

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 24.02.2020

Дата редактирования: 31.01.2020

1 Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

Идентификатор продукта

Торговое наименование: **ATE Cylinder Paste**

Артикульный номер: 03.9902-05xx.x / 7000xx

Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

Применение вещества / препарата Небольшой эффект раздражителя - не требует маркировки.

Подробная информация поставщика паспорта безопасности

Производитель / Поставщик:

Continental Aftermarket & Services GmbH

Sodener Straße 9

D-65824 Schwalbach am Taunus

Tel: +49-69-7603-11

Fax: +49-69-761061

Отдел, предоставляющий информацию:

Gefahrstoffmanagement Konzern, Zentrales Materiallabor

ate.sicherheit@contiautomotive.com

Номер телефона экстренной связи: +49-6132-84463 - 24/7 - 190 языков, на которых говорят

2 Идентификация опасности (опасностей)

Классификация вещества или смеси



окружающая среда

Хроническая токсичность для воды 2 H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Острая токсичность для воды 2 H401 Токсично для водных организмов.

Элементы маркировки

Элементы маркировки в соответствии с СГС

Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой классификации и маркировки химических веществ (GHS).

Пиктограммы, обозначающие опасности GHS09

Сигнальное слово отпадает

Предупреждения об опасности

Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Меры предосторожности

Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак.

Держать в месте, не доступном для детей.

Перед использованием прочитать текст на маркировочном знаке.

Не допускать попадания в окружающую среду.

Собрать пролившийся или рассыпавшийся продукт.

Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.

(Продолжение на странице 2)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 24.02.2020

Дата редактирования: 31.01.2020

Торговое наименование: ATE Cylinder Paste
(Продолжение страницы 1)
Другие опасные факторы
Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)
PBT: Неприменимо.

vPvB: Неприменимо.

3 Состав (информация о компонентах)

Химическая характеристика: Смеси
Описание: Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.

Содержащиеся опасные вещества:

5892-47-7	2,4,6-Tri-sec-butylphenol	<10%
	Острая токсичность для воды 1, H400; Хроническая токсичность для воды 1, H410; Раздражение кожи 2, H315	
15520-05-5	2,2'-[Octylimino]bisethanol	<3%
	Повреждение глаз 1, H318; Острая токсичность 4, H302; Раздражение кожи 2, H315; Острая токсичность 5, H313; Хроническая токсичность для воды 3, H412	

Дополнительные указания: Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.

4 Меры первой помощи

Описание мер первой медицинской помощи
Общие указания: Снять загрязнённую одежду и обувь.

После вдыхания: Обеспечить доступ свежего воздуха и для надёжности вызвать врача.

После контакта с кожей:

Поражённые участки кожи промокнуть ватой или целлюлозой, затем тщательно промыть и сполоснуть водой и мягким очищающим средством.

После контакта с глазами:

Промойте открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут. При сохранении симптомов обратитесь к врачу.

После проглатывания: Немедленно вызвать врача.

Указания для врача:
Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

Средства пожаротушения
Надлежащие средства тушения:

 CO₂, порошковое средство для тушения или водяная струя мелкого разбрызгивания. При борьбе с крупными пожарами следует применять водяную струю мелкого разбрызгивания или спиртоустойчивую пену.

Предпринять меры по тушению пожара, соответствующие окружающим условиям.

(Продолжение на странице 3)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 24.02.2020

Дата редактирования: 31.01.2020

Торговое наименование: ATE Cylinder Paste

(Продолжение страницы 2)

Средства тушения, являющиеся непригодными из соображений безопасности:

Полноструйная вода

Особые опасности, создаваемые веществом или смесью

Может быть выпущен в случае пожара: CO, CO₂, NO_x,

Рекомендации для пожарных

Защитное оснащение:

Надеть автономное устройство защиты органов дыхания.

Не дышать газы, выделяющиеся при взрыве или пожаре.

* 6 Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации

Надеть защитное снаряжение. Держать на отдалении незащищённых людей.

Меры по защите окружающей среды:

Не допускать попадания продукта в канализационную систему или в водоёмы.

При попадании в водоёмы или в канализационную систему проинформировать об этом соответствующие службы.

Методы и материалы для локализации и очистки:

Собрать при помощи связывающего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотновяжущего средства, универсальных вяжущих средств).

Утилизировать заражённый материал как отходы в соответствии с Пунктом 13.

Ссылки на другие разделы

Информация по безопасному обращению - в Главе 7.

Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.

Информация по утилизации - в Главе 13.

* 7 Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

Обращение с веществом:

Меры предосторожности по безопасному обращению

Соблюдать осторожность при открывании ёмкостей и при обращении с ними.

Указания по защите от пожаров и взрывов:

Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

Условия безопасного хранения, включая несовместимости

Хранение:

Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:

Хранить в холодном и сухом месте

Указания по совместимости с другими веществами при хранении: Не требуется.

Дальнейшие данные по условиям хранения: Продукт является гигроскопическим.

Класс хранения: 11 Горючее твердое вещество

(Продолжение на странице 4)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 24.02.2020

Дата редактирования: 31.01.2020

Торговое наименование: ATE Cylinder Paste

(Продолжение страницы 3)

Характерное конечное применение (или применения)
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

8 Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

Дополнительные указания по структуре технических устройств:

Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.

Параметры контроля

Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:

Продукт не содержит никаких существенных объёмов веществ с предельными значениями, которые необходимо отслеживать на рабочих местах.

Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала

Средства индивидуальной защиты:

Общие меры по защите от воздействия и гигиене:

Держать подальше от продуктов питания, напитков и корма для животных.

Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.

Нанести защитный препарат для кожи в качестве профилактической защиты.

Защита рук:

Материал перчаток / рукавиц должен быть устойчивым к воздействию продукта / вещества / препарата и не пропускать их.

Выбор материала перчаток / рукавиц производится с учётом времени прорыва, степени проницаемости и эрозии.

Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.

Бутил каучуковые (бутилкаучук): Минимальный прорыв раз 480 мин; Минимальная толщина слоя: 0,7 мм

NBR (нитрильный каучук): минимальное время прорыва 30 мин; Минимальная толщина слоя: 0,4 мм

Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.

Для постоянного контакта пригодными являются перчатки / рукавицы из следующих материалов:

Бутилкаучук

В качестве защиты от брызг пригодными являются перчатки / рукавицы из следующих материалов:

Нитрилкаучук

Защита глаз: Защитные очки

Ограничение экологического воздействия и контроль над ним

См. разделы 6 и 7. Нет необходимости в дополнительных мерах.

RU

(Продолжение на странице 5)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 24.02.2020

Дата редактирования: 31.01.2020

Торговое наименование: ATE Cylinder Paste

(Продолжение страницы 4)

9 Физико-химические свойства

Информация по основным физическим и химическим свойствам
Общая информация
Внешний вид:

Форма:	Пастообразное
Цвет:	Беловатое
Запах:	Характерно
Порог запаха:	Не определено.

Значение pH при 20 °C: 8,5

Изменение состояния
Точка плавления / интервал температур плавления: Не определено.

Точка кипения / интервал температур кипения: >300 °C (FMVSS 116)

Температурная точка вспышки: >145 °C (DIN EN 22719 / ISO 2719)

Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество): Не определено.

Температура воспламенения: >300 °C (DIN 51794)

Температура распада: Не определено.

Самовоспламеняемость: Продукт не является самовоспламеняемым.

Взрывоопасность: Продукт не является взрывоопасным.

Границы взрываемости:
Нижняя: Не определено.

Верхняя: Не определено.

Давление пара при 20 °C: <0,1 гаПа
<0,1 гаПа

Плотность при 20 °C: 1 г/см³
Относительная плотность: Не определено.
Плотность пара: Неприменимо.
Скорость испарения: Неприменимо.
водой: Нерастворимо.

Коэффициент распределения (n-октанол / вода): Не определено.

Вязкость:
Динамическая: Неприменимо.

Кинематическая: Неприменимо.

Другая информация: Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

RU

(Продолжение на странице 6)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 24.02.2020

Дата редактирования: 31.01.2020

Торговое наименование: ATE Cylinder Paste

(Продолжение страницы 5)

10 Стабильность и реакционная способность

Реакционная способность Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

Химическая стабильность

Термический распад / условия, которых следует избегать:

При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.

Возможность опасных реакций Неизвестно ни о каких опасных реакциях.

Условия, вызывающие опасные изменения

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

Несовместимые материалы: Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

Опасные продукты распада:

Оксид углерода и двуокись углерода

Оксиды азота (NOx)

11 Информация о токсичности

Информация по токсикологическому воздействию

Острая токсичность:

Значения LD/LC50 (летальной дозы/концентрации), необходимые для классифицирования:

5892-47-7 2,4,6-Tri-sec-butylphenol

Орально (через рот)	LD50	>2.000 мг/кг (крыса)
---------------------	------	----------------------

15520-05-5 2,2г-(Octylimino)bisethanol

Орально (через рот)	LD50	1.157 мг/кг (крыса) (OECD 401)
---------------------	------	--------------------------------

Дермально (через кожу)	LD50	>2.000 мг/кг (крыса) (OECD 402)
------------------------	------	---------------------------------

Первичное раздражающее воздействие:

на кожу: Небольшой эффект раздражителя - не требует маркировки.

на глаза: Нет раздражающего воздействия.

Сенсибилизация: Неизвестно о наличии сенсибилизирующего воздействия.

Информация по следующим группам потенциальных воздействий:

Канцерогенное, изменяющее наследственность и вызывающее бесплодие действие

Не применимо

12 Информация о воздействии на окружающую среду

Токсичность

Акватоксичность:

5892-47-7 2,4,6-Tri-sec-butylphenol

EC50	0,675 мг/л (дафния) (OECD 202 48 ч.)
------	--------------------------------------

LC50	2,2-5 мг/L (рыба) (OECD 203 96 ч.)
------	------------------------------------

NOEC	0,0675 мг/L (водоросли) (72 ч.)
------	---------------------------------

ErC50	0,391 мг/L (водоросли) (OECD 201 72 ч.)
-------	---

15520-05-5 2,2г-(Octylimino)bisethanol

EC50	1,35 мг/л (водоросли) (OECD 201 72 ч.)
------	--

	328 мг/л (бактерии) (OECD 209)
--	--------------------------------

(Продолжение на странице 7)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 24.02.2020

Дата редактирования: 31.01.2020

Торговое наименование: ATE Cylinder Paste
(Продолжение страницы 6)

LC50	19,1 мг/л (дафния) (OECD 202 48 ч.)
	22 мг/L (рыба) (OECD 203 96 ч.)

Стойкость и склонность к деградации

В соответствии с желаемой устойчивостью, данный продукт трудно поддается биологическому разложению.

Поведение в экологических системах:

Биоаккумулятивный потенциал Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

Подвижность в грунте Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

Дополнительные экологические указания:
Общие указания:

Класс вредности для воды 2 (Само-классификация): вредно для воды

Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему.

Вред для питьевой воды при попадании под землю даже малых количеств.

Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)

РВТ: Неприменимо.

vPvB: Неприменимо.

Другие вредные эффекты Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

13 Рекомендации по удалению отходов (остатков)

Методы обработки отходов

Утилизация должна основываться на соответствующих государственных и местных законах и правилах, процесс утилизации должен избегать загрязнения окружающей среды.

Рекомендация:

После предварительной обработки продукт следует утилизировать в установке по сжиганию при соблюдении предписаний по утилизации особо опасных отходов.

Неочищенные упаковки:
Рекомендация:

Упаковки, не поддающиеся очистке, следует утилизировать таким же образом, как и продукт из них.

14 Информация при перевозках (транспортировании)

Номер UN ADR, IMDG, IATA	UN3077
Собственное транспортное наименование ООН ADR	3077 ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, Н.У.К. (2,4,6-Tri-sec-butylphenol)
IMDG	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (2,4,6-Tri-sec-butylphenol), MARINE POLLUTANT

(Продолжение на странице 8)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 24.02.2020

Дата редактирования: 31.01.2020

Торговое наименование: ATE Cylinder Paste
(Продолжение страницы 7)

IATA	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (containing 2,4,6-Tri-sec-butylphenol)
классов опасности транспорта ADR, IMDG, IATA	
Класс	9 Различные опасные вещества и изделия
Этикетка для опасного содержимого	9
Группа упаковки ADR, IMDG, IATA	III
Экологические риски:	Продукт содержит вещества, опасные для окружающей среды: 2,4,6-Tri-sec-butylphenol
Загрязнитель морской среды:	Нет
Особые отметки (ADR):	Символ (рыба и дерево)
Особые отметки (IATA):	Символ (рыба и дерево)
Особые меры предосторожности для пользователей	Осторожно: Различные опасные вещества и изделия
Код опасности (по Кемлеру):	90
Номер EMS:	F-A,S-F
Stowage Category	A
Stowage Code	SW23 When transported in BK3 bulk container, see 7.6.2.12 and 7.7.3.9.
Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL73/78 (Международная конвенция по предотвращению загрязнения вод с судов) и IBC Code (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом)	Неприменимо.
Транспорт / дополнительная информация:	
ADR	
Ограниченные объёмы (LQ)	5 кг
Освобожденные количества (EQ)	Код: E1 Максимальное количество нетто на внутреннюю тару: 30 г Максимальное количество нетто на наружную тару: 1000 г
Транспортная категори	3
Примечания:	Emergency CONTACT (24-Hour-Number) GBK/Infotrac ID 110607: (USA domestic) 1 800 535 5053 or international (001) 352 323 3500

(Продолжение на странице 9)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 24.02.2020

Дата редактирования: 31.01.2020

Торговое наименование: ATE Cylinder Paste
(Продолжение страницы 8)

Special Provision 375	
IMDG Limited quantities (LQ) Excerpted quantities (EQ) Примечания:	5 кг Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 г Maximum net quantity per outer packaging: 1000 г Emergency CONTACT (24-Hour-Number) GBK/Infotrac ID 110607: (USA domestic) 1 800 535 5053 or international (001) 352 323 3500 Special Provision 2.10.2.7
IATA Примечания:	Emergency CONTACT (24-Hour-Number) GBK/Infotrac ID 110607: (USA domestic) 1 800 535 5053 or international (001) 352 323 3500 Special Provision A197
UN "Model Regulation":	UN 3077 ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, Н.У.К. (2,4,6-TRI- SEC-BUTYLPHENOL), 9, III

15 Информация о национальном и международном законодательстве

Оценка химической безопасности: Оценка химической безопасности не проведена.

16 Дополнительная информация

Данные опираются на актуальные знания, однако они не являются гарантией каких-либо конкретных свойств продукта и не устанавливают никаких действующих с юридической точки зрения договорных отношений.

Отдел, выдающий паспорт данных:

Gefahrstoffmanagement Konzern
 ate.sicherheit@contiautomotive.com

Аббревиатуры и акронимы:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Острая токсичность 4: Acute toxicity – Category 4

Острая токсичность 5: Acute toxicity – Category 5

Раздражение кожи 2: Skin corrosion/irritation – Category 2

Повреждение глаз 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1

Острая токсичность для воды 1: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 1

(Продолжение на странице 10)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 24.02.2020

Дата редактирования: 31.01.2020

Торговое наименование: ATE Cylinder Paste*(Продолжение страницы 9)*

Острая токсичность для воды 2: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 2
Хроническая токсичность для воды 1: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 1
Хроническая токсичность для воды 2: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 2
Хроническая токсичность для воды 3: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 3

Источники <http://www.dguv.de/ifa/de/gestis/stoffdb/>*** Изменение данных по сравнению с предыдущей версией**

RU