

Новая классификация ГС для ОРВ

Согласно новой ГС 2012, с 1 января 2012, ГХФУ и некоторые прочие ОРВ будут классифицироваться в ГС следующим образом:

Глава 29. Органические химические вещества

29.03 Галогенированные производные углеводородов.

[...]

2903. - Галогенированные производные ациклических углеводородов, содержащие два или более разных галогенов:
- 2903.71 -- Хлордифторметан (= ГХФУ-22)
 - 2903.72 -- Дихлортрифторэтан (= ГХФУ-123, включает два изомера)
 - 2903.73 -- Дихлорфторэтан (= ГХФУ-141, включает 3 изомера, в том числе, самый популярный — ГХФУ-141b)
 - 2903.74 -- Хлордифторэтан (= ГХФУ-142, включает 3 изомера, в том числе, самый популярный — ГХФУ-142b)
 - 2903.75 -- Дихлорпентафторпропан (= ГХФУ-225, охватывает 9 изомеров, в том числе, самые популярные ГХФУ-225ca и ГХФУ-225cb)
 - 2903.76 -- Бромхлордифторметан, бромтрифторметан и дибромтетрафторметан
- [...]
- 2903.79 -- Прочие (= все остальные ГХФУ и ряд других галогенированных производных ациклических углеводородов, содержащих два и более разных галогена, включая между прочим следующие ОРВ, регулируемые Монреальским протоколом - гидробромфторуглероды (ГБФУ) и бромхлорметан (БХМ))

ГС коды для ОРВ-содержащих смесей

Классификация ГС 2007 для смесей по-прежнему остается в силе и гласит:

Глава 38. Различные химические вещества

38.24 Готовые связующие вещества для литейных форм или стержней; химические продукты или препараты химической и смежной промышленности (включая те, которые состоят из смесей натуральных продуктов), не указанные или не включенные где-либо еще.

[...]

3824. - Смесей, содержащие галогенированные производные метана, этана или пропана:
- 3824.71 -- Содержащие хлорфторуглероды (ХФУ), содержащие или не содержащие гидрохлорфторуглероды (ГХФУ), перфторуглероды (ПФУ) или гидрофторуглероды (ГФУ)
 - 3824.72 -- Содержащие бромхлордифторметан, бромтрифторметан или дибромтетрафторэтан (= содержащий галоны 1301, 1211 или 2402)
 - 3824.73 -- Содержащие гидробромфторуглероды (ГБФУ)
 - 3824.74 -- Содержащие гидрохлорфторуглероды (ГХФУ), содержащие или не содержащие перфторуглероды (ПФУ) или гидрофторуглероды (ГФУ), но не содержащие хлорфторуглероды (ХФУ)
 - 3824.75 -- Содержащие четыреххлористый углерод
 - 3824.76 -- Содержащие 1,1,1-трихлорэтан (метилхлороформ)
 - 3824.77 -- Содержащие бромметан (бромистый метил) или бромхлорметан
 - 3824.78 -- Содержащие перфторуглероды (ПФУ) или гидрофторуглероды (ГФУ), но не содержащие хлорфторуглероды (ХФУ) или гидрохлорфторуглероды (ГХФУ) (это смеси, не содержащие ОРВ).
- 3824.79 — Прочие (это смеси, не содержащие ОРВ)

С точки зрения ГХФУ, вышеизложенная структура классификации означает, что если смесь является сочетанием только ГХФУ или сочетанием ГХФУ и любых веществ, кроме ХФУ, то она должна классифицироваться подзаголовком 3824.74. Если смесь содержит как ГХФУ, так и ХФУ (и возможно, другие вещества), оно должно классифицироваться подзаголовком 3824.71.

Также очень важно отметить, что приведенные выше коды применимы только если смесь не подпадает под более специфичный подзаголовок ГС. Например, «органические композитные растворители, содержащие ГХФУ», должны классифицироваться под заголовком 38.14 (ГС код 3814.00 - «Органические композитные растворители или разбавители, не указанные или не включенные где-либо еще; готовая краска или растворители лака»).



Краткий справочник для таможенников и сотрудников правоохранительных органов Изменения в номенклатуре ГС 2012 по ГХФУ и некоторым другим ОРВ

Новая классификация ГС по ОРВ

После очередного пересмотра гармонизированной системы (ГС) в 2007 году, изменились тенденции в торговле озоноразрушающими веществами (ОРВ) при полном выведении хлорфторуглеродов (ХФУ) с 1 января 2010 года (кроме нескольких исключительных применений) и в росте оборота гидрохлорфторуглеродов (ГХФУ) и гидрофторуглеродов (ГФУ) в качестве замещающих веществ.

ГХФУ будут выведены к 2020 году в развитых и к 2030 году в развивающихся странах. Признавая данное обстоятельство, стороны Монреальского протокола обратились с запросом во Всемирную таможенную организацию (WCO) о пересмотре ГС кодов для ГХФУ.

После данного запроса совет WCO рекомендовал договаривающимся сторонам Конвенции о ГС внести поправки в заголовок 29.03 Главы 29 с целью присвоения специальных шестизначных кодов ГС пяти наиболее распространенным ГХФУ и в то же время упразднения индивидуальных кодов ГС, ранее присвоенных ХФУ.

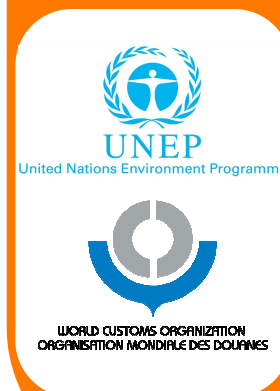
На основании этих рекомендаций совета WCO, соответствующие поправки ГС были согласованы договаривающимися сторонами ГС и вступили в силу 1 января 2012 года. С этой даты, ГХФУ и некоторые иные ОРВ отдельно идентифицируются в ГС. Настоящий «Краткий справочник» содержит ключевую информацию об этих новых классификациях и кратко объясняет изменения.

На обороте представлена корреляционная таблица, показывающая предыдущую классификацию ГС для ОРВ до 31 декабря 2011 (ГС 2007) и исправленные классификации, применимые с 1 января 2012 (ГС 2012).

Коротко о главном

- ➔ Пяти наиболее распространенным ГХФУ присвоены индивидуальные коды ГС.
- ➔ Единый новый код для всех ХФУ - **2903.77** и он также охватывает все прочие галогенированные производные ациклических углеводородов, пергалогенированные только фтором и хлором.
- ➔ Код ГС для **галонов** - 1301, 1211 и 2402 также был перенумерован: с 1 января 2012 код ГС - **2903.76** вместо прежнего **2903.46**
- ➔ Все таможенные тарифы на базе ГС, которые следуют ГС 2012, автоматически имеют новую структуру заголовка ГС **29.03** с 1 января 2012.

ПРИМЕЧАНИЕ: Код ГС для бромистого метила (бромметан) изменен в январе 2007. С тех пор код ГС бромистого метила (бромметан) - 2903.39. Однако под тем же кодом ГС классифицируются многие другие вещества (т.е. 2903.39), включая гидрофторуглероды (ГФУ), которые широко применяются как заменители ХФУ и ГХФУ. Следовательно, рекомендуется, чтобы страны ввели дополнительные подразделы в свою номенклатуру и присвоили специальные коды этим веществам путем добавления одной или более цифр к стандартному шестизначному коду ГС 2903.39.



Настоящий «Краткий справочник» подготовил «ОзонЭкшн» при отделе технологии, промышленности и экономики ЮНЕП совместно с Всемирной таможенной организацией.
За справками обращаться ozonaction@unep.org

www.unep.org/ozonaction
www.wcoomd.org

Дата публикации: февраль 2012

Корреляционная таблица, показывающая ГС классификацию ОРВ до 31 декабря 2011 (ГС 2007) и с 1 января 2012 (ГС 2012)

ОРВ	Химическое наименование	Формула	ГС 2007	ГС 2012	Примечания
Приложение А, группа I (ХФУ)					
ХФУ-11	Трихлорфторметан	$CFCl_3$	2903.41	2903.77	Подзаголовки для Приложения А, группы I – ХФУ (2903.41 - 2903.44) объединены вместе с подзаголовком 2903.45 для Приложения В, группы I - Прочие ХФУ в новый подзаголовок 2903.77
ХФУ-12	Дихлордифторметан	CF_2Cl_2	2903.42		
ХФУ-113	Трихлортрифторэтан	$C_2F_3Cl_3$	2903.43		
ХФУ-114	Дихлортетрафторэтан	$C_2F_4Cl_2$	2903.44		
ХФУ-115	Хлорпентафторэтан	C_2F_5Cl	2903.44		
Приложение А, группа II (галоны)					
галон-1211	Бромхлордифторметан	CF_2BrCl	2903.46	2903.76	Подзаголовок для Приложения А, группа II – Галоны (2903.46) перенумерован в 2903.76
галон-1301	Бромтрифторметан	CF_3Br			
галон-2402	Дибромтетрафторэтан	$C_2F_4Br_2$			
Приложение В, группа I (прочие ХФУ)					
ХФУ-13, ХФУ-111, ХФУ-112, ХФУ-211, ХФУ-212, ХФУ-213, ХФУ-214, ХФУ-215, ХФУ-216, ХФУ-217			2903.45	2903.77	Подзаголовок для Приложения В, группы I – Прочие ХФУ (2903.45) объединен вместе с подзаголовками 2903.41 до 2903.44 Для Приложения А, группы I - ХФУ, в новый подзаголовок 2903.77
Приложение В, группа II					
четыреххлористый углерод		CCl_4	2903.14	2903.14	Без изменений
Приложение В, группа III					
1,1,1-трихлорэтан (метилхлороформ)		$C_2H_3Cl_3$	2903.19	2903.19	Без изменений
Приложение С, группа I (ГХФУ)					
ГХФУ-22	Хлордифторметан	CHF_2Cl	2903.49	2903.71	Индивидуальные подзаголовки 2903.71 – 2903.75 созданы для обычных ГХФУ, ранее классифицировавшихся в подзаголовке 2903.49
ГХФУ-123	Дихлортрифторэтан	$C_2HF_3Cl_2$		2903.72	
ГХФУ-141, 141b	Дихлорфторэтан	$C_2H_3FCl_2, CH_3CFCl_2$		2903.73	
ГХФУ-142, 142b	Хлордифторэтан	$C_2H_3F_2Cl, CH_3CF_2Cl$		2903.74	
ГХФУ-225, 225ca, 225cb	Дихлорпентафторпропан	$C_3HF_5Cl_2, CF_3CF_2CHCl_2, CF_2ClCF_2CHClF$		2903.75	
Прочие ГХФУ ГХФУ-21, ГХФУ-31, ГХФУ-121, ГХФУ-122, ГХФУ-124, ГХФУ-131, ГХФУ-132, ГХФУ-133, ГХФУ-151, ГХФУ-221, ГХФУ-222, ГХФУ-223, ГХФУ-224, ГХФУ-226, ГХФУ-231, ГХФУ-232, ГХФУ-233, ГХФУ-234, ГХФУ-235, ГХФУ-241, ГХФУ-242, ГХФУ-243, ГХФУ-244, ГХФУ-251, ГХФУ-252, ГХФУ-253, ГХФУ-261, ГХФУ-262, ГХФУ-271			2903.49	2903.79	Прочие ГХФУ, ранее классифицировавшиеся в подзаголовке 2903.49, объединены вместе с Приложением С, группы II - ГБФУ и Приложением С, группы III - БХМ в новый подзаголовок 2903.79
Приложение С, группа II (ГБФУ)					
Все гидробромфторуглероды			2903.49	2903.79	Подзаголовок для Приложения С, группа II: ГБФУ объединен в новый подзаголовок 2903.79
Приложение С, группа III					
Бромхлорметан (БХМ)		CH_2BrCl	2903.49	2903.79	Подзаголовок для Приложения С, группа III: БХМ объединен в новый подзаголовок 2903.79
Приложение Е, группа I					
Бромистый метил (MeBr)		CH_3Br	2903.39	2903.39	Без изменений