

Teflon White Grease

Дата печати: 31.05.2016

Код продукта: 1423

страница 1 из 9

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике**1.1. Идентификатор продукта**

Teflon White Grease

1.2. Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применение, рекомендованное против**Использование вещества/смеси**Средство для ухода
Смазка**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	

Дополнительная информация

Номер изделия: 22094

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)**2.1. Классификация вещества или смеси****Регламентом (ЕС) № 1272/2008**

Категории опасности:
Аэрозоль: Aerosol 1
Разъедание/раздражение кожи: Skin Irrit. 2
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии: STOT SE 3
Опасности для водной среды: Aquatic Chronic 2
Указание на опасность:
Чрезвычайно легковоспламеняющийся аэрозоль.
Баллон под давлением. При нагревании возможен взрыв.
При попадании на кожу вызывает раздражение.
Может вызвать сонливость и головокружение.
Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

2.2. Элементы маркировки**Регламентом (ЕС) № 1272/2008**

Опасные компоненты, которые должны упоминаться на этикетке
смесь из парафиновых и нафенишных углеводороды (C5-C7)

Сигнальное слово: Опасность

Пиктограмма:

**Указание на опасность**

H222	Чрезвычайно легковоспламеняющийся аэрозоль.
H229	Баллон под давлением. При нагревании возможен взрыв.

Teflon White Grease

Дата печати: 31.05.2016

Код продукта: 1423

страница 2 из 9

H315 При попадании на кожу вызывает раздражение.
H336 Может вызвать сонливость и головокружение.
H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Предупреждения

P101 Если необходима рекомендация врача: иметь при себе контейнер, содержащий продукт, или маркировочный знак.
P102 Держать в недоступном для детей месте.
P210 Беречь от тепла, искр, открытого огня, горячих поверхностей. Не курить.
P211 Нельзя распылять над открытым пламенем или другим источником возгорания.
P251 Не протыкать и не сжигать, даже после использования.
P261 Избегать вдыхания Аэрозоль.
P271 Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом месте.
P302+P352 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды.
P410+P412 Беречь от солнечных лучей. Не допускать воздействия температуры выше 50 градусов Цельсия/122 градусов Фаренгейта.
P501 Данный продукт и его ёмкость 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
Антикоррозийное средство
неклассифицированное средство противоизнашивания

Аэрозольногазообразное топливо:
Смесь пропан / бутан

Опасное содержание веществ

Номер CAS	название			часть
	Номер ЕС	Номер Индекс	Номер REACH	
	Классификация СГС			
64742-49-0	смесь из парафиновых и нафенишные углеводороды (C5-C7)			50 - < 55 %
	265-151-9		01-2119475514-35	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411			
74-98-6	пропан			20 - < 25 %
	200-827-9	601-003-00-5		
	Flam. Gas 1; H220			
106-97-8	бутан			20 - < 25 %
	203-448-7	601-004-00-0		
	Flam. Gas 1; H220			

Текст H-фраз: смотри в разделе 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

Общие рекомендации

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

Teflon White Grease

Дата печати: 31.05.2016

Код продукта: 1423

страница 3 из 9

тепле.

При вдыхании

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

При затруднении дыхания обратиться к врачу.

При опасности потери сознания содержать и транспортировать поражённого стабильном положении на боку.

При попадании на кожу

Загрязненную одежду, также нижнее белье и обувь, срочно снять.

При контакте с кожей незамедлительно промыть большим количеством Вода и мыло.

Нанести мазь с большим содержанием жира.

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.

4.2. Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия

Отсутствует какая-либо информация.

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****Приемлемые средства пожаротушения**

АВС-порошок

Песок.

спиртоустойчивая пена.

Двуокись углерода (CO₂).

Неподходящие огнегасящие средства

Полная струя воды

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

Возможно возникновение опасных продуктов разложения.

Не вдыхать газы при взрыве/пожаре.

5.3. Меры предосторожности для пожарных

В случае пожара: использовать противогаз

Дополнительная рекомендация

При пожаре поврежденные тары охлаждать водой.

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**

В случае пожара: использовать противогаз

Держать вдали от источников возгорания - Не курить.

Не вдыхать газ/дым/пар/аэрозоль.

6.2. Предупредительные меры по охране окружающей среды

Газы/пары/туман осаждают струей разбрызгиваемой воды.

Не допускать попадания в водоемы и в канализацию



Teflon White Grease

Дата печати: 31.05.2016

Код продукта: 1423

страница 4 из 9

При выходе газа или при проникновении в водоемы, землю или канализацию поставить в известность официальные власти.

6.3. Методы и материалы для локализации и очистки

Предотвращать распространение по поверхности (например: локализовать или ограждать от разлива нефти).

Протереть впитывающим материалом (например тряпками, волокнистой массой).

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

закрытые устройства. Пары / аэрозоли должны 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 ёмкости герметично закрытыми в прохладном, хорошо проветриваемом месте. Соблюдать инструкции складирования для аэрозолей.

Не хранить при температуре выше: 50 °C

Дополнительная информация по условиям хранения

Упаковочные материалы: Металл.

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

8.1. Параметры контроля

8.2. Регулирования воздействия

Защитные и гигиенические меры

На рабочем месте не есть, не пить, не курить, не сморкаться. Перед паузами и по окончании работы вымыть руки.

Защита глаз/лица

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

Защита рук

Для ношения использовать проверенные защитные перчатки:

NBR (Нитриловый каучук): Плотность материала: 0,4 - 0,5 мм, Время проникновения > 240 мин.

FKM (Фторкаучук (Витон)): Плотность материала: 0,4 - 0,5 мм, Время проникновения > 240 мин.

Защита кожи

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

Защита дыхательных путей

Заботиться о хорошем проветривании, если возникают пары / аэрозоли При недостаточной вентиляции требуется защита дыхания.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1. Информация об основных физико-химических свойствах

Физическое состояние вещества:	Аэрозоль
Цвет:	белый
Запах:	характерный



Teflon White Grease

Дата печати: 31.05.2016

Код продукта: 1423

страница 5 из 9

**Стандарт на метод
испытания**

Изменения состояния

Нижний предел экспозиции:	0,6 объем. %
Верхний предел экспозиции:	
Температура воспламенения:	> 250 °C
Плотность (при 20 °C):	0,70 g/cm ³
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

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 местах, где открытый свет, огонь и другие источники воспламенения находятся вдали.

Не хранить при температуре выше: 50 °C

Защищать от жары.

10.5. Несовместимые материалы, которых следует избегать

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

10.6. Опасные продукты разложения

Оксид углерода (CO)

Двуокись углерода (CO₂).

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

11.1. Данные о токсикологическом воздействии

Teflon White Grease

Дата печати: 31.05.2016

Код продукта: 1423

страница 6 из 9

Острая токсичность

CAS-Номер	название	Метод	Доза	Виды	Источник
64742-49-0	смесь из парафиновых и нафенишные углеводороды (C5-C7)				
	оральный	LD50	>2000 mg/kg	Крыса	
	кожный	LD50	>2000 mg/kg	Кролик	
	ингаляционный (4 h) испарение	LC50	>20 mg/l		
	ингаляционный (4 h) аэрозоль	LC50	>5 mg/l	Крыса	
106-97-8	бутан				
	ингаляционный (4 h) газ	LC50	273000 ppm	Крыса	GESTIS

Раздражение и коррозия

После контакте с кожей: 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.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

12.1. Токсичность

CAS-Номер	название	Метод	Доза	[h] [d]	Виды	Источник
64742-49-0	смесь из парафиновых и нафенишные углеводороды (C5-C7)					
	Острая Crustacea токсичность	EC50	1-10 mg/l	48 h	Daphnia magna	
	Crustacea токсичность	NOEC	1 mg/l		Daphnia magna	

12.2. Стойкость и разлагаемость

Отсутствует какая-либо информация.

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Плавает на воде.

Незначительный потенциал бионакопления.

Коэффициент распределения (н-октанол/вода)

CAS-Номер	название	Log Pow
74-98-6	пропан	2,36
106-97-8	бутан	2,89

12.4. Мобильность в почве

Отсутствует какая-либо информация.

12.5. Результаты оценки PBT и vPvB

Отсутствует какая-либо информация.

12.6. Другие неблагоприятные воздействия

Отсутствует какая-либо информация.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1. Методы утилизации отходов

Teflon White Grease

Дата печати: 31.05.2016

Код продукта: 1423

страница 7 из 9

Рекомендация

не удалять вместе с домашним мусором
Не допускать попадания в водоемы и в канализацию
Должен вводиться под соблюдением официальных инструкций , особо осторожно.
договариваться о точном коде утилизации с должностным лицом.

Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки

Зараженную упаковку полностью опустошить и можно снова использовать после соответствующей очистки.

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 1950
14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:	АЭРОЗОЛИ Смесь пропан / бутан
14.3. Категория опасности при транспортировке:	2
14.4. Упаковочная группа:	-
Лист опасности:	2.1



Классификационный код:	5F
Особо оговоренные условия:	190 327 344 625
Ограниченное количество (LQ):	1 L
Освобожденные количества:	E0
Категория транспортировки:	2
Риск №:	-
Код ограничения проезда через туннели:	D

Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)

14.1. Номер ООН:	UN 1950
14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:	АЭРОЗОЛИ Смесь пропан / бутан
14.3. Категория опасности при транспортировке:	2
14.4. Упаковочная группа:	-
Лист опасности:	2.1



Классификационный код:	5F
Особо оговоренные условия:	190 327 344 625
Ограниченное количество (LQ):	1 L
Освобожденные количества:	E0

Морская доставка (IMDG)

14.1. Номер ООН:	UN 1950
-------------------------	---------

Teflon White Grease

Дата печати: 31.05.2016

Код продукта: 1423

страница 8 из 9

14.2. Надлежащее отгрузочное

наименование:

AEROSOLS

Смесь пропан / бутан

14.3. Категория опасности при

транспортировке:

2.1

14.4. Упаковочная группа:

-

Лист опасности:

2.1



ЗАГРЯЗНИТЕЛЬ МОРСКОЙ

-

СРЕДЫ:

Особо оговоренные условия:

63, 190, 277, 327, 344, 959

Ограниченное количество (LQ):

1000 mL

Освобожденные количества:

E0

EmS:

F-D, S-U

Воздушный транспорт (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1. Номер ООН:

UN 1950

14.2. Надлежащее отгрузочное

наименование:

AEROSOLS

Смесь пропан / бутан

14.3. Категория опасности при

транспортировке:

2.1

14.4. Упаковочная группа:

-

Лист опасности:

2.1



Особо оговоренные условия:

A145 A167 A802

Ограниченное количество (LQ)

30 kg G

(Пассажирский самолет):

Passenger LQ:

Y203

Освобожденные количества:

E0

Инструкция по упаковке (Пассажирский самолет): 203

Максимальное количество (Пассажирский самолет): 75 kg

Инструкция по упаковке (Грузовой самолет): 203

Максимальное количество (Грузовой самолет): 150 kg

14.5. Опасность вредного воздействия на окружающую среду

ОПАСНО для ОКРУЖАЮЩЕЙ

да

СРЕДЫ:



Источник опасности:

смесь из парафиновых и нафенишные углеводороды (C5-C7)

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



Паспорт Безопасности Вещества

bluechem 
GROUP

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Teflon White Grease

Дата печати: 31.05.2016

Код продукта: 1423

страница 9 из 9

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

Дополнительная рекомендация

Содержит:

> 30 % алифатические углеводороды

Национальные предписания

Класс загрязнения воды (D): 2 - заражающий воду

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Текст H-фраз (Номер и полный текст)

H220	Чрезвычайно легковоспламеняющийся газ.
H222	Чрезвычайно легковоспламеняющийся аэрозоль.
H225	Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
H229	Баллон под давлением. При нагревании возможен взрыв.
H304	Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.
H315	При попадании на кожу вызывает раздражение.
H336	Может вызвать сонливость и головокружение.
H411	Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

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.)