

Autoprofi Guard Fill Diesel

Дата ревизии: 23.05.2018

Код продукта: 1566

страница 1 из 9

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

1.1. Идентификатор продукта

Autoprofi Guard Fill Diesel

1.2. Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применение, рекомендованное против

Использование вещества/смеси

Чистящая жидкость для дизельных систем

1.3. Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания:	CTP GmbH	
Улица:	Saalfelder Strasse 35h	
Город:	D-07338 Leutenberg	
Телефон:	+49 (0)36734 230-0	Телефакс: +49 (0)36734 230-22
Электронная почта:	msds@bluechemgroup.com	
Контактное лицо:	Jens Moeller, Dipl.-Chem.	Телефон: +49 (0)36734 230-19
Интернет:	www.bluechemgroup.com	

1.4. Аварийный номер телефона:

GBK GmbH: +49-(0)6132-84463 (24/7)

Дополнительная информация

Номер изделия: 43240

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

2.1. Классификация вещества или смеси

Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Категории опасности:

Опасность при аспирации: Asp. Tox. 1

Опасности для водной среды: Aquatic Chronic 3

Указание на опасность:

Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.

Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

2.2. Элементы маркировки

Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Опасные компоненты, которые должны упоминаться на этикетке

Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics

Solvent naphtha (petroleum, gasoline), heavy aromatic

Сигнальное слово: Опасность

Пиктограмма:



Указание на опасность

H304 Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.

H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Предупреждения

P101 При необходимости обратиться за медицинской помощью, по возможности показать упаковку/маркировку продукта.

Autoprofi Guard Fill Diesel

Дата ревизии: 23.05.2018

Код продукта: 1566

страница 2 из 9

P102	Хранить в недоступном для детей месте.
P260	Не вдыхать Пар/Аэрозоль.
P273	Избегать попадания в окружающую среду.
P301+P310	ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Немедленно обратиться за медицинской помощью.
P331	Не вызывать рвоту!
P405	Хранить в недоступном для посторонних месте.
P501	Данный продукт и его емкость удалить в качестве специального вида отходов.

2.3. Другие опасности

Отсутствует какая-либо информация.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.2. Смеси

Химическая характеристика

Поверхностно-активные соединения присадок
Средства для очистки, Диспергаторы
Синтетические комбинации активного вещества
Антикоррозийное средство
Много-функциональная присадка для дизельного топлива, дополнение

Опасное содержание веществ

Номер CAS	название			часть
	Номер ЕС	Номер Индекс	Номер REACH	
	Классификация СГС			
64742-48-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics			50 - < 70 %
	918-481-9		01-2119457273-39	
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066			
27247-96-7	2-нитрат этилового гексила			20 - < 25 %
	248-363-6		01-2119539586-27	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Aquatic Chronic 2; H332 H312 H302 H411 EUH044 EUH066			
68439-80-5	polyolefin amide alkylen amine			5 - < 10 %
	Aquatic Chronic 4; H413			

Текст H-фраз: смотри в разделе 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

При вдыхании

Поражённого перенести на свежий воздух. Поражённого привести в положение покоя и содержать в тепле.

При попадании на кожу

Загрязнённую одежду, также нижнее бельё и обувь, срочно снять.
Затем вымыть с: Вода и мыло.

При контакте с глазами

Незамедлительно открыть щель век и прополоскать глаза проточной водой от 10 до 15 минут.
Проконсультироваться у врача.

При попадании в желудок

Большое количество воды выпить мелкими глотками (разжижающий эффект). Проконсультироваться у врача.

Autoprofi Guard Fill Diesel

Дата ревизии: 23.05.2018

Код продукта: 1566

страница 3 из 9

4.2. Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия

Частые и продолжительные контакты с кожей могут вызвать раздражение кожи.

Раздражение глаз: возможно раздражающее действие.

После глотания: Вредно для здоровья: при проглатывании может привести к повреждениям легких.

4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечения

Предупреждение о опасности при вдыхании.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности**5.1. Средства пожаротушения****Подходящие средства пожаротушения**

Сухой порошок для тушения.

Песок.

Двуокись углерода (CO₂).

спиртоустойчивая пена.

Неподходящие средства пожаротушения

Мощная водяная струя.

5.2. Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

Возможно возникновение опасных продуктов разложения.

Не вдыхать газы от взрыва/пожара.

5.3. Меры предосторожности для пожарных

В случае пожара: Использовать автономный дыхательный аппарат.

Дополнительная рекомендация

При пожаре поврежденные тары охлаждать водой.

Газы/пары/туман осаждать струей разбрызгиваемой воды.

Зараженную воду для тушения собрать отдельно.

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий**6.1. Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры**

Носить автономный защитный дыхательный аппарат и химическиустойчивый защитный костюм.

Держать вдали от источников возгорания - Не курить.

6.2. Предупредительные меры по охране окружающей среды

Газы/пары/туман осаждать струей разбрызгиваемой воды.

Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

При выбросе газа или при попадании в водоемы, почву или канализацию поставить в известность соответствующие органы.

6.3. Методы и материалы для локализации и очистки

Собрать впитывающими материалами (песок, кизельгур, вещество, связывающее кислоту, универсальный связующий материал).

Предотвратить поверхностное распространение (например, ограждениями или гидравлическими затворами).

6.4. Ссылка на другие разделы

Никаких указаний

РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах**7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом****Информация о безопасном обращении**

С веществом нужно обращаться только в закрытых установках или системах. Пары / аэрозоли должны

Autoprofi Guard Fill Diesel

Дата ревизии: 23.05.2018

Код продукта: 1566

страница 4 из 9

отсасываться непосредственно на месте их образования.
Избегать контакта с глазами и кожей.

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Держать вдали от источников возгорания - Не курить.
Принять меры против электростатического заряда.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Требования в отношении складских зон и тары

Хранить емкости герметично закрытыми в прохладном, хорошо проветриваемом месте.

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

8.1. Параметры контроля

8.2. Регулирования воздействия

Защитные и гигиенические меры

Снять загрязненную, облитую одежду.
Не вдыхать газ/дым/пар/аэрозоль.
Избегать контакта с глазами и кожей.
Держать вдали от продуктов питания, напитков и корма.
Во время работы запрещается есть, пить, курить.
Перед перерывами и по окончании работы вымыть руки.

Защита глаз/лица

Одеть плотно закрывающиеся защитные очки из-за возможных брызг в глаза. (EN 166)

Защита рук

Для ношения использовать проверенные защитные перчатки: NBR (Нитриловый каучук). FKM (Фторкаучук (Витон)). (EN374)

Защита кожи

Носить предназначенную, устойчивую к растворителю защитную одежду по правилам EN 465

Защита дыхательных путей

Заботиться о хорошем проветривании, если возникают пары / аэрозоли.
В случае пожара: Использовать автономный дыхательный аппарат.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1. Информация об основных физико-химических свойствах

Физическое состояние вещества:	жидкий
Цвет:	желтый, прозрачный
Запах:	Ароматно

Изменения состояния

Начальная точка кипения и интервал кипения:	200 - 210 °C
---	--------------

Точка вспышки:	62 °C
----------------	-------

Плотность (при 20 °C):	0.83 - 0.87 g/cm³
------------------------	-------------------

Растворимость в воде: (при 20 °C)	нерастворимый
--------------------------------------	---------------

Растворимость в других растворителях

Органические растворители

9.2. Другие данные

Никаких указаний

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

Autoprofi Guard Fill Diesel

Дата ревизии: 23.05.2018

Код продукта: 1566

страница 5 из 9

10.1. Реакционная способность

Отсутствует какая-либо информация.

10.2. Химическая устойчивость

Никакого разложения при применении согласно предписанию.

10.3. Возможность опасных реакций

Не известно никаких опасных реакций.

10.4. Условия, которых следует избегать

Материал использовать только в тех местах, где открытый свет, огонь и другие источники воспламенения находятся вдали.

Никакого разложения при применении согласно предписанию.

10.5. Несовместимые материалы, которых следует избегать

Окислительные средства.
кислота, концентрированный.
Щёлочи (щелочи), концентрированный.

10.6. Опасные продукты разложения

Не известно никаких опасных продуктов разложения.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

11.1. Данные о токсикологическом воздействии

Острая токсичность

CAS-Номер	название				
	Путь воздействия вредных веществ	Доза	Виды	Источник	Метод
64742-48-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics				
	оральный	LD50 > 5000 mg/kg	Крыса		
	кожный	LD50 > 5000 mg/kg	Кролик		
	ингаляционный (4 h) газ	LC50 >5 ppm	Крыса		
27247-96-7	2-нитрат этилового гексила				
	оральный	LD50 >9640 mg/kg	Крыса		
	кожный	LD50 >4820 mg/kg	Кролик		
	ингаляционный (1 h) испарение	LC50 4,6 mg/l	Крыса		
	ингаляционный аэрозоль	ATE 1,5 mg/l			

Раздражение и коррозия

После контакте с кожей: Частые и продолжительные контакты с кожей могут вызвать раздражение кожи.
Раздражение глаз: возможно раздражающее действие.

Сенсибилизирующее действие

не сенсибилизирующий.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

12.1. Токсичность

Autoprofi Guard Fill Diesel

Дата ревизии: 23.05.2018

Код продукта: 1566

страница 6 из 9

CAS-Номер	название					
	Водная токсичность	Доза	[h] [d]	Виды	Источник	Метод
64742-48-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics					
	Острая токсичность для рыб	LC50 mg/l	1000	96 h	радужная форель	
	Острая водорослевая токсичность	ErC50 mg/l	1000	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Острая Crustacea токсичность	EC50 mg/l	1000	48 h	Daphnia magna (большая водяная блоха)	
27247-96-7	2-нитрат этилового гексила					
	Острая токсичность для рыб	LC50	2 mg/l	96 h	Рыба	
	Острая водорослевая токсичность	ErC50 mg/l	1-10	72 h	Водоросли	
	Острая Crustacea токсичность	EC50	>10 mg/l	48 h	Daphnia magna	

12.2. Стойкость и разлагаемость

Отсутствует какая-либо информация.

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Плавает на воде.

Незначительный потенциал бионакопления.

12.4. Мобильность в почве

Отсутствует какая-либо информация.

12.5. Результаты оценки РВТ и vPvB

Отсутствует какая-либо информация.

12.6. Другие неблагоприятные воздействия

Отсутствует какая-либо информация.

Дополнительная рекомендация

Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)**13.1. Методы утилизации отходов****Рекомендация**

не удалять вместе с домашним мусором

Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

договариваться о точном коде утилизации с должностным лицом.

Должен вводиться под наблюдением официальных инструкций, особо осторожно.

Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки

Тару полностью опорожнять.

Неочищенные тары не продырявливать, не разрезать или сваривать. (Опасность взрыва.)

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)**Сухопутный транспорт (ADR/RID)****14.1. Номер ООН:**

UN 3082

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:

ВЕЩЕСТВО ЖИДКОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, Н.У.К.

Autoprofi Guard Fill Diesel

Дата ревизии: 23.05.2018

Код продукта: 1566

страница 7 из 9

14.3. Категория опасности при транспортировке:

9

14.4. Упаковочная группа:

III

Лист опасности:

9



Классификационный код:

M6

Особо оговоренные условия:

274 335 375 601

Ограниченное количество (LQ):

5 L

Освобожденные количества:

E1

Категория транспортировки:

3

Риск №:

90

Код ограничения проезда через туннели:

-

Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)

14.1. Номер ООН:

UN 3082

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:

ВЕЩЕСТВО ЖИДКОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, Н.У.К.

14.3. Категория опасности при транспортировке:

9

14.4. Упаковочная группа:

III

Лист опасности:

9



Классификационный код:

M6

Особо оговоренные условия:

274 335 375 601

Ограниченное количество (LQ):

5 L

Освобожденные количества:

E1

Морская доставка (IMDG)

14.1. Номер ООН:

UN 3082

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

14.3. Категория опасности при транспортировке:

9

14.4. Упаковочная группа:

III

Лист опасности:

9



ЗАГРЯЗНИТЕЛЬ МОРСКОЙ СРЕДЫ:

P

Особо оговоренные условия:

274, 335, 969

Ограниченное количество (LQ):

5 L

Освобожденные количества:

E1

EmS:

F-A, S-F

Воздушный транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер ООН:

UN 3082

Autoprofi Guard Fill Diesel

Дата ревизии: 23.05.2018

Код продукта: 1566

страница 8 из 9

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

14.3. Категория опасности при транспортировке:

9

14.4. Упаковочная группа:

III

Лист опасности:

9



Особо оговоренные условия:

A97 A158 A197

Ограниченное количество (LQ)

30 kg G

(Пассажирский самолет):

Passenger LQ:

Y964

Освобожденные количества:

E1

Инструкция по упаковыванию (Пассажирский самолет):

964

Максимальное количество (Пассажирский самолет):

450 L

Инструкция по упаковыванию (Грузовой самолет):

964

Максимальное количество (Грузовой самолет):

450 L

14.5. Опасность вредного воздействия на окружающую среду

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ:

да



Источник опасности:

2-нитрат этилового гексила

Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene

14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

Отсутствует какая-либо информация.

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

Отсутствует какая-либо информация.

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

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

Дополнительная рекомендация

Содержит:

> 30 % алифатические углеводороды

< 5 % ароматические углеводороды

Национальные предписания

Класс загрязнения воды (D):

2 - заражающий воду

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Классификация смесей и использованный метод оценки согласно СГС

Классификация	Процедура классификации
Asp. Tox. 1; H304	Процесс расчета
Aquatic Chronic 3; H412	Процесс расчета

Текст H-фраз (Номер и полный текст)

H302

Вредно при проглатывании.

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Autoprofi Guard Fill Diesel

Дата ревизии: 23.05.2018

Код продукта: 1566

страница 9 из 9

H304	Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.
H312	Наносит вред при контакте с кожей.
H332	Наносит вред при вдыхании.
H411	Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.
H413	Может вызвать долгосрочные отрицательные последствия для водных организмов.
EUN044	Риск взрыва если нагрето в закрытом помещении.
EUN066	Повторные подвержения воздействию могут вызвать сухость и растрескивание кожи.

Дополнительная информация

Данные базируются на сегодняшнем уровне наших знаний, однако они не представляют собой гарантию свойств продукта и не являются основой для договорных правовых связей.

Действующие законы и постановления должны соблюдаться получателем наших продуктов под собственную ответственность.

(Данные по опасным ингредиентам были взяты из информационных листов по технике безопасности субподрядчиков в их последней актуальной редакции.)