

Autoprofi Teflon White Grease

Дата на печат: 18.08.2016

Каталог №: 1683

Страница 1 от 9

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието**1.1. Идентификатор на продукта**

Autoprofi Teflon White Grease

1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват**Употреба на веществото/сместа**

Средства за поддръжка.

Смазочни средства

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител:	CTP GmbH	
Адрес:	Saalfelder Strasse 35h	
Град:	D-07338 Leutenberg	
телефон:	+49 (0)36734 230-0	Факс: +49 (0)36734 230-22
Електронна поща (e-mail):	msds@bluechemgroup.com	
отговорен сътрудник:	Jens Moeller, Dipl.-Chem.	телефон: +49 (0)36734 230-19
Internet:	www.bluechemgroup.com	

1.4. Телефонен номер при спешни случаи: За Германия: +49-361-730730 (24 часа/7 дни)**Други данни**

Артикулен номер: 43200

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите**2.1. Класифициране на веществото или сместа****Регламент (ЕО) № 1272/2008**

Категории на опасност:

Аерозол: Aerosol 1

Корозия/дразнене на кожата: Skin Irrit. 2

Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция: STOT SE 3

Опасно за водната среда: Aquatic Chronic 2

Изречения за опасност:

Изключително запалим аерозол.

Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.

Предизвиква дразнене на кожата.

Може да предизвика сънливост или световъртеж.

Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

2.2. Елементи на етикета**Регламент (ЕО) № 1272/2008****Опасни съставки които трябва да бъдат описани на етикета**

Low boiling point hydrogen treated naphtha, Naphtha (petroleum, gasoline), hydrotreated light

Сигнална дума: Опасно**Пиктограми:****Предупреждения за опасност**

H222 Изключително запалим аерозол.

H229 Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Autoprofi Teflon White Grease

Дата на печат: 18.08.2016

Каталог №: 1683

Страница 2 от 9

- H315 Предизвиква дразнене на кожата.
H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност

- P101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.
P102 Да се съхранява извън обсега на деца.
P210 Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.
P211 Да не се пръска към открит пламък или друг източник на запалване.
P251 Да не се пробива и изгаря дори след употреба.
P261 Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.
P271 Да се използва само на открито или на добре проветривомясто.
P302+P352 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: измийте обилно с вода.
P410+P412 Да се пази от пряка слънчева светлина. Да не се излага на температури, по-високи от 50 °C/122 °F.
P501 Този материал и опаковката му да се изхвърлят само на места за събиране на опасни или специални отпадъци.

2.3. Други опасности

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките**3.2. Смес****Химическа характеристика**

Повърхностно активни присадъчни съединения
Противокорозионни средства
Средство против износване, не класифицирано

Пропан-бутанова смес

Опасни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	о
	Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]			
64742-49-0	Low boiling point hydrogen treated naphtha, Naphtha (petroleum, gasoline), hydrotreated light			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			

Точен текст на H и EUN изречения: вижте раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ**4.1. Описание на мерките за първа помощ**

Autoprofi Teflon White Grease

Дата на печат: 18.08.2016

Каталог №: 1683

Страница 3 от 9

Общи указания

Засегнатите лица да се изведат на чист въздух. Засегнатите лица да се поставят неподвижно положение и да се затоплят.

След вдишване

Засегнатите лица да се изведат на чист въздух. Засегнатите лица да се поставят неподвижно положение и да се затоплят.

При дихателни оплаквания да се потърси лекар.

При опасност от загуба на съзнание, засегнатото лице да се постави и транспортира в стабилно странично положение.

След контакт с кожата

Веднага да се свали замърсеното облекло, включително бельо, обувки и чорапи.

След контакт с кожата, веднага да се измие обилно с Вода и сапун.

Да се намаже с мазен крем.

След контакт с очите

Веднага да се изплакне при отворени клепачи в продължение на 10 до 15 минути на течаща вода.

Консултирайте се с лекар.

След поглъщане

Да се даде голямо количество вода на малки глътки (ефект на разреждане). Консултирайте се с лекар.

4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Няма налична информация.

4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Предупреждение за опасност от аспирация.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**5.1. Пожарогасителни средства****Подходящи гасящи средства**

АВС-прах

Пясък.

пiana, устойчива на алкохол.

Въглероден двуокис (CO₂).

Неподходящи пожарогасителни средства

Плътна водна струя.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Възможно е образуването на опасни продукти от разпадането.

В случай на пожар и/или експлозия да не се вдишва дима.

5.3. Съвети за пожарникарите

В случай на пожар: Да се използва уред за защита на дихателните пътища, независим от околния въздух.

Допълнителни указания

Съдове, застрашени при пожар, да се охлаждат с вода.

Заразената вода от гасене да се събира отделно.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане**6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**

В случай на пожар: Да се използва уред за защита на дихателните пътища, независим от околния въздух.

Да се съхранява далече от източници на запалване. Да не се пуши.

Да не се вдишва газа/дима/парите/аерозола.

Autoprofi Teflon White Grease

Дата на печат: 18.08.2016

Каталог №: 1683

Страница 4 от 9

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Газове/пари/мъгла да се утаят (свалят) с пръскаща водна струя

Да не допуска изтичане в канализацията или водоеми.

При изтичане на газ или при проникване във води, почви или канализация да се уведомят съответните служби.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Да се предотврати разливът по повърхността (напр. чрез диги или плаващи заграждения).

Да се почисти с попиващ материал (напр. парцал, кече).

6.4. Позоваване на други раздели

Няма данни

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение**7.1. Предпазни мерки за безопасна работа****Упътвания за безопасна употреба**

закрити устройства. Изпаренията / аерозолите да се аспирират непосредствено на мястото на появата им.

Да се избягва контакт с очите и кожата.

Указания за защита от експлозия и пожар

Да се съхранява далече от източници на запалване. Да не се пуши. Да се вземат предпазни мерки срещу статично електричество.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**Изисквания за складове и резервоари**

Контейнерът да се съхранява плътно затворен, на хладно и добре проветриво място. Да се съблюдават предписанията за съхранение на аерозоли.

Да не се съхранява при температури над: 50 °C

Допълнителна информация за условията на съхранение

Опаковъчни материали: Метал.

7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства**8.1. Параметри на контрол****Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда**

CAS №	Химичен агент	mg/m ³	вл/cm ³	Категория
106-97-8	п-Бутан	1900		(8 часа)
		-		(15 мин.)
74-98-6	Пропан	1800		(8 часа)
		-		(15 мин.)

8.2. Контрол на експозицията**Защитни и хигиенни мерки**

Да не се яде, пие, пуши и допуска хрема на работното място. Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден.

Защита на очите/лицето

При възможни пръски към очите да се използват плътни защитни очила. (DIN EN 166)

Autoprofi Teflon White Grease

Дата на печат: 18.08.2016

Каталог №: 1683

Страница 5 от 9

Защита на ръцете

Да се носят само проверени защитни ръкавици:

NBR (Нитрилов каучук): Дебелина на материала: 0,4 - 0,5 мм, Време за проникване $\geq$ 240 минFKM (флуор-каучук): Дебелина на материала: 0,4 - 0,5 мм, Време за проникване $\geq$ 240 мин**Защита на кожата**

Да се носи устойчиво на разтворители защитно облекло по EN 465.

Защита на дихателните пътища

Да се осигури добра вентилация ако се образуват пари /аерозоли. При недостатъчна вентилация, да се използват подходящи средства за дихателна защита.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства**9.1. Информация относно основните физични и химични свойства**

Състояние на веществото:	аерозол
Цвят:	бял
Миризма:	характерен

Норма за контрол**Изменения на състоянието**

долна граница на взривяемост: 0,6 об. %

горна граница на взривяемост:

Температура на запалване: $> 250^{\circ}\text{C}$ Плътност (при 20°C): $0,70\text{ g/cm}^3$ Разтворимост във вода:
(при 20°C) неразтворим**Други разтворители**

Органични разтворители

9.2. Друга информация

Няма данни

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност**10.1. Реактивност**

Няма налична информация.

10.2. Химична стабилност

Няма разлагане при използване съгласно предписаниео.

10.3. Възможност за опасни реакции

Не са известни опасни реакции.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Материалът да се използва само на места, в които не се допуска открита светлина, огън и други запалителни източници.

Да не се съхранява при температури над: 50°C

Да се съхранява далече от топлина.

10.5. Несъвместими материали

Окисляващо вещество. Киселина, концентриран. Алкали (основи), концентриран.

10.6. Опасни продукти на разпаданеВъглероден окис (CO)Въглероден двуокис (CO_2).

Autoprofi Teflon White Grease

Дата на печат: 18.08.2016

Каталог №: 1683

Страница 6 от 9

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация**11.1. Информация за токсикологичните ефекти****Силна токсичност**

CAS №	Химическо име				
	Маршрут на излагане	Метод	Доза	Биологичен вид	Източник
64742-49-0	Low boiling point hydrogen treated naphtha, Naphtha (petroleum, gasoline), hydrotreated light				
	орален	LD50	>2000 mg/kg	Плъх	
	дермален	LD50	>2000 mg/kg	Заек	
	инхалативен (4 h) пара	LC50	>20 mg/l		
	инхалативен (4 h) аеросол	LC50	>5 mg/l	Плъх	
106-97-8	бутан				
	инхалативен (4 h) газ	LC50	273000 ppm	Плъх	GESTIS

Раздразване и корозивност

След допир с кожата: Честият и продължителен контакт с кожата може да доведе до кожни дразнения.

Дразнене на очите: възможно е дразнещо действие.

след поглъщане:

Вреден: може да причини увреждане на белите дробове при поглъщане.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**12.1. Токсичност**

CAS №	Химическо име					
	Водна токсичност	Метод	Доза	[h] [d]	Биологичен вид	Източник
64742-49-0	Low boiling point hydrogen treated naphtha, Naphtha (petroleum, gasoline), hydrotreated light					
	Остра токсичност за ракообразни	EC50	1-10 mg/l	48 h	Daphnia magna	
	Токсикоза на Crustacea	NOEC	1 mg/l		Daphnia magna	

12.2. Устойчивост и разградимост

Няма налична информация.

12.3. Биоакмулираща способност

Плава върху водата.

Малък биоакмулиращ потенциал.

Коефициент на разпределение n-октанол/вода

CAS №	Химическо име	Log Pow
74-98-6	пропан	2,36
106-97-8	бутан	2,89

12.4. Преносимост в почвата

Няма налична информация.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Няма налична информация.

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

Autoprofi Teflon White Grease

Дата на печат: 18.08.2016

Каталог №: 1683

Страница 7 от 9

13.1. Методи за третиране на отпадъци**Изхвърляне на отпадъци**

- Да не се изхвърля заедно с битовия боклук.
- Да не допуска изтичане в канализацията или водоеми.
- Трябва да се подаде за специална обработка при спазване на предписанията на службите.
- Да се уговори точен код на отпадъка с лицето, извозващо отпадаците.

Отпадъчен код на продукта

- 160504 ОТПАДЪЦИ, НЕУПОМЕНАТИ НА ДРУГО МЯСТО В СПИСЪКА; газове в съдове под налягане и отпадъчни химикали; газове в съдове под налягане (включително халони), съдържащи опасни вещества
Опасни отпадъци.

Отпадъчен код на остатъците от продукта

- 160504 ОТПАДЪЦИ, НЕУПОМЕНАТИ НА ДРУГО МЯСТО В СПИСЪКА; газове в съдове под налягане и отпадъчни химикали; газове в съдове под налягане (включително халони), съдържащи опасни вещества
Опасни отпадъци.

Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати

- Замърсените опаковки трябва да бъдат напълно изпразнени, и след съответно почистване могат отново да бъдат използвани.
- Непочистени съдове да не се пробиват, разрязват или заваряват. (Опасност от експлозия.)

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането**Сухопътен транспорт (ADR/RID)**

- 14.1. Номер по списъка на ООН:** UN 1950
14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН: AEROSOLS
Пропан-бутанова смес
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: 2
14.4. Опаковъчна група: -
Етикети: 2.1



- Класификационен код: 5F
Специални клаузи: 190 327 344 625
Ограничено количество (LQ): 1 L
Освободено количество: E0
Категория транспорт: 2
Опасност-номер: -
Код за ограничения за преминаване през тунел: D

Речен транспорт (ADN)

- 14.1. Номер по списъка на ООН:** UN 1950
14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН: AEROSOLS
Пропан-бутанова смес
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: 2
14.4. Опаковъчна група: -
Етикети: 2.1

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Autoprofi Teflon White Grease

Дата на печат: 18.08.2016

Каталог №: 1683

Страница 8 от 9



Класификационен код: 5F
Специални клаузи: 190 327 344 625
Ограничено количество (LQ): 1 L
Освободено количество: E0

Транспорт по море (IMDG)

14.1. Номер по списъка на ООН: UN 1950
14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН: AEROSOLS
Пропан-бутанова смес
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: 2.1
14.4. Опаковъчна група: -
Етикети: 2.1



Marine pollutant: -
Специални клаузи: 63, 190, 277, 327, 344, 959
Ограничено количество (LQ): 1000 mL
Освободено количество: E0
EmS: F-D, S-U

Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер по списъка на ООН: UN 1950
14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН: AEROSOLS
Пропан-бутанова смес
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: 2.1
14.4. Опаковъчна група: -
Етикети: 2.1



Специални клаузи: A145 A167 A802
Ограничено количество (LQ): 30 kg G
пътнически самолет:
Passenger LQ: Y203
Освободено количество: E0
IATA-инструкции за опаковки - пътнически самолет: 203
IATA-максимално количество - пътнически самолет: 75 kg
IATA-инструкции за опаковки - карго самолет: 203
IATA-максимално количество - карго самолет: 150 kg

14.5. Опасности за околната среда

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА: да



съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Autoprofi Teflon White Grease

Дата на печат: 18.08.2016

Каталог №: 1683

Страница 9 от 9

Опасен материал:

Low boiling point hydrogen treated naphtha, Naphtha (petroleum, gasoline), hydrotreated light

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Няма налична информация.

14.7. Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба**15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда****ЕС Регулаторна информация****Допълнителни указания към разпоредбите на Европейската общност**

Съдържа:

> 30 % алифатни въглеводороди

Национални разпоредбиКлас на застрашеност на водата
(D):

2 - увреждащо водата

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Не са правени твърдения относно безопасността на веществата в тази смес.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация**Точен текст на H и EUN изречения (Номер и пълен текст)**

H220	Изключително запалим газ.
H222	Изключително запалим аерозол.
H225	Силно запалими течност и пари.
H229	Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Допълнителни данни

Данните се базират на днешното състояние на нашите познания, но те не дават гаранция за свойствата на продуктите и не са основа за законни договорни отношения.

Получателят на нашите продукти трябва да съблюдава на собствена отговорност спазването на съществуващи закони и разпоредби.

(Данните за опасните вещества, влизащи в състава, са взети винаги от последната валидна таблицата с параметри за безопасност при работа, осигурена от поддоставчика.)