

ГОСТ 13841—95

М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н И Й С Т А Н Д А Р Т

**ЯЩИКИ ИЗ ГОФРИРОВАННОГО
КАРТОНА ДЛЯ ХИМИЧЕСКОЙ
ПРОДУКЦИИ**

Технические условия

Издание официальное

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СОВЕТ
ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
М и н с к

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Техническим комитетом по стандартизации ТК 223 «Упаковка»

ВНЕСЕН Госстандартом Российской Федерации

2 ПРИНЯТ Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 7 от 26 апреля 1995 г.)

За принятие проголосовали:

| Наименование государства | Наименование национального органа по стандартизации |
|--------------------------|---|
| Республика Беларусь | Госстандарт Беларуси |
| Республика Казахстан | Госстандарт Республики Казахстан |
| Российская Федерация | Госстандарт России |
| Украина | Госстандарт Украины |

3 Постановлением Комитета Российской Федерации по стандартизации, метрологии и сертификации от 26 июля 1995 г. № 402 межгосударственный стандарт ГОСТ 13841—95 введен в действие непосредственно в качестве государственного стандарта Российской Федерации с 1 июля 1996 г.

4 ВЗАМЕН ГОСТ 13841—79

5 ПЕРЕИЗДАНИЕ

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

Поправка к ГОСТ 13841—95 Ящики из гофрированного картона для химической продукции. Технические условия

| В каком месте | Напечатано | Должно быть |
|--|------------|---|
| Предисловие. Пункт 2. Таблица согласования | — | Республика Армения Минторг- эконом- развития |

(ИУС № 4 2008 г.)

**ЯЩИКИ ИЗ ГОФРИРОВАННОГО КАРТОНА
ДЛЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ**

Технические условия

Corrugatedboard boxes for chemical products.
Specifications

Дата введения 1996—07—01

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на ящики из гофрированного картона, изготавляемые для нужд народного хозяйства и экспорта, предназначенные для упаковывания, транспортирования и хранения химической продукции.

Ящики могут применяться для упаковывания другой продукции массой, не превышающей предельную, указанную в таблице 1, если они обеспечивают сохранность и качество этой продукции.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ 7376—89 Картон гофрированный. Общие технические условия

ГОСТ 9142—90 Ящики из гофрированного картона. Общие технические условия

ГОСТ 14192—96 Маркировка грузов

ГОСТ 18211—72 (ИСО 12048—94) Тара транспортная. Метод испытания на сжатие

ГОСТ 18425—73 Тара транспортная наполненная. Метод испытания на удар при свободном падении

ГОСТ 21798—76 Тара. Метод кондиционирования для испытаний

ГОСТ 25014—81 Тара транспортная наполненная. Методы испытания прочности при штабелировании

ГОСТ 25064—81 Тара транспортная наполненная. Методы испытания на горизонтальный удар

ГОСТ 25951—83 Пленка полизтиленовая термоусадочная. Технические условия

3 Классификация, основные параметры и размеры

3.1 Ящики изготавливают складными с четырехклапанным дном и крышкой по ГОСТ 9142 (исполнение А).

Допускается по согласованию потребителя с изготовителем изготавливать ящики другого исполнения по ГОСТ 9142.

3.2 Основные параметры и размеры ящиков должны соответствовать указанным в таблице 1.

Таблица 1

| Обозна- чение ящика | Внутренние размеры ящика, мм | | | Вмести- мость, дм ³ | Предельная масса упакован- ной продукции в ящике, кг | Марка гофри- рован- ного картона по ГОСТ 7376 |
|---------------------------|------------------------------|-----------|-----------|-----------------------------------|---|--|
| | Длина | Ширина | Высота | | | |
| 1 | 228 | 190 | 126 | 5,2 | 10 | T11 |
| 2 | 228 | 190 | 190 | 8,2 | 15 | T11 |
| 113 | 261 | 261 | 363 | 24,7 | 25 | T11 |
| 3 | 266 | 228 | 413 | 25,0 | 20 | T11 |
| 85 | 280 | 255 | 240 | 17,1 | 15 | T11 |
| 97 | 280 | 480 | 386 | 51,9 | 20 | T11 |
| 4 | 285 | 237 | 162 | 10,9 | 10 | T11 |
| 5 | 285 | 285 | 285 (290) | 23,1 | 20 | T11 |
| 114 | 300 | 300 | | 24,3 | 20 | T11 |
| 98 | 305 | 226 | 245 | 16,9 | 20 | T22 |
| 115 | 310 | 340 | 215 | 26,7 | 15 | T11 |
| 116 | 310 | 340 | 315 | 33,2 | 20 | T11 |
| 99 | 317 | 210 | 225 | 15,0 | 15 | T22 |
| 6 | 317 | 253 | 190 | 15,2 | 15 | T11 |
| 7 | 317 | 317 | 237 (225) | 23,8 | 20 | T11 |
| 100 | 320 | 255 | | 14,7 | 20 | T11 |
| 117 | 320 | 436 | 215 | 30,0 | 15 | T11 |
| 92 | 323 | 323 | 222 | 23,2 | 20 | T11 |
| 8 | 325 | 325 | 243 | 26,0 | 30 | T12 |
| 9 | 325 | 325 (290) | 307 (300) | 32,4 | 25 | T11 |
| 121 | 330 | | | 21,1 | 15 | T11 |
| 122 | 330 | 290 (285) | 320 | 30,6 | 15 | T11 |
| 118 | 340 | 320 | 215 | 23,4 | 15 | T11 |
| 119 | 340 | 320 | 315 | 34,3 | 25 | T11 |
| 10 | 342 | 228 | 114 | 8,9 | 15 | T11 |
| 11 | 342 | 228 | 152 | 11,9 | 15 | T11 |
| 12 | 342 | 228 | 171 | 13,3 | 15 | T11 |
| 13 | 342 | 228 | 228 | 17,8 | 20 | T11 |
| 14 | 342 | 285 | 190 | 18,5 | 20 | T11 |
| 15 | 342 | 342 | 171 | 20,0 | 20 | T11 |
| 95 | 345 | 325 | 317 | 35,5 | 25 | T11 |
| 101 | 350 | 250 | 230 | 20,1 | 20 | T11 |
| 102 | 350 | 340 | 300 | 35,7 | 25 | T11 |
| 103 | 355 | 265 | 180 | 16,9 | 20 | T11 |
| 16 | 360 | 260 | 180 | 16,8 | 20 | T11 |
| 17 | 360 | 360 | 140 | 18,1 | 20 | T12 |
| 18 | 360 | 360 | 170 | 22,0 | 15 | T11 |
| 19 | 360 | 360 | 235 | 30,5 | 20 | T11 |
| 20 | 365 | 270 (290) | 162 | 16,0 | 15 | T11 |
| 21 | 380 | | 152 | 13,2 | 20 | T11 |
| 22 | 380 | 253 | 228 (250) | 21,9 | 20 | T11 |
| 23 | 380 | 285 | | 15,4 | 20 | T12 |
| 24 | 380 | 285 | 190 (175) | 20,6 | 20 | T11 |
| 25 | 380 | 285 | | 23,5 | 20 | T11 |
| 26 | 380 | 285 | 228 | 24,7 | 20 | T11 |
| 96 | 380 | 285 | 240 | 26,0 | 25 | T11 |
| 27 | 380 | 285 | 285 (291) | 30,9 | 25 | T11 |
| 28 | 380 | 285 | | 41,2 | 20 | T11 |
| 104 | 380 | 305 | 234 | 27,1 | 20 | T22 |
| 29 | 380 | 380 | 171 | 24,7 | 15 | T12 |
| 30 | 380 | 380 | 190 | 27,4 | 20 | T11 |
| 31 | 380 | 380 | 228 | 32,9 | 20 | T11 |
| 32 | 380 | 380 | 253 | 36,5 | 25 | T11 |
| 94 | 380 | 310 | 290 | 34,2 | 25 | T11 |

ГОСТ 13841—95

Продолжение таблицы 1

| Обозна- чение ящика | Внутренние размеры ящика, мм | | | Вмести- мость, дм ³ | Предельная масса упакован- ной продукции в ящике, кг | Марка гофри- рован- ного картона по ГОСТ 7376 |
|---------------------------|------------------------------|--------|-----------|-----------------------------------|---|--|
| | Длина | Ширина | Высота | | | |
| 93 | 390 | 380 | 280 | 41,5 | 20 | T11 |
| 86 | 400 | 300 | 140 | 16,8 | 15 | T11 |
| 33 | 403 | 317 | 217 | 27,7 | 20 | T11 |
| 34 | 410 | 240 | 190 | 18,7 | 20 | T11 |
| 111 | 410 | 310 | 260 | 33,0 | 20 | T11 |
| 35 | 412 | 205 | 190 | 16,0 | 20 | T11 |
| 36 | 413 | 317 | 142 | 18,6 | 20 | T11 |
| 37 | 413 | 317 | 162 | 21,2 | 25 | T12 |
| 38 | 413 | 317 | 342 | 44,8 | 25 | T11 |
| 120 | 415 | 275 | 215 | 24,5 | 20 | T11 |
| 112 | 415 | 312 | 220 | 28,5 | 20 | T11 |
| 39 | 420 | 276 | 210 | 24,3 | 20 | T11 |
| 40 | 420 | 330 | 190 (180) | 26,3 | 20 | T11 |
| 41 | 424 | 236 | 172 | 17,2 | 25 | T11 |
| 42 | 430 | 270 | 330 | 38,3 | 25 | T11 |
| 105 | 430 | 280 | 344 | 41,4 | 25 | T11 |
| 106 | 430 | 325 | 165 | 23,1 | 25 | T12 |
| 43 | 430 | 330 | 270 | 38,3 | 25 | T11 |
| 87 | 435 | 340 | 140 | 20,7 | 15 | T11 |
| 107 | 442 | 224 | 304 | 29,9 | 25 | T11 |
| 44 | 442 | 285 | 304 (325) | 38,3 | 20 | T11 |
| 45 | 442 | 442 | 197 | 38,5 | 20 | T11 |
| 88 | 445 | 325 | 150 | 21,7 | 15 | T11 |
| 46 | 450 | 315 | 315 | 44,6 | 30 | T12 |
| 47 | 455 | 304 | 206 | 28,5 | 25 | T11 |
| 48 | 455 | 340 | 165 | 25,5 | 20 | T11 |
| 49 | 458 | 230 | 205 | 21,6 | 20 | T11 |
| 50 | 470 | 262 | 145 | 17,9 | 20 | T11 |
| 51 | 475 | 285 | 152 | 20,6 | 20 | T11 |
| 52 | 475 | 285 | 285 | 39,0 | 35 | T12 |
| 82 | 475 | 317 | 140 | 21,1 | 20 | T11 |
| 83 | 475 | 317 | 180 | 27,1 | 25 | T11 |
| 84 | 475 | 317 | 205 | 30,9 | 30 | T12 |
| 53 | 478 | 238 | 210 | 23,9 | 25 | T11 |
| 89 | 480 | 300 | 140 | 20,2 | 20 | T11 |
| 54 | 480 | 375 | 155 | 27,9 | 20 | T11 |
| 55 | 485 | 330 | 192 | 30,7 | 20 | T11 |
| 56 | 490 | 245 | 140 | 16,8 | 20 | T11 |
| 57 | 490 | 245 | 170 | 20,4 | 20 | T11 |
| 90 | 492 | 306 | 180 (170) | 27,1 | 15 | T11 |
| 58 | 495 | 370 | 150 | 27,5 | 20 | T11 |
| 91 | 510 | 290 | 224 | 33,1 | 20 | T11 |
| 80 | 520 | 250 | 420 | 54,6 | 25 | T22 |
| 59 | 520 | 260 | 210 | 28,4 | 25 | T11 |
| 60 | 532 | 228 | 253 | 30,7 | 25 | T11 |
| 61 | 570 | 253 | 190 | 27,4 | 25 | T11 |
| 62 | 570 | 253 | 228 (235) | 32,9 | 25 | T11 |
| 79 | 570 | 253 | 253 | 36,4 | 25 | T11 |
| 63 | 570 | 253 | 285 (335) | 41,1 | 25 | T11 |
| 64 | 570 | 380 | 190 | 41,0 | 20 | T11 |
| 65 | 570 | 380 | 228 (235) | 49,4 | 25 | T22 |
| 66 | 570 | 380 | 253 | 54,8 | 20 | T11 |
| 67 | 570 | 380 | 285 (288) | 61,7 | 30 | T22 |
| 108 | 580 | 290 | 228 | 38,3 | 20 | T22 |

Окончание таблицы I

| Обозна- чение ящика | Внутренние размеры ящика, мм | | | Вмести- мость, дм ³ | Предельная масса упакован- ной продукции в ящике, кг | Марка гофри- рован- ного картона по ГОСТ 7376 |
|---------------------------|------------------------------|--------|--------|-----------------------------------|---|--|
| | Длина | Ширина | Высота | | | |
| 109 | 580 | 290 | 290 | 48,8 | 20 | T22 |
| 110 | 580 | 295 | 239 | 40,9 | 25 | T11 |
| 68 | 582 | 290 | 200 | 33,7 | 20 | T11 |
| 69 | 611 | 380 | 506 | 11,75 | 20 | T12 |
| 70 | 615 | 395 | 350 | 85,0 | 20 | T11 |
| 71 | 630 | 280 | 315 | 55,6 | 30 | T11 |
| 72 | 630 | 400 | 300 | 75,6 | 25 | T23 |
| 81 | 640 | 245 | 425 | 66,6 | 25 | T22 |
| 73 | 651 | 380 | 217 | 53,7 | 25 | T11 |
| 74 | 684 | 228 | 285 | 44,5 | 25 | T11 |
| 75 | 711 | 380 | 542 | 146,4 | 25 | T11 |
| 76 | 810 | 320 | 185 | 48,0 | 20 | T11 |
| 77 | 912 | 380 | 380 | 131,7 | 25 | T11 |
| 78 | 1140 | 253 | 253 | 73,0 | 25 | T11 |

П р и м е ч а н и я

1 Ящики №№ 7, 9, 13, 22, 27, 94, 95 для промышленных взрывчатых веществ изготавливают из гофрированного картона марки Т22, ящик № 23 — из марки Т25, ящик № 30 — из марки Т23.

2 Допускается изготовление ящиков с внутренними размерами, указанными в скобках.

3.3 Допускается изготавливать ящики №№ 4, 63, 65, 81, 93 для упаковывания продукции на экспорт из картона марки Т25, а ящики №№ 7, 9, 13, 22, 23, 30 из картона марки Т23.

Допускается изготавливать ящик № 14 с вкладышем для упаковывания продукции в металлических банках.

3.4 Код ОКП и площадь развертки ящиков приведены в приложении А.

3.5 Продукция, рекомендуемая для упаковывания в ящики, приведена в приложении Б.

4 Общие технические требования

4.1 Х а р а к т е р и с т и к и

4.1.1 Ящики следует изготавливать из гофрированного картона типа Т ГОСТ 7376 марок, не ниже указанных в таблице I настоящего стандарта.

4.1.2 Вспомогательные упаковочные средства следует изготавливать из гофрированного картона по ГОСТ 7376 типов Т и П или других видов картонов, обеспечивающих сохранность продукции.

При поставках ящиков на внутренний рынок допускается перегородки, прокладки и решетки изготавливать из гофрированного картона, бывшего в употреблении, и отходов его производства.

Допускается вкладыши изготавливать из отходов производства при условии отсутствия на их поверхности разрывов, просечек, проколов плоских слоев гофрированного картона и смятия гофров.

4.1.3 Ящики №№ 94, 95 должны быть снабжены вкладышами и горизонтальными прокладками, ящик № 96 — решетками по ГОСТ 9142 (приложение 5).

4.1.4 Ящики, предназначенные для продукции в стеклянной и пластмассовой потребительской таре, должны быть снабжены решетками или перегородками по ГОСТ 9142 (приложение 5), высота которых равна высоте потребительской тары.

По согласованию с потребителем ящики снабжают горизонтальными прокладками по ГОСТ 9142 (приложение 5).

Длина и ширина горизонтальных прокладок должны быть меньше на 10 мм внутренней длины и ширины ящика.

По согласованию с потребителем допускается ящики поставлять без вкладышей, решеток, перегородок и прокладок.

ГОСТ 13841—95

4.1.5 Ящики должны быть склеены или сшиты по ГОСТ 9142.

Расстояние между скобами должно быть от 20 до 45 мм.

4.1.6 Ящики испытывают на сопротивление ударам при свободном падении. Высота сбрасывания, число и последовательность сбрасывания ящиков должны соответствовать ГОСТ 9142 и ГОСТ 18425.

Ящики №№ 94 и 95 для промышленных взрывчатых веществ группы II дополнительно испытывают на сопротивление при штабелировании ГОСТ 25014.

4.1.7 Ящик № 72 испытывают на сопротивление сжатию по ГОСТ 9142 и ГОСТ 18211 при коэффициенте запаса прочности 1.85.

4.1.8 Ящики, маркированные знаком «Хрупкое. Осторожно» для продукции в стеклянной потребительской таре и ящики для промышленных взрывчатых веществ испытывают на сопротивление горизонтальному удару по ГОСТ 9142 и ГОСТ 25064, цикл 1. Ящики должны выдерживать три горизонтальных удара.

4.2 М а р к и р о в к а

4.2.1 На ящики должна быть нанесена маркировка, характеризующая тару по ГОСТ 14192 с указанием:

товарного знака предприятия-изготовителя;

обозначения настоящего стандарта и номера ящика по стандарту.

4.2.2 Транспортная маркировка — по ГОСТ 14192.

4.3 Упаковка — по ГОСТ 9142.

5 Правила приемки

5.1 Правила приемки — по ГОСТ 9142.

6 Методы контроля

6.1 Перед испытанием на механическую прочность ящики кондиционируют в соответствии с требованиями ГОСТ 21798, режим 6 в течение 24 ч.

6.2 Испытание на соответствие показателей механической прочности по ГОСТ 18211, ГОСТ 18425, ГОСТ 25014 и ГОСТ 25064 проводят при периодических испытаниях и разногласиях в оценке качества ящиков.

7 Транспортирование и хранение

7.1 Транспортирование и хранение — по ГОСТ 9142.

8 Указания по эксплуатации

8.1 Ящики с продукцией массой груза до 25 кг рекомендуется укупоривать одним из способов, приведенных в ГОСТ 9142 (приложение 6), массой груза свыше 25 кг рекомендуется склеивать клапаны по ГОСТ 9142 (приложение 6, чертеж 33) или сшивать клапаны металлическими скобами (приложение 6, чертеж 34).

Допускается укупоривание ящиков с продукцией термоусадочной пленкой по ГОСТ 25951.

8.2 При склейке ящиков с продукцией рекомендуется наносить на клеевую ленту контрольные знаки предприятия-отправителя продукции.

ПРИЛОЖЕНИЕ А
(обязательное)

Код ОКП и площадь развертки ящиков

Таблица А.1

| Обозначение ящика | Код ОКП | Площадь развертки, м ² | | | |
|-------------------|--------------|-----------------------------------|----------|-----------|---------|
| | | ящика | вкладыша | прокладки | решетки |
| 1 | 54 7115 1014 | 0,294 | | | |
| 2 | 54 7115 1024 | 0,351 | | | |
| 113 | 54 7115 6231 | 0,702 | | | |
| 3 | 54 7115 1034 | 0,684 | | | |
| 85 | 54 7115 2011 | 0,573 | | | |
| 97 | 54 7115 6051 | 1,387 | | | |
| 4 | 54 7115 1044 | 0,454 | | | |
| 5 | 54 7115 1054 | 0,698 | | | |
| 114 | 54 7115 6241 | 0,733 | | | |
| 98 | 54 7115 6061 | 0,542 | | | |
| 115 | 54 7115 6251 | 0,771 | | | |
| 116 | 54 7115 6261 | 0,907 | | | |
| 99 | 54 7115 6071 | 0,511 | | | |
| 6 | 54 7115 1064 | 0,546 | | | |
| 7 | 54 7115 1074 | 0,752 | | | |
| 100 | 54 7115 6081 | 0,541 | | | |
| 117 | 54 7115 6271 | 1,042 | | | |
| 92 | 54 7115 2074 | 0,753 | | | |
| 8 | 54 7115 1084 | 0,789 | | | |
| 9 | 54 7115 1094 | 0,876 | | | |
| 121 | 54 7115 6321 | 0,679 | | | |
| 122 | 54 7115 6331 | 0,809 | | | |
| 118 | 54 7115 6281 | 0,645 | | | |
| 119 | 54 7115 6291 | 0,893 | | | |
| 10 | 54 7115 1114 | 0,425 | | | |
| 11 | 54 7115 1124 | 0,470 | | | |
| 12 | 54 7115 1134 | 0,493 | | | |
| 13 | 54 7115 1144 | 0,562 | | | |
| 14 | 54 7115 1154 | 0,640 | | | |
| 15 | 54 7115 1164 | 0,750 | | | |
| 95 | 54 7115 2968 | 0,916 | 0,418 | 0,106 | |
| 101 | 54 7115 6091 | 0,620 | | | |
| 102 | 54 7115 6111 | 0,939 | | | |
| 103 | 54 7115 6121 | 0,594 | | | |
| 16 | 54 7115 1174 | 0,588 | | | |
| 17 | 54 7115 1184 | 0,768 | | | |
| 18 | 54 7115 1194 | 0,813 | | | |
| 19 | 54 7115 1214 | 0,911 | | | |
| 20 | 54 7115 1224 | 0,591 | | | |
| 21 | 54 7115 1234 | 0,500 | | | |
| 22 | 54 7115 1244 | 0,654 | | | |
| 23 | 54 7115 1254 | 0,610 | | | |
| 24 | 54 7115 1264 | 0,677 | | | |
| 25 | 54 7115 1274 | 0,714 | | | |
| 26 | 54 7115 1284 | 0,730 | | | |
| 96 | 54 7115 2984 | 0,746 | — | — | 0,281 |
| 27 | 54 7115 1294 | 0,809 | | | |

ГОСТ 13841—95

Продолжение таблицы А. 1

| Обозначение ящика | Код ОКП | Площадь развертки, м ² | | | |
|-------------------|--------------|-----------------------------------|----------|-----------|---------|
| | | ящика | вкладыша | прокладки | решетки |
| 28 | 54 7115 1314 | 0,941 | | | |
| 104 | 54 7115 6131 | 0,788 | | | |
| 29 | 54 7115 1324 | 0,890 | | | |
| 30 | 54 7115 1334 | 0,920 | | | |
| 31 | 54 7115 1344 | 0,980 | | | |
| 32 | 54 7115 1354 | 1,019 | | | |
| 94 | 54 7115 2952 | 0,881 | 0,397 | 0,084 | — |
| 93 | 54 7115 2941 | 1,075 | | | |
| 86 | 54 7115 1981 | 0,660 | | | |
| 33 | 54 7115 1364 | 0,819 | | | |
| 34 | 54 7115 1374 | 0,601 | | | |
| 111 | 54 7115 6211 | 0,873 | | | |
| 35 | 54 7115 1384 | 0,527 | | | |
| 36 | 54 7115 1394 | 0,716 | | | |
| 37 | 54 7115 1414 | 0,746 | | | |
| 38 | 54 7115 1424 | 1,020 | | | |
| 120 | 54 7115 6311 | 0,723 | | | |
| 112 | 54 7115 6221 | 0,824 | | | |
| 39 | 54 7115 1434 | 0,723 | | | |
| 40 | 54 7115 1414 | 0,830 | | | |
| 41 | 54 7115 1454 | 0,580 | | | |
| 42 | 54 7115 1464 | 0,894 | | | |
| 105 | 54 7115 6141 | 0,941 | | | |
| 106 | 54 7115 6151 | 0,788 | | | |
| 43 | 54 7115 1474 | 0,967 | | | |
| 87 | 54 7115 1991 | 0,792 | | | |
| 107 | 54 7115 6161 | 0,752 | | | |
| 44 | 54 7115 1484 | 0,910 | | | |
| 45 | 54 7115 1494 | 1,190 | | | |
| 88 | 54 7115 2031 | 0,779 | | | |
| 46 | 54 7115 1514 | 1,021 | | | |
| 47 | 54 7115 1524 | 0,824 | | | |
| 48 | 54 7115 1534 | 0,853 | | | |
| 49 | 54 7115 1544 | 0,642 | | | |
| 50 | 54 7115 1554 | 0,639 | | | |
| 51 | 54 7115 1564 | 0,709 | | | |
| 52 | 54 7115 1574 | 0,920 | | | |
| 82 | 54 7115 1914 | 0,771 | | | |
| 83 | 54 7115 1917 | 0,834 | | | |
| 84 | 54 7115 1934 | 0,878 | | | |
| 53 | 54 7115 1584 | 0,686 | | | |
| 89 | 54 7115 2041 | 0,732 | | | |
| 54 | 54 7115 1594 | 0,959 | | | |
| 55 | 54 7115 1614 | 0,902 | | | |
| 56 | 54 7115 1624 | 0,607 | | | |
| 57 | 54 7115 1634 | 0,653 | | | |
| 90 | 54 7115 2054 | 0,825 | | | |
| 58 | 54 7115 1644 | 0,952 | | | |
| 91 | 54 7115 2065 | 0,873 | | | |

Окончание таблицы А. 1

| Обозначение ящика | Код ОКП | Площадь развертки, м ² | | | |
|-------------------|--------------|-----------------------------------|----------|-----------|---------|
| | | ящика | вкладыша | прокладки | решетки |
| 80 | 54 7115 1884 | 1,091 | | | |
| 59 | 54 7115 1654 | 0,781 | | | |
| 60 | 54 7115 1664 | 0,779 | | | |
| 61 | 54 7115 1674 | 0,776 | | | |
| 62 | 54 7115 1684 | 0,841 | | | |
| 79 | 54 7115 1874 | 0,884 | | | |
| 63 | 54 7115 1694 | 0,938 | | | |
| 64 | 54 7115 1714 | 1,141 | | | |
| 65 | 54 7115 1724 | 1,215 | | | |
| 66 | 54 7115 1734 | 1,264 | | | |
| 67 | 54 7115 1744 | 1,327 | | | |
| 108 | 54 7115 6171 | 0,954 | | | |
| 109 | 54 7115 6181 | 1,066 | | | |
| 110 | 54 7115 6191 | 0,988 | | | |
| 68 | 54 7115 1754 | 0,906 | | | |
| 69 | 54 7115 1764 | 1,834 | | | |
| 70 | 54 7115 1774 | 1,575 | | | |
| 71 | 54 7115 1784 | 1,141 | | | |
| 72 | 54 7115 1794 | 1,509 | | | |
| 81 | 54 7115 1894 | 1,248 | | | |
| 73 | 54 7115 1814 | 1,292 | | | |
| 74 | 54 7115 1824 | 0,989 | | | |
| 75 | 54 7115 1834 | 2,094 | | | |
| 76 | 54 7115 1844 | 1,199 | | | |
| 77 | 54 7115 1854 | 2,041 | | | |
| 78 | 54 7115 1864 | 1,474 | | | |

Примечания

1 В ящиках № 94 вкладыш должен быть длиной 1370 мм, шириной 290 мм, горизонтальные прокладки должны быть длиной 375 мм, шириной 300 мм.

2 В ящиках № 95 вкладыш должен быть длиной 1320 мм, шириной 317 мм, горизонтальные прокладки должны быть длиной 335 мм, шириной 315 мм.

3 Ящиках № 96 продольные перегородки решеток должны быть длиной 365 мм, шириной 275 мм, поперечные перегородки должны быть длиной 270 мм, шириной 370 мм.

ПРИЛОЖЕНИЕ Б
(рекомендуемое)

Продукция, рекомендуемая для упаковывания в ящики

Таблица Б.1

| Обозначение ящика | Наименование продукции |
|---|--|
| 1, 3, 70, 74, 76 | Изделия из пластмасс |
| 2 | Товары бытовой химии в потребительской таре, изделия из пластмасс |
| 4, 10, 35, 36, 61, 66, 96 | Химические реактивы, товары бытовой химии в потребительской таре, изделия из пластмасс |
| 5, 19, 20, 97, 101, 114 | Химические реактивы, изделия из пластмасс |
| 6, 7, 11, 12, 15, 22, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 37, | Товары бытовой химии в потребительской таре, химические реактивы |
| 99, 120 | Товары бытовой химии в потребительской таре, фототовары, изделия из пластмасс |
| 8 | Фототовары, химические реактивы |
| 9, 14, 18, 40, 102 | Химические реактивы |
| 13, 16, 103 | Фототовары |
| 17, 42, 43, 47, 48, 55, 105, 106 | Товары бытовой химии в потребительской таре, химические реактивы |
| 21, 23, 25, 26, 33, 34, 59, 62, 68, 104, 108, | Изделия из пластмасс, фототовары, товары бытовой химии в потребительской таре, химические реактивы |
| 109, 111, 112 | Сепараторы |
| 24 | Товары бытовой химии в потребительской таре |
| 38 | Изделия из пластмасс, сепараторы |
| 39, 41, 45, 49, 50, 51, 53, 56, 57, 58, 60, | Товары бытовой химии в потребительской таре, сепараторы, химические реактивы |
| 63, 67, 118, 119, 121, 122 | Изделия из пластмасс, стеклолента |
| 44, 71 | Химические реактивы — фиксаналы |
| 46 | Товары бытовой химии в потребительской таре, фототовары |
| 52 | Химические реактивы, товары бытовой химии в потребительской таре, стеклонить, изделия из пластмасс |
| 54 | Чемоданы |
| 64, 65 | Резиновая обувь |
| 67 | Чемоданы, изделия из пластмасс |
| 69 | Изделия из стеклопластика и стекловолокна |
| 72 | Порошкообразные синтетические моющие средства |
| 75 | Лакокрасочные материалы |
| 77, 78 | Товары бытовой химии в потребительской таре |
| 65, 67, 80, 81, 93, 110 | Химические реактивы |
| 82, 83, 84, 107 | Промышленные взрывчатые вещества |
| 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 98, 100 | |
| 92 | |
| 7, 9, 13, 22, 27, 94, 95 | |

Поправка к ГОСТ 13841—95 Ящики из гофрированного картона для химической продукции. Технические условия

| В каком месте | Напечатано | Должно быть |
|--|------------|---|
| Предисловие. Пункт 2. Таблица согласования | — | Республика Армения Минторг- эконом- развития |

(ИУС № 4 2008 г.)