Мартымяновой*

Изд. лиц № 021007 от 10 08 95 Сдано в набор 30 03 98 Подписано в печать 13 04 98 Усл печ л 0,93 Уч -изд л 0,43 Тираж 500 экз  
С425 Зак 299

---

ИПК Издательство стандартов, 107076, Москва, Колодезный пер., 14  
Набрано в Издательстве на ПЭВМ  
Филиал ИПК Издательство стандартов — тип "Московский печатник", Москва, Лялин пер., 6  
Плр № 080102