

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Foster™ 60-44

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта безопасности:	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 21.04.2023
1.0	21.04.2023	100000018436	

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ ИЛИ ПОСТАВЩИКЕ

1.1 Идентификатор продукта

Название продукта : Foster™ 60-44
Код продукта : 000000000015028572

1.2 Установленные рекомендуемые и не рекомендуемые области применения вещества или смеси

Использование Вещества/Препарата : Покрытие
Рекомендованные ограничения при использовании : Только для промышленного использования.

1.3 Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания : H.B. Fuller, Isar-Rakoll, S.A.
Адрес : Estrada Nacional 13
PT-4486-851 Mindelo - Vila do Conde
+351 229 288 200
Телефон : +448883513523
Факс : +448005286079
Адрес электронной почты лица, ответственного за паспорт безопасности : EU-MSDS@hbfuller.com

Distributed By:

Temati
Rijnland 2
1948 RL Beverwijk
The Netherlands

Phone: +31 (0) 251 22 91 72

1.4 Телефон экстренной связи

Телефон экстренной связи : +44 1235 239 670 (24 hours)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Foster™ 60-44

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта безопасности:	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 21.04.2023
1.0	21.04.2023	100000018436	

2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ (ОПАСНОСТЕЙ)

Классификация СГС

Воспламеняющиеся жидкости	:	Категория 3
Острая токсичность (Кожный)	:	Категория 5
Раздражение кожи	:	Категория 2
Раздражение глаз	:	Категория 2A
Кожный аллерген	:	Категория 1
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при однократном воздействии)	:	Категория 3 (Дыхательная система)
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при многократном воздействии)	:	Категория 2
Острая (краткосрочная) опасность в водной среде	:	Категория 3
Долгосрочная (хроническая) опасность в водной среде	:	Категория 3

Маркировка - СГС

Символы факторов риска	:	  
------------------------	---	--

Сигнальное слово : Предупреждение

Краткая характеристика опасности : H226 Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
H313 Может причинить вред при попадании на кожу.
H315 При попадании на кожу вызывает раздражение.
H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Foster™ 60-44

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта безопасности:	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 21.04.2023
1.0	21.04.2023	100000018436	

Предупреждения :

H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H335 Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.
H373 Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия.
H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Предотвращение:
P243 Принимать меры предосторожности против статических разрядов.
P280 Надевайте защитные перчатки/ защитную одежду/ защитные очки/ щиток для защиты лица/ средства защиты органов слуха.

Реагирование:
P303 + P361 + P353 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Снять/удалить немедленно всю загрязненную одежду. Промыть кожу водой или принять душ.
P305 + P351 + P338 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если Вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.

Хранение:
P403 + P233 Хранить в хорошо вентилируемом месте в плотно закрытой/герметичной таре.
P405 Хранить в недоступном для посторонних месте.

Утилизация:
P501 Утилизировать содержимое/ контейнер на утвержденном предприятии в соответствии с локальными, региональными, национальными и международными положениями.

Другие опасности, которые не требуют классификации продукта как опасного
Не известны.

3. СОСТАВ (ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ)

Химически чистое вещество/препарат : Смесь

Компоненты

Химическое название	CAS-Номер.	Классификация	Величина ПДК (мг/м3) / Величина ОБУВ	Концентрация (% w/w)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ
Foster™ 60-44

Версия 1.0 Дата Ревизии: 21.04.2023 Номер Паспорта безопасности: 10000018436 Дата последнего выпуска: -
 Дата первого выпуска: 21.04.2023

xylenes	1330-20-7	Flam. Liq.3; H226 Acute Tox.4; H332 Acute Tox.4; H312 Skin Irrit.2; H315 Asp. Tox.1; H304 2; H319 STOT SE3; H335 STOT RE2; H373	ПДК: 50 мг/м3 3 класс - опасные Источники данных: RU OEL ПДК разовая: 150 мг/м3 3 класс - опасные Источники данных: RU OEL ПДК: 50 мг/м3 3 класс - умеренно опасные Источники данных: РФ ПДК ПДК разовая: 150 мг/м3 3 класс - умеренно опасные Источники данных: РФ ПДК	>= 10 - < 25
Углеводороды C9, ароматические	64742-95-6	Flam. Liq.3; H226 STOT SE3; H335, H336 (Дыхательная система, Центральная нервная система) Asp. Tox.1; H304 Aquatic Chronic2; H411	данные отсутствуют	>= 5 - < 10
Углеводороды, C9- ненасыщенные, полим.	71302-83-5	Skin Sens.1; H317 Aquatic Chronic3; H412	данные отсутствуют	>= 5 - < 10

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Foster™ 60-44

Версия 1.0 Дата Ревизии: 21.04.2023 Номер Паспорта безопасности: 100000018436 Дата последнего выпуска: -
Дата первого выпуска: 21.04.2023

Quaternary ammonium compounds, dicoco alkyldimethyl, chlorides	61789-77-3	Acute Tox.4; H302 Skin Corr.1B; H314 Aquatic Acute1; H400	данные отсутствуют	< 1
--	------------	--	--------------------	-----

Объяснение сокращений см. в разделе 16.

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

- Общие рекомендации : При попадании на одежду - снять одежду. Вывести пострадавшего на свежий воздух. Показать эти правила техники безопасности оказывающему помощь врачу. Симптомы отравления могут проявиться даже через несколько часов; поэтому медицинское наблюдение в течение не менее 48 часов после аварии.
- При вдыхании : Вывести пострадавшего на свежий воздух. Если признаки/симптомы не проходят - обратиться за медицинской помощью. «В случае потери сознания привести пациента в устойчивое боковое положение для транспортировки».
- При попадании на кожу : Немедленно смыть большим количеством воды с мылом сняв всю зараженную одежду и обувь. В случае продолжения раздражения кожи вызвать врача.
- При попадании в глаза : Промыть глаза водой не менее 15 минут. Если появляется стойкое раздражение глаз - обратиться за медицинской помощью.
- При попадании в желудок : При случайном заглатывании, немедленно обратитесь за медицинской помощью. Прополоскать рот водой. Если в сознании, выпить большое количество воды. НЕ вызывать рвоту. Если симптомы не исчезнут, вызвать врача.
- Наиболее важные симптомы и воздействия, как острые, так и отсроченные. : Не известны.
- Врачу на заметку : Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Foster™ 60-44

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта безопасности:	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 21.04.2023
1.0	21.04.2023	100000018436	

5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

Огнеопасные свойства

Температура вспышки	: 23 ГЦС
Температура возгорания	: 450 ГЦС
Верхний предел взрываемости / Верхний предел воспламеняемости	: Верхний предел взрываемости 7,1 %(об.)
Нижний предел взрываемости / Нижний предел воспламеняемости	: Нижний предел взрываемости 1 %(об.)
Рекомендуемые средства пожаротушения	: Применять меры по тушению, соответствующие местным условиям и окружающей обстановке. Водяной туман Пена Сухой порошок Углекислый газ (CO ₂)
Запрещенные средства пожаротушения	: Вода с полной струей воды
Особые виды опасности при тушении пожаров	: Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
Дополнительная информация	: При пожаре надеть автономный дыхательный аппарат. Остатки сгорания в результате пожара и загрязненную воду, использованную для пожаротушения, необходимо утилизировать в соответствии с местным законодательством. Загрязненную воду для пожаротушения собирать в отдельную емкость. Такую воду нельзя спускать в канализацию.
Специальное защитное оборудование для пожарных	: Против пожара не требуется никаких защитных мер.

6. МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ АВАРИЙНЫХ И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ И ИХ ПОСЛЕДСТВИЙ

Меры предосторожности для персонала, защитное	: Удалить все источники возгорания. Используйте средства индивидуальной защиты.
---	---

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Foster™ 60-44

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта безопасности:	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 21.04.2023
1.0	21.04.2023	100000018436	

снаряжение и действия в чрезвычайной ситуации

Используйте средства защиты органов дыхания от воздействия паров / пыли / аэрозолей.
Эвакуировать персонал в безопасные места.
Обеспечить соответствующую вентиляцию.

Предупредительные меры по охране окружающей среды

: Необходимо предотвращать попадание продукта в сточные каналы, водотоки или почву.
Не допускайте попадания материала в канализацию, ямы и подвалы.
Если продукт загрязняет реки и озера или сточные каналы, информируйте соответствующие органы.

Методы и материалы для локализации и очистки

: Впитать в инертный поглощающий материал (например песок, кремнезем, кислотное связующее, универсальное связующее, опилки).
Необходимо использовать безыскровый инструмент.
Обеспечить соответствующую вентиляцию.
Отправьте на утилизацию или утилизацию в подходящих контейнерах.
Утилизируйте зараженный материал как отходы в соответствии с пунктом 13.

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И ОБРАЩЕНИЯ С НЕЙ ПРИ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТАХ

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

: Держать продукт и пустой контейнер вдали от нагрева и источников возгорания.
Не курить.
Предпринять меры по предотвращению накопления электростатического заряда.
Может образовывать взрывоопасные смеси на воздухе.
Во время обработки выделяются легколетучие, легковоспламеняющиеся компоненты.
При пожаре и/или взрыве не вдыхать дым.
Держите дыхательное оборудование наготове.
Подготовьте оборудование для пожаротушения на случай возгорания поблизости.

Информация о безопасном обращении

: Избегать формирования пыли и аэрозолей.
Использовать только при соответствующей вентиляции.
Обратите внимание на порог излучения.
Используйте стойкое к растворителям оборудование.
Убедитесь, что на обрабатываемых машинах есть подходящие экстракторы.
Обращаться с осторожностью.
Держите бутылку для промывания глаз на рабочем месте.
Избегать попадания в окружающую среду.
Хранить вдали от детей.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Foster™ 60-44

Версия 1.0 Дата Ревизии: 21.04.2023 Номер Паспорта безопасности: 100000018436 Дата последнего выпуска: -
Дата первого выпуска: 21.04.2023

Условия безопасного хранения : Хранить в темноте, в прохладном и сухом месте. Держать в прохладном месте.

Дополнительная информация по условиям хранения : Хранить контейнеры плотно закрытыми в сухом, прохладном и хорошо проветриваемом месте. Хранить в прохладном месте. Тепло повысит давление и может привести к взрыву контейнера.

8. СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Компоненты с параметрами контроля на рабочем месте

Компоненты	CAS-Номер.	Тип значения (Форма воздействия)	Параметры контроля / Допустимая концентрация	Источники данных
xylenes	1330-20-7	TWA	50 млн-1 221 мг/м3	2000/39/EC
		STEL	100 млн-1 442 мг/м3	2000/39/EC
		ПДК	50 мг/м3	RU OEL
	Дополнительная информация: 3 класс - опасные			
		ПДК разовая	150 мг/м3	RU OEL
	Дополнительная информация: 3 класс - опасные			
		ПДК (пары и/или газы)	50 мг/м3	РФ ПДК
	Дополнительная информация: 3 класс - умеренно опасные			
		ПДК разовая (пары и/или газы)	150 мг/м3	РФ ПДК
	Дополнительная информация: 3 класс - умеренно опасные			

Инженерно-технические мероприятия : Обратите внимание на национальные и местные требования.

Средства индивидуальной защиты

Защита дыхательных путей : Используйте средства защиты органов дыхания, если не приняты соответствующие меры по управлению рисками (вытяжка/вентиляция) или оценка воздействия не показывает, что воздействие не превышает рекомендованных норм воздействия. В случае кратковременного воздействия или низкого уровня загрязнения (превышения ПДК) используйте

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Foster™ 60-44

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта безопасности:	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 21.04.2023
1.0	21.04.2023	100000018436	

дыхательный фильтрующий аппарат. В случае интенсивного или длительного воздействия используйте дыхательный аппарат, не работающий от циркулирующего воздуха.
Убедитесь, что на обрабатываемых машинах есть подходящие экстракторы.

Защита рук

Примечания

- : Материал перчаток должен быть непроницаемым и устойчивым к продукту/веществу/препарату. Точное время разрыва (износа) материала можно получить у производителя защитных перчаток. Эту величину необходимо соблюдать.
По истечении времени проникновения перчатки необходимо утилизировать и заменить новыми.
Перед тем как приступить к работе в перчатках, нанесите защитное средство для кожи, чтобы избежать возникновения отека, а после работы используйте средство для очищения и ухода за кожей.
Для постоянного контакта подходят перчатки из следующих материалов:
Если необходимо более длительное воздействие химического препарата, рекомендуется использовать прочную верхнюю перчатку, устойчивую к механическим нагрузкам, в сочетании с нижней перчаткой Barriar 02-100 от Ansell или других поставщиков (время проникновения: 480 мин).

Для постоянного контакта в течение максимум 15 минут подходят перчатки из следующих материалов:
Бутилкаучук (минимальная толщина: 0,7 мм; время проникновения: 15 мин)

В качестве защиты от брызг подходят перчатки из следующих материалов:
Нитрил (минимальная толщина 0,12 мм), Одноразовые перчатки с длинными манжетами

После контакта с химическим препаратом немедленно снимите одноразовую нитриловую перчатку и наденьте новую одноразовую нитриловую перчатку.

Защита глаз

- : Плотно прилегающие защитные очки

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Foster™ 60-44

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта безопасности:	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 21.04.2023
1.0	21.04.2023	100000018436	

Защита кожи и тела	: Защитная одежда
Предохранительные меры	: Хранить отдельно от продуктов питания, напитков и кормов для животных. Немедленно удалите загрязненные и пропитанные предметы одежды. Вымыть руки перед перерывами и немедленно после обращения с продуктом. Избегайте попадания в глаза и на кожу. Храните защитную одежду отдельно.

9. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Внешний вид	: жидкость
Цвет	: черный
Запах	: характерный
Порог восприятия запаха	: не определено
pH	: нейтральный
Точка плавления/Точка замерзания	: не определено
Начальная точка кипения и интервал кипения	: 136 - 145 ГЦС
Температура вспышки	: 23 ГЦС
Скорость испарения	: не определено
Верхний предел взрываемости / Верхний предел воспламеняемости	: Верхний предел взрываемости 7,1 %(об.)
Нижний предел взрываемости / Нижний предел воспламеняемости	: Нижний предел взрываемости 1 %(об.)
Давление пара	: 10 гПа (20 ГЦС)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Foster™ 60-44

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта безопасности:	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 21.04.2023
1.0	21.04.2023	100000018436	

	20 гПа (20 ГЦС)
Относительная плотность пара	: не определено
Плотность	: 1,17 g/cm ³ (20 ГЦС)
Показатели растворимости	
Растворимость в воде	: полностью смешивающийся
Коэффициент распределения (н-октанол/вода)	: данные отсутствуют
Температура самовозгорания	: 450 ГЦС
Температура разложения	: Не применимо
Вязкость	
Вязкость, динамическая	: 150.000 мПа·с (20 ГЦС)
Вязкость, кинематическая	: > 20,5 мм ² /с (40 ГЦС)
Взрывоопасные свойства	: Продукт не взрывоопасен. Однако возможно образование взрывоопасных паровоздушных смесей.

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

Реакционная способность	: Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
Химическая устойчивость	: Без разложения, если используется в соответствии со спецификациями.
Возможность опасных реакций	: Образует легко воспламеняющиеся пары.
Условия, которых следует избегать	: Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
Несовместимые материалы	: Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
Опасные продукты разложения	: Опасные продукты разложения неизвестны.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Foster™ 60-44

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта безопасности:	Дата последнего выпуска: -
1.0	21.04.2023	100000018436	Дата первого выпуска: 21.04.2023

11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

Острая токсичность

Продукт:

Острая оральная токсичность : Судя по имеющимся данным, критерии классификации не выполнены.

Острая ингаляционная токсичность : Судя по имеющимся данным, критерии классификации не выполнены.

Оценка острой токсичности: > 40 мг/л
Время воздействия: 4 ч
Атмосфера испытания: испарение
Метод: Метод вычисления

Острая дермальная токсичность : Судя по имеющимся данным, критерии классификации не выполнены.

Оценка острой токсичности: 4.401 мг/кг
Метод: Метод вычисления

12. ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Экотоксичность

данные отсутствуют

Стойкость и разлагаемость

данные отсутствуют

Потенциал биоаккумуляции

данные отсутствуют

Подвижность в почве

Продукт:

Мобильность : Среда: Почва
Примечания: Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоемы или канализацию.

Другие неблагоприятные воздействия

данные отсутствуют

Гигиенические нормативы:

(допустимые концентрации в атмосферном воздухе, воде, в т.ч. рыбохозяйственных водоемов, почве)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Foster™ 60-44

Версия 1.0 Дата Ревизии: 21.04.2023 Номер Паспорта безопасности: 100000018436 Дата последнего выпуска: -
Дата первого выпуска: 21.04.2023

Компоненты	воздухе	Вода	Почва	Источники данных
xylene 1330-20-7	Величина ПДК максимальная разовая: 0,2 мг/м ³ Лимитирующий показатель вредности: рефлексорный 3 класс - умеренно опасные			

Перечень 1: ГН 2.1.6.1338-03 Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест

13. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)

Методы удаления

- Остаточные отходы : Нельзя утилизировать вместе с домашними отходами.
Не сбрасывать отходы в канализацию.
Сдать предприятию по утилизации опасных отходов.
По возможности следует избегать или сводить к минимуму образование отходов.
Сжигайте в контролируемых условиях в соответствии со всеми местными и национальными законами и постановлениями.
Утилизация должна производиться в соответствии с официальными правилами.
- Загрязненная упаковка : Утилизация должна производиться в соответствии с официальными правилами.

14. ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ПЕРЕВОЗКАХ (ТРАНСПОРТИРОВАНИИ)

ADR

- Номер ООН : UN 1139
Надлежащее отгрузочное наименование : РАСТВОР ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ПОКРЫТИЯ
Класс : 3
Группа упаковки : III
Этикетки : 3
Идентификационный номер опасности : 30

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Foster™ 60-44

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта безопасности:	Дата последнего выпуска: -
1.0	21.04.2023	100000018436	Дата первого выпуска: 21.04.2023

Код ограничения проезда : (D/E)
через туннели

IATA-DGR

Не допускается для транспортировки

Код IMDG

Номер ООН	: UN 1139
Надлежащее отгрузочное наименование	: COATING SOLUTION
Класс	: 3
Группа упаковки	: III
Этикетки	: 3
EmS Код	: F-E, S-E
Морской загрязнитель	: нет

Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ

Не применимо к продукту, "как есть".

Особые меры предосторожности для пользователя

Классификация(-и) транспортировки приводится здесь исключительно с информационной целью и основывается только на свойствах материала без упаковки, описанных в данном паспорте безопасности материала. Классификации транспортировки могут отличаться по режиму транспортировки, размерам упаковки и различиям регионального и государственного законодательства.

15. ИНФОРМАЦИЯ О НАЦИОНАЛЬНОМ И МЕЖДУНАРОДНОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ

Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.

Компоненты данного продукта приведены в следующих инвентаризационных ведомостях:

16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Полный текст формулировок по охране здоровья

H226	Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
H302	Вредно при проглатывании.
H304	Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.
H312	Вредно при попадании на кожу.
H314	При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.
H315	При попадании на кожу вызывает раздражение.
H317	При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
H319	При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Foster™ 60-44

Версия 1.0	Дата Ревизии: 21.04.2023	Номер Паспорта безопасности: 100000018436	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 21.04.2023
---------------	-----------------------------	---	--

H332	Вредно при вдыхании.
H335	Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.
H336	Может вызывать сонливость или головокружение.
H373	Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия.
H400	Чрезвычайно токсично для водных организмов.
H411	Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Полный текст других сокращений

Acute Tox.	: Острая токсичность
Aquatic Acute	: Острая (краткосрочная) опасность в водной среде
Aquatic Chronic	: Долгосрочная (хроническая) опасность в водной среде
Asp. Tox.	: Опасность при аспирации
Flam. Liq.	: Воспламеняющиеся жидкости
Skin Corr.	: Разъедание кожи
Skin Irrit.	: Раздражение кожи
Skin Sens.	: Кожный аллерген
STOT RE	: Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при многократном воздействии)
STOT SE	: Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при однократном воздействии)
2000/39/EC	: Европа. Директива комиссии 2000/39/EC, устанавливающая первый перечень ориентировочных предельных значений воздействий на рабочем месте
RU OEL	: Гигиенические нормативы ГН 2.2.5.1313-03 'Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны'
РФ ПДК	: СанПиН 1.2.3685-21 Таблица 2.1, Таблица 2.8, Таблица 2.16 и Таблица 2.17 Предельно допустимые концентрации (ПДК) в воздухе рабочей зоны
2000/39/EC / TWA	: Предельное значение - восемь часов
2000/39/EC / STEL	: Пределы кратковременного воздействия
RU OEL / ПДК разовая	: Предельно допустимые концентрации - Пределы кратковременного воздействия
RU OEL / ПДК	: Предельно Допустимые Концентрации
РФ ПДК / ПДК разовая	: Предельно допустимые концентрации - Пределы кратковременного воздействия
РФ ПДК / ПДК	: Предельно Допустимые Концентрации

ADN - Европейское соглашение о международных перевозках опасных грузов по внутренним водным путям; ADR - Соглашение о международных перевозках опасных грузов по дорогам; AISC - Австралийский перечень промышленных химических веществ; ASTM - Американское общество испытания материалов; bw - Вес тела; CMR - Токсичное вещество, оказывающее карциногенное, мутагенное действие, или влияющее на репродуктивную систему; DIN - Стандарт Немецкого института стандартизации; DSL - Список веществ национального происхождения (Канада); ECx - Концентрация, связанная с x% реакции; ELx - Величина нагрузки, связанная с x% реакции; EmS - Аварийный график;

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Foster™ 60-44

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	21.04.2023	безопасности:	Дата первого выпуска: 21.04.2023
		100000018436	

ENCS - Существующие и новые химических вещества (Япония); ECx - Концентрация, связанная с реакцией x% скорости роста; GHS - Всемирная гармонизированная система классификации и маркировки химических веществ; GLP - Надлежащая лабораторная практика; IARC - Международное агентство исследований по вопросам рака; IATA - Международная авиатранспортная ассоциация; IBC - Международный кодекс постройки и оборудования судов, перевозящих опасные химические грузы наливом; IC50 - Полумаксимальная ингибиторная концентрация; ICAO - Международная организация гражданской авиации; IECSC - Перечень существующих химических веществ в Китае; IMDG - Международные морские опасные грузы; IMO - Международная морская организация; ISHL - Закон по технике безопасности на производстве и здравоохранению (Япония); ISO - Международная организация стандартизации; KECI - Корейский список существующих химикатов; LC50 - Летальная концентрация для 50% испытываемой популяции; LD50 - Летальная доза для 50% испытываемой популяции (средняя летальная доза); MARPOL - Международная конвенция по предотвращению загрязнения моря с судов; n.o.s. - Не указано иначе; NO(A)EC - Концентрация с отсутствием (негативного) воздействия; NO(A)EL - Уровень с отсутствием (негативного) воздействия; NOELR - Степень нагрузки без наблюдаемого воздействия; NZIoC - Перечень химических веществ Новой Зеландии; OECD - Организация экономического сотрудничества и развития; OPPTS - Бюро химической безопасности и борьбы с загрязнением среды; PBT - Стойкое биоаккумулятивное и токсичное вещество; PICCS - Филиппинский перечень химикатов и химических веществ; (Q)SAR - (Количественная) связь структуры и активности; REACH - Распоряжение (EC) № 1907/2006 Европейского парламента и Совета относительно регистрации, оценки, авторизации и ограничения химических веществ; RID - Распоряжение о международных перевозках опасных грузов по железным дорогам; SADT - Температура самоускоряющегося разложения; SDS - Паспорт безопасности; TCSI - Перечень химических веществ Тайваня; TECI - Тайландский список существующих химикатов; TSCA - Закон о контроле токсичных веществ (США); UN - ООН; UNRTDG - Рекомендации ООН по перевозке опасных грузов; vPvB - Очень стойкое и очень биоаккумулятивное

Дополнительная информация

Дополнительная информация : Данный перечень мер по технике безопасности содержит только данные, касающиеся безопасности и не заменяет информацию о продукте или перечень технических характеристик продукта.

Точка Связи : Global Regulatory Department
EU-MSDS@hbfuller.com

Приведенные в настоящем Сертификате безопасности сведения основываются на уровне знаний, объеме информации и предположениях, которыми мы располагали на момент его составления. Содержащиеся в нем данные призваны лишь сориентировать пользователя в отношении таких аспектов, как безопасная работа с продуктом, использование, переработка, хранение, транспортировка и утилизация, и ни в коем случае не являются гарантией основных свойств продукта или его паспортом качества. Все утверждения распространяются только на поименованный выше конкретный продукт и не могут быть отнесены к случаю использования такого продукта в сочетании с любыми другими материалами, если только это не оговорено в тексте документа.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Foster™ 60-44

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	21.04.2023	безопасности:	Дата первого выпуска: 21.04.2023
		100000018436	

RU / RU