

Страница 1 из 13

Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II

Дата последней редакции / версия: 20.09.2013 / 0005

Заменяет собой редакцию от / версию: 17.09.2013 / 0004

Действительно с: 20.09.2013

Дата составления документа PDF: 20.09.2013

COSMO CA-500.110 COSMO CA-500.380

COSMO CA-500.200

COSMO CA-500.210

(COSMOPLAST 500)

(COSMOPLAST 538)

(COSMOFEN CA 12)

(COSMOFEN CA 20)

Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II

1. Наименование вещества (материала) и название фирмы-производителя

1.1 Идентификационный номер продукта

COSMO CA-500.110

COSMO CA-500.380

COSMO CA-500.200

COSMO CA-500.210

(COSMOPLAST 500)

(COSMOPLAST 538)

(COSMOFEN CA 12)

(COSMOFEN CA 20)

1.2 Рекомендуются виды применения химического продукта и ограничения на его применение

Установленное целевое назначение вещества или смеси:

Секундный клей цианоакрилат

Не рекомендуемые способы применения:

На данный момент информация по этому вопросу отсутствует.

1.3 Подробная информация о поставщике, составляющем паспорт безопасности

Weiss Chemie + Technik GmbH & Co.KG, Hansastrasse 2, D-35708 Haiger

Телефон: +49(0)2773/815-0, Факс:

msds@weiss-chemie.de

www.weiss-chemie.de

E-маил адрес компетентного лица: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de

1.4 Номер в экстренном случае / консультационное бюро

Информационные службы по чрезвычайным ситуациям / Государственная консультационная служба:

Федеральное Медико-биологическое Агентство Федеральное Государственное Учреждение "Научно - практический Токсикологический Центр", 129090, Москва, Сухаревская пл., дом 3. Экстренная помощь (24 h): +7 (495) 628-16-87

Номер в фирме для экстренного случая:

+49 (0) 700 / 24 112 112 (WIC)

2. Виды опасного воздействия и условия их возникновения

2.1 Классификация вещества или смеси

Страница 2 из 13

Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II

Дата последней редакции / версия: 20.09.2013 / 0005

Заменяет собой редакцию от / версию: 17.09.2013 / 0004

Действительно с: 20.09.2013

Дата составления документа PDF: 20.09.2013

COSMO CA-500.110 COSMO CA-500.380

COSMO CA-500.200

COSMO CA-500.210

(COSMOPLAST 500)

(COSMOPLAST 538)

(COSMOFEN CA 12)

(COSMOFEN CA 20)

2.1.1 Классификация в соответствии с Правилom (ЕС) 1272/2008 (CLP)

Класс опасности	Категория опасности	Обозначение опасности
Eye Irrit.	2	H319-Вызывает серьезное раздражение глаз
STOT SE	3	H335-Может вызывать раздражение дыхательных путей
Skin Irrit.	2	H315-Вызывает раздражение кожи

2.1.2 Классификация в соответствии с Директивами 67/548/ЕЭС и 1999/45/ЕС (включая поправки)

Xi, Раздражающий, R36/37/38

2.2 Характеризующие элементы

2.2.1 Маркировка в соответствии с Правилom (ЕС) 1272/2008 (CLP)



Осторожно

Обозначение опасности

H319-Вызывает серьезное раздражение глаз H335-Может вызывать раздражение дыхательных путей H315-Вызывает раздражение кожи

Меры предосторожности при предотвращении

P261-Избегать вдыхания паров или спрея. P280-Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой и средствами защиты глаз/лица.

Меры предосторожности при реагировании

P302+P352-ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды с мылом. P304+P340-ПРИ ВДЫХАНИИ: Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении.

P305+P351+P338-ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. P312-Обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/к врачу в случае плохого самочувствия.

EUN202-Цианоакрилат. Опасно. За мгновение склеивает кожу и глаза. Хранить в недосягаемом для детей месте.

этил-2-цианопрор-2-еноат

2.3 Другие опасности

Смесь не содержит vPvB-веществ (vPvB = очень стойкие, очень биоаккумулирующиеся вещества) или на нее не распространяется действие Приложения XIII Постановления (EG) 1907/2006.

Смесь не содержит PBT-веществ (PBT = стойкие, биоаккумулирующиеся и токсичные вещества) или на нее не распространяется действие Приложения XIII Постановления (EG) 1907/2006.

3. Состав/ сведения об ингредиентах

Страница 3 из 13

Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II

Дата последней редакции / версия: 20.09.2013 / 0005

Заменяет собой редакцию от / версию: 17.09.2013 / 0004

Действительно с: 20.09.2013

Дата составления документа PDF: 20.09.2013

COSMO CA-500.110 COSMO CA-500.380

COSMO CA-500.200

COSMO CA-500.210

(COSMOPLAST 500)

(COSMOPLAST 538)

(COSMOFEN CA 12)

(COSMOFEN CA 20)

3.1 Вещество

неприменимо

3.2 Смесь

этил-2-цианопрор-2-еноат	
Регистрационный номер (REACH)	--
Index	607-236-00-9
EINECS, ELINCS, NLP	230-391-5
CAS	CAS 7085-85-0
% содержание	80-<100
Классификация согласно Директиве 67/548/ЕЭС.	Раздражающий, Xi, R36/37/38
Классификация согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 (CLP)	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315

Текст R-фраз/H-фраз и классификационных сокращений (в соответствии с СГС/CLP) см. в Разделе 16.

4. Меры первой помощи

4.1 Описание мер по оказанию первой помощи

Вдыхание паров

Удалить пострадавшего из зоны опасности.

Вывести пострадавшего на свежий воздух и в случае необходимости проконсультироваться с врачом.

В случае потери сознания уложить в стабильное положение на боку и вызвать врача.

Попадание на кожу

Загрязненную, пропитанную одежду немедленно снять, тщательно промыть большим количеством воды с мылом, немедленно обратиться к врачу, иметь под рукой спецификацию.

Не пытаться силой отделить друг от друга склеенные участки кожи.

Попадание в глаза

Обильно промыть глаза в течение нескольких минут, сразу вызвать врача, подготовить технический паспорт.

Обеспечить защиту неповрежденного глаза.

Проглатывание

Тщательно прополоскать рот водой.

Не вызывать рвоту, дать выпить большое количество воды, сразу обратиться к врачу.

4.2 Наиболее остро выраженные или проявляющиеся с задержкой симптомы и последствия

Если применимо, проявившиеся с задержкой симптомы и воздействие изложены в разделе 11 или в разделе 4.1 (пути поступления).

Возможные симптомы:

Слезливость глаз

Дерматит (воспаление кожи)

Возможна аллергическая реакция.

При вдыхании паров возможна аллергическая реакция.

Удушье

Кашель

Головная боль

В некоторых случаях возможно появление первых симптомов отравления по прошествии длительного времени/нескольких часов.

4.3 Признаки необходимости неотложной медицинской помощи или специализированного лечения

При раздражении легких воспользоваться дозированным аэрозолем с дексаметазоном.

5. Меры по тушению пожара

Страница 4 из 13

Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II

Дата последней редакции / версия: 20.09.2013 / 0005

Заменяет собой редакцию от / версию: 17.09.2013 / 0004

Действительно с: 20.09.2013

Дата составления документа PDF: 20.09.2013

COSMO CA-500.110 COSMO CA-500.380

COSMO CA-500.200

COSMO CA-500.210

(COSMOPLAST 500)

(COSMOPLAST 538)

(COSMOFEN CA 12)

(COSMOFEN CA 20)

5.1 Средства пожаротушения

Надлежащие средства пожаротушения

CO₂

Огнегасящий порошок

Распыленная струя воды

Спиртостойкая пена

Ненадлежащие средства пожаротушения

Сплошная струя воды

5.2 Факторы опасности, исходящие от вещества или смеси

В случае пожара могут образоваться:

Окиси углерода

Оксиды азота

Циановодород

Ядовитые газы

5.3 Рекомендации по пожаротушению

Не вдыхать выделяющиеся при горении и взрыве газы.

Изолирующий противогаз.

В зависимости от размера пожара

При необходимости полная защита

Зараженную воду для тушения изолировать в соответствии с распоряжениями местных властей.

6. Меры, принимаемые при случайной утечке

6.1 Меры предосторожности по обеспечению индивидуальной защиты, средства защиты и действия в чрезвычайных ситуациях

Удалить источники возгорания, не курить.

Обеспечить достаточную вентиляцию.

Избегать попадания в глаза и на кожу, а также вдыхания.

6.2 Меры по защите окружающей среды

Локализовать при утечке больших количеств.

Устранить место утечки, если это не представляет опасности.

Не допускать попадания в канализационную систему.

Избегать попадания в наземные и грунтовые воды, а также в почву.

6.3 Методы и материалы, применяемые для предотвращения распространения и для очистки

Удалить с помощью гигроскопичного материала (напр., универсального вяжущего материала, песка, кизельгура, древесных опилок) и утилизировать, как описано в пункте 13.

6.4 Ссылка на другие разделы

См. Средства индивидуальной защиты в Разделе 8, а также Рекомендации по утилизации в Разделе 13.

7. Правила обращения и хранения

В дополнение к данным, приведенным в этом разделе, важная информация по этой теме также содержится в Разделах 8 и 6.1.

7.1 Защитные меры, направленные на обеспечение безопасности при использовании

7.1.1 Общие рекомендации

Обеспечить доступ свежего воздуха в помещение.

Избегать вдыхания паров.

Хранить вдали от источников возгорания - Не курить.

Страница 5 из 13

Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II

Дата последней редакции / версия: 20.09.2013 / 0005

Заменяет собой редакцию от / версию: 17.09.2013 / 0004

Действительно с: 20.09.2013

Дата составления документа PDF: 20.09.2013

COSMO CA-500.110 COSMO CA-500.380

COSMO CA-500.200

COSMO CA-500.210

(COSMOPLAST 500)

(COSMOPLAST 538)

(COSMOFEN CA 12)

(COSMOFEN CA 20)

Избегать попадания в глаза и на кожу.

Осторожно открывать и использовать контейнеры.

В рабочем помещении запрещается есть, пить, курить и хранить продукты питания.

Выполнять указания, данные на этикетке и в руководстве по эксплуатации.

Работы проводить в соответствии с инструкцией по эксплуатации.

7.1.2 Указания по санитарно-гигиеническим нормам на рабочем месте

При работе с химическими продуктами соблюдать общепринятые меры гигиены.

Перед перерывом и в конце работы тщательно вымыть руки.

Держать вдали от продуктов питания, питья и корма для животных.

Перед входом в помещения, в которых осуществляется прием пищи, следует снять загрязненную одежду и средства защиты.

7.2 Условия безопасного хранения и учет факторов несовместимости

Хранить в недоступном для посторонних месте.

Не хранить продукт в проходах или на лестничной клетке.

Хранить продукт только в закрытой оригинальной упаковке.

Не хранить вместе со щелочами.

Не хранить вместе с кислотами.

Не хранить вместе с окислителями.

Защищать от воздействия солнца и тепла.

Хранить в прохладном месте

Хранить в сухом месте.

7.3 Специальные сферы конечного применения

Клей

8. Требования по охране труда и средства индивидуальной защиты

8.1 Параметры, требующие контроля

8.2 Ограничение и контроль контакта с веществом

8.2.1 Надлежащие технические средства управления

Обеспечить хорошую вентиляцию помещения посредством локальной вытяжки или центральной системы отвода воздуха.

Если этого окажется недостаточно для поддержания концентрации ниже уровня предельно допустимого значения на рабочем месте (AGW), необходимо надеть подходящий противогаз или респиратор.

Действительно только для случаев, для которых даны предельно допустимые значения экспозиции.

8.2.2 Меры по обеспечению индивидуальной безопасности, такие как, например, средства индивидуальной защиты

При работе с химическими продуктами соблюдать общепринятые меры гигиены.

Перед перерывом и в конце работы тщательно вымыть руки.

Держать вдали от продуктов питания, питья и корма для животных.

Перед входом в помещения, в которых осуществляется прием пищи, следует снять загрязненную одежду и средства защиты.

Средства защиты для глаз/лица:

Защитные очки с боковыми щитками (EN 166).

Средства защиты для кожи - средства защиты для рук:

Устойчивые к воздействию химикатов защитные перчатки (EN 374).

При необходимости

Защитные перчатки из бутила (EN 374)

Страница 6 из 13

Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II

Дата последней редакции / версия: 20.09.2013 / 0005

Заменяет собой редакцию от / версию: 17.09.2013 / 0004

Действительно с: 20.09.2013

Дата составления документа PDF: 20.09.2013

COSMO CA-500.110 COSMO CA-500.380

COSMO CA-500.200

COSMO CA-500.210

(COSMOPLAST 500)

(COSMOPLAST 538)

(COSMOFEN CA 12)

(COSMOFEN CA 20)

Защитные перчатки из нитрила (EN 374)

Минимальная толщина слоя в мм:

0,4

Скорость проникновения вещества через перчатки в минутах:

>= 480

Защитные перчатки из ПЭ-ламината (EN 374).

Рекомендуется смазать руки защитным кремом.

Непригодный материал:

Хлопчатобумажные перчатки

Защитные перчатки из ПВХ (EN 374)

Средства защиты для кожи - другие меры по обеспечению безопасности:

Рабочая защитная одежда (напр., безопасная обувь EN ISO 20345, рабочая одежда с длинными рукавами)

Защита органов дыхания:

Как правило, не требуется.

Термические опасности:

Не применимо

Дополнительная информация по защите рук - тестирование не проводилось.

Выбор для работы со смесями веществ осуществлен в соответствии с имеющейся информацией о входящих в их состав ингредиентах.

Выбор для работы с веществами основывается на данных производителя перчаток.

Окончательный выбор материала для защитных перчаток должен быть осуществлен с учетом его прочности, скорости проникновения вещества через материал и деструкции.

Выбор подходящих перчаток зависит не только от материала, из которого они изготовлены, но и от прочих качественных характеристик, различающихся от производителя к производителю.

При работе со смесями веществ прочность материала, из которого изготовлены перчатки, невозможно определить предварительно. Поэтому перчатки необходимо перед использованием протестировать.

Точные данные о степени прочности материала для перчаток имеются у их производителя. Указания производителя должны быть строго соблюдены.

8.2.3 Ограничение и контроль воздействия факторов окружающей среды

На данный момент информация по этому вопросу отсутствует.

9. Физические и химические свойства

9.1 Данные об основных физических и химических свойствах

Физическое состояние:	Жидкое
Цвет:	Прозрачный, Бесцветный
Запах:	Резкий, Характерный
Порог запаха:	Неопределенный
Значение pH:	неприменимо
Температура плавления/замерзания:	Неопределенный
Температура начала кипения и интервал кипения:	>149 °C
Температура вспышки:	~87 °C
Скорость испарения:	Неопределенный
Воспламеняемость (твердое вещество, газ):	Неопределенный
Нижний взрывоопасный предел:	Неопределенный
Верхний взрывоопасный предел:	Неопределенный
Давление пара(ов):	<0,2 mmHg (25°C)
Плотность пара(ов) (воздух = 1):	~3

Страница 7 из 13

Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II

Дата последней редакции / версия: 20.09.2013 / 0005

Заменяет собой редакцию от / версию: 17.09.2013 / 0004

Действительно с: 20.09.2013

Дата составления документа PDF: 20.09.2013

COSMO CA-500.110 COSMO CA-500.380

COSMO CA-500.200

COSMO CA-500.210

(COSMOPLAST 500)

(COSMOPLAST 538)

(COSMOFEN CA 12)

(COSMOFEN CA 20)

Плотность:	1,05 (20°C, относительная плотность)
Насыпная плотность:	Неопределенный
Растворимость(и):	Неопределенный
Растворимость в воде:	Нерастворимо
Коэффициент распределения (n-октанол/вода):	Неопределенный
Температура самовоспламенения:	Неопределенный
Температура разложения:	Неопределенный
Вязкость:	20 mPas ((KPV, 1/s=3000))
Взрывоопасные свойства:	Неопределенный
Пожароопасные характеристики:	Неопределенный

9.2 Дополнительная информация

Смешиваемость:	Неопределенный
Жирорастворимость / растворитель:	Неопределенный
Электропроводность:	Неопределенный
Поверхностное напряжение:	Неопределенный
Содержание растворителей:	Неопределенный

10. Стабильность и химическая активность

10.1 Реакционная способность

Бурно реагирует с водой.

10.2 Химическая устойчивость

При правильном складировании и обращении стабилен.

10.3 Возможность опасных реакций

Возможна полимеризация

10.4 Условия, которых следует избегать

См. также Раздел 7.

Нагревание, открытое пламя, источники воспламенения

Защищать от влаги.

10.5 Несовместимые материалы

См. также Раздел 7.

Возможна полимеризация с:

Вода

Основания

Кислоты

Окислители

Амины

Спирты

10.6 Опасные продукты разложения

См. также Раздел 5.2.

При использовании по назначению разложения не происходит.

11. Токсичность

При необходимости, более подробную информацию об отрицательном воздействии на здоровье см. в разделе 2.1 (Классификация).

Страница 8 из 13
 Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II
 Дата последней редакции / версия: 20.09.2013 / 0005
 Заменяет собой редакцию от / версию: 17.09.2013 / 0004
 Действительно с: 20.09.2013
 Дата составления документа PDF: 20.09.2013
 COSMO CA-500.110 COSMO CA-500.380
 COSMO CA-500.200
 COSMO CA-500.210

(COSMOPLAST 500)
 (COSMOPLAST 538)
 (COSMOFEN CA 12)
 (COSMOFEN CA 20)

COSMO CA-500.110
COSMO CA-500.380
COSMO CA-500.200
COSMO CA-500.210

(COSMOPLAST 500)
 (COSMOPLAST 538)
 (COSMOFEN CA 12)
 (COSMOFEN CA 20)

Токсичность/воздействие	Конечная точка	Значение	Единица	Организм	Метод контроля	Примечание
Острая токсичность, при проглатывании:						нет данных
Острая токсичность, при попадании на кожу:						нет данных
Острая токсичность, при вдыхании:						нет данных
Разъедание/раздражение кожи:						нет данных
Серьезное повреждение/раздражение глаз:						нет данных
Респираторная или кожная сенсibilизация:						нет данных
Мутагенность половых органов:						нет данных
Канцерогенность:						нет данных
Репродуктивная токсичность:						нет данных
Специфическая токсичность для целевого органа при однократном воздействии (STOT-SE):						нет данных
Специфическая токсичность для целевого органа при многократном воздействии (STOT-RE):						нет данных
Опасность при аспирации:						нет данных
Раздражение дыхательных путей:						нет данных
Хроническая токсичность:						нет данных
Симптомы:						нет данных
Прочие данные:						Классификация на основании расчета.

этил-2-цианопрор-2-еноат

Токсичность/воздействие	Конечная точка	Значение	Единица	Организм	Метод контроля	Примечание
Острая токсичность, при проглатывании:	LD50	>5000	mg/kg	Крыса	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Острая токсичность, при попадании на кожу:	LD50	>2000	mg/kg	Кролик	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	

Страница 9 из 13

Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II

Дата последней редакции / версия: 20.09.2013 / 0005

Заменяет собой редакцию от / версию: 17.09.2013 / 0004

Действительно с: 20.09.2013

Дата составления документа PDF: 20.09.2013

COSMO CA-500.110 COSMO CA-500.380

COSMO CA-500.200

COSMO CA-500.210

(COSMOPLAST 500)

(COSMOPLAST 538)

(COSMOFEN CA 12)

(COSMOFEN CA 20)

Разъедание/раздражение кожи:						Skin Irrit. 2
Разъедание/раздражение кожи:				Кролик	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Раздражающий
Серьезное повреждение/раздражение глаз:				Кролик	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Раздражающий
Раздражение дыхательных путей:						STOT SE 3
Симптомы:						Удушье, Кашель, раздрожение слизистой оболочки, Слезливость глаз
Симптомы:						Удушье, Кашель, раздрожение слизистой оболочки, Слезливость глаз

12. Воздействие на окружающую среду

При необходимости, более подробную информацию о воздействии на окружающую среду см. в разделе 2.1 (Классификация).

COSMO CA-500.110
COSMO CA-500.380
COSMO CA-500.200
COSMO CA-500.210
(COSMOPLAST 500)
(COSMOPLAST 538)
(COSMOFEN CA 12)
(COSMOFEN CA 20)

Токсичность/воздействие	Конечная точка	Время	Значение	Единица	Организм	Метод контроля	Примечание
Токсичность для рыб:							нет данных
Токсичность для дафний:							нет данных
Токсичность для водорослей:							нет данных
Стойкость и разлагаемость:							нет данных
Потенциал биоаккумуляции:							нет данных
Мобильность в почве:							нет данных
Результат оценки PBT и vPvB:							нет данных
Другие неблагоприятные воздействия:							нет данных

этил-2-цианопрор-2-еноат

Токсичность/воздействие	Конечная точка	Время	Значение	Единица	Организм	Метод контроля	Примечание
-------------------------	----------------	-------	----------	---------	----------	----------------	------------

Страница 10 из 13

Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II

Дата последней редакции / версия: 20.09.2013 / 0005

Заменяет собой редакцию от / версию: 17.09.2013 / 0004

Действительно с: 20.09.2013

Дата составления документа PDF: 20.09.2013

COSMO CA-500.110 COSMO CA-500.380

COSMO CA-500.200

COSMO CA-500.210

(COSMOPLAST 500)

(COSMOPLAST 538)

(COSMOFEN CA 12)

(COSMOFEN CA 20)

Прочие данные:	DOC						Степень уменьшения содержания РОУ (органических комплексобразующих веществ) >= 80%/28d.; нет данных
----------------	-----	--	--	--	--	--	---

13. Указания по утилизации и/или ликвидации отходов

13.1 Методы удаления

Для вещества / материала / остатков

Код отходов в ЕС:

Ниже названные коды представляют собой рекомендации, дающиеся в соответствии с предполагаемым использованием данного продукта.

В случае особых условий использования и утилизации, определяемых пользователем, продукт может быть классифицирован и по другим кодам отходов. (2001/118/ЕС, 2001/119/ЕС, 2001/573/ЕС)

08 04 09 1

Рекомендация:

Например, пригодная установка для сжигания отходов.

Например, доставить на пригодное хранилище для отходов.

Для загрязненной упаковки

Обязательно соблюдение распоряжений местных властей

Полностью опустошить емкости для хранения.

Не загрязненную упаковку можно использовать вторично.

Не подлежащую очистке упаковку утилизировать так же, как и само вещество.

15 01 10 1

14. Требования по безопасности при транспортировании

Общие сведения

Номер ООН: неприменимо

Автомобильный / железнодорожный транспорт (ADR/RID)

Общепринятое обозначение вида поставки ООН (ООН =

Организация объединенных наций):

Класс(ы) опасности при транспортировке: неприменимо

Группа упаковки: неприменимо

Классифицирующий код: неприменимо

Код LQ (ADR 2013): неприменимо

Код LQ (ADR 2009): неприменимо

Экологические опасности: неприменимо

Tunnel restriction code:

Перевозка морским транспортом (IMDG-Code / Кодекс МКМПОГ)

Общепринятое обозначение вида поставки ООН (ООН =

Организация объединенных наций):

Класс(ы) опасности при транспортировке: неприменимо

Группа упаковки: неприменимо

Загрязнитель моря (Marine Pollutant): неприменимо

Экологические опасности: неприменимо

Перевозка воздушным транспортом (IATA)

Общепринятое обозначение вида поставки ООН (ООН =

Организация объединенных наций):

Класс(ы) опасности при транспортировке: неприменимо

Страница 11 из 13

Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II

Дата последней редакции / версия: 20.09.2013 / 0005

Заменяет собой редакцию от / версию: 17.09.2013 / 0004

Действительно с: 20.09.2013

Дата составления документа PDF: 20.09.2013

COSMO CA-500.110 COSMO CA-500.380

COSMO CA-500.200

COSMO CA-500.210

(COSMOPLAST 500)

(COSMOPLAST 538)

(COSMOFEN CA 12)

(COSMOFEN CA 20)

Группа упаковки:

неприменимо

Экологические опасности:

неприменимо

Специальные меры предосторожности для пользователя

Если не указано иное, следует соблюдать все общие меры по обеспечению безопасной транспортировки.

Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/78 и Кодексом МКХ (Международный кодекс по химовозам)

Неопасный груз в смысле в.н. Регламентов.

15. Международное и национальное законодательства

15.1 Нормы безопасности, защиты здоровья и окружающей среды / особые правовые нормы для вещества или смеси

Классификация и маркировка см. пункт 2.

Соблюдать ограничения:

Да

Обязательно соблюдение предписаний профессиональной корпорации/ гигиены труда.

Обязательно соблюдение «Закона об охране труда детей и подростков» (Германия).

15.2 Оценка безопасности вещества

Оценка безопасности для смесей не предусмотрена.

16. Дополнительная информация

Данные сведения относятся к состоянию продукта на момент доставки.

Переработанные пункты:

1

Классификация и применяемая методика вывода о классификации смеси в соответствии с Постановлением (EG) 1272/2008 (CLP):

Классификация в соответствии с Постановлением (EG) № 1272/2008 (CLP)	Применяемая методика оценки
Eye Irrit. 2, H319	Классификация на основании расчета.
STOT SE 3, H335	Классификация на основании расчета.
Skin Irrit. 2, H315	Классификация на основании расчета.

Нижеприведенные фразы представляют собой выписанные R-фразы / H-фразы, код класса опасности или категории опасности (GHS/CLP) продукта и содержащихся веществ (указаны в разделах 2 и 3).

36/37/38 Раздражает глаза, органы дыхания и кожный покров.

H315 Вызывает раздражение кожи

H319 Вызывает серьезное раздражение глаз

H335 Может вызывать раздражение дыхательных путей

Eye Irrit. — Химические вещества

вызывающие раздражение глаз

STOT SE — Специфическая избирательная токсичность

поражающая отдельные органы — мишени в результате однократного воздействия - Раздражение дыхательных путей

Skin Irrit. — Химическая продукция

вызывающая раздражение кожи

Применяемые в этом документе сокращения и аббревиатуры:

Страница 12 из 13

Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II

Дата последней редакции / версия: 20.09.2013 / 0005

Заменяет собой редакцию от / версию: 17.09.2013 / 0004

Действительно с: 20.09.2013

Дата составления документа PDF: 20.09.2013

COSMO CA-500.110 COSMO CA-500.380

COSMO CA-500.200

COSMO CA-500.210

(COSMOPLAST 500)

(COSMOPLAST 538)

(COSMOFEN CA 12)

(COSMOFEN CA 20)

AC Article Categories

ACGIH American Conference of Governmental Industrial Hygienists

ADR Accord europeen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (= Соглашение европейских государств о международных перевозках опасных грузов на дорогах)

ВОЗ Всемирная организация здравоохранения (= World Health Organization - WHO)

ЕС Европейский Союз

ЕС Европейское сообщество

AOEL Acceptable Operator Exposure Level

AOX Adsorbable organic halogen compounds (= адсорбируемые органические галогеносодержащие соединения)

ATE Acute Toxicity Estimate (= Оценка острой токсичности - ООТ) согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 (CLP)

ЕЭП Европейское экономическое пространство

ЕЭС Европейское экономическое сообщество

BAM Bundesanstalt fuer Materialforschung und -pruefung (Федеральное ведомство по исследованию и испытанию материалов, Германия)

BAuA Bundesanstalt fuer Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (Германия)

BCF Bioconcentration factor (= Коэффициент биоконцентрации - КБК)

BHT Butylhydroxytoluol (= 2,6-ди-трет-бутил-4-метилфенол)

BOD Biochemical oxygen demand (= Биохимическая потребность в кислороде - БПК)

BSEF Bromine Science and Environmental Forum

bw body weight

CAS Chemical Abstracts Service (Служба подготовки аналитических обзоров по химии)

CEC Coordinating European Council for the Development of Performance Tests for Fuels, Lubricants and Other Fluids

CEISO Comite Europeen des Agents de Surface et de leurs Intermediaires Organiques

CIPAC Collaborative International Pesticides Analytical Council

CLP Classification, Labelling and Packaging (Постановление (ЕС) № 1272/2008 по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей)

CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (канцерогенные, мутагенные или ведущие к бесплодию вещества)

COD Chemical oxygen demand (= Химическая потребность в кислороде - ХПК)

CTFA Cosmetic, Toiletry, and Fragrance Association

DMEL Derived Minimum Effect Level

DNEL Derived No Effect Level (= Производный безопасный уровень)

DOC Dissolved organic carbon (= Растворённый органический углерод)

DT50 Dwell Time - 50% reduction of start concentration

dw dry weight

и т. д., и т.п. и так далее, и прочее

ECHA European Chemicals Agency (= Европейское химическое агентство)

EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (= Европейский каталог промышленных химических веществ)

ELINCS European List of Notified Chemical Substances

EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)

ERC Environmental Release Categories

Fax Факс

GWP Global warming potential (= Потенциал влияния на глобальное потепление)

HET-CAM Hen's Egg Test - Chorionallantoic Membrane

HGWP Halocarbon Global Warming Potential

н.д. нет данных

н.и. не имеется

н.п. не проверено

напр. например

непр. неприменимо

IARC International Agency for Research on Cancer (= Международное агентство по изучению рака - МАИР)

IATA International Air Transport Association (= Международная ассоциация воздушного транспорта)

IBC Intermediate Bulk Container

IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)

орг. органический

прибл. приблизительно

Страница 13 из 13

Паспорт безопасности в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006, приложение II

Дата последней редакции / версия: 20.09.2013 / 0005

Заменяет собой редакцию от / версию: 17.09.2013 / 0004

Действительно с: 20.09.2013

Дата составления документа PDF: 20.09.2013

COSMO CA-500.110 COSMO CA-500.380

COSMO CA-500.200

COSMO CA-500.210

(COSMOPLAST 500)

(COSMOPLAST 538)

(COSMOFEN CA 12)

(COSMOFEN CA 20)

IMDG-Code / Кодекс МКМПОГ International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)

IUCRID International Uniform Chemical Information Database

LC смертельная (летальная) концентрация химического вещества в воздухе или в воде

LC50 смертельная (летальная) концентрация химического вещества в воздухе или в воде, необходимая для того, чтобы погибла половина членов испытываемой популяции.

LD медианная смертельная (летальная) доза химического вещества

LD50 медианная смертельная (летальная) доза химического вещества, необходимая для того, чтобы погибла половина членов испытываемой популяции.

LQ Limited Quantities

MARPOL Международная конвенция по предотвращению загрязнения с судов

СГС Согласованная на глобальном уровне система классификации опасности и маркировки химических веществ

NIOSH National Institute of Occupational Safety and Health (United States of America)

NOEC No Observed Effect Concentration (= Максимально недействующая концентрация вещества, не вызывающая видимого эффекта.)

ODP Ozone Depletion Potential (= Потенциал разрушения озонового слоя)

OECD Organisation for Economic Co-operation and Development (Организация экономического сотрудничества и развития - ОЭСР)

PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= стойкие, биоаккумулирующиеся и токсичные вещества)

PC Chemical product category

PE Полиэтилен

PNEC Predicted No Effect Concentration (= Прогнозируемая безопасная концентрация)

PROC Process category

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Постановление (ЕС) № 1907/2006)

REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.

RID Reglement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses (= Договор о перевозке опасных грузов железнодорожным транспортом)

SADT Self-Accelerating Decomposition Temperature (= Температура самоускоряющегося разложения - ТСУР)

SAR Structure Activity Relationship (= Соотношение структура-активность)

SU Sector of use

SVHC Substances of Very High Concern (= особо опасное вещество)

ThOD Theoretical oxygen demand (= Теоретическая потребность в кислороде)

TOC Total organic carbon (= Общий органический углерод)

UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods

VbF Verordnung ueber brennbare Fluessigkeiten (= Распоряжение о горючих жидкостях (законодательство Австрии))

VOC Volatile organic compounds (= летучие органические соединения)

vPvB very persistent and very bioaccumulative (= очень устойчивое и очень биоаккумулируемое)

wwt wet weight

Все данные приведены для описания продукта с точки зрения необходимых мер безопасности при работе с ним.

Они не гарантируют определенные его свойства и основываются на доступной нам на настоящий момент информации.

За неправильность информации ответственность мы не несем.

Выдано:

Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tel.: +49 5233 94 17 0, Fax: +49 5233 94 17 90

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Изменения в данном документе или его размножение - только с чётко выраженного согласия фирмы Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.