

Diesel Organic Cleaner

Дата на контрол: 20.06.2019

Каталог №: 2195

Страница 1 от 9

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

1.1. Идентификатор на продукта

Diesel Organic Cleaner

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

Употреба на веществото/сместа

Почистваща течност за горивната система

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:

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

Други данни

Артикулен номер: 1293

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Категории на опасност:

Запалима течност: Flam. Liq. 2

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите: Eye Irrit. 2

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

Изречения за опасност:

Силно запалими течност и пари.

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Може да предизвика сънливост или световъртеж.

2.2. Елементи на етикета

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Опасни съставки които трябва да бъдат описани на етикета

2-пропанол; изопропилов алкохол; изопропанол

Сигнална дума: Опасно

Пиктограми:



Предупреждения за опасност

H225 Силно запалими течност и пари.

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.

Препоръки за безопасност

P101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.

Diesel Organic Cleaner

Дата на контрол: 20.06.2019

Каталог №: 2195

Страница 2 от 9

- 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.
- P233 Съдът да се съхранява плътно затворен.
- P271 Да се използва само на открито или на добре проветривомясто.
- P305+P351+P338 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.
- 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

Опасни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕО №	Индекс №	REACH №	
	ГХС-Класификация			
67-63-0	2-пропанол; изопропилов алкохол; изопропанол			80 - 100 %
	200-661-7		01-2119457558-25	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			
69011-36-5	Изотридеканол, етоксилиран (Изотридеканол етоксилат)			3 - 8 %
	931-138-8			
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			

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

Етикетиране на съдържанието съгласно Регламент (ЕО) № 648/2004

5 % - < 15 % нейногенни повърхностноактивни вещества.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Общи указания

Веднага съблечете замърсеното, напоено облекло.

След вдишване

След вдишване: пострадалият да се изведе на чист въздух. Консултация с лекар.

При дразнения на дихателните пътища да се потърси лекарска помощ.

След контакт с кожата

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

При продължителни оплаквания да се потърси лекарска помощ.

След контакт с очите

Ако продуктът попадне в очите, веднага да се изплакне обилно с вода при отворени клепачи в продължение най-малко на 5 минути. След това да се направи консултация с очен лекар.

След поглъщане

Устата да се изплакне обилно с вода.

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

Diesel Organic Cleaner

Дата на контрол: 20.06.2019

Каталог №: 2195

Страница 3 от 9

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

Дразнене на очите: възможно е дразнещо действие.

Парите могат да предизвикат сънливост и световъртеж.

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

След поемане на големи количества вещество:

Да се даде активен въглен, за да се намали резорбирането в стомашно-чревния тракт.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства

Водна струя.

пяна, устойчива на алкохол.

Въглероден двуокис (CO₂).

ABC-прах

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

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

Нагорещаването води до покачване на налягането и има опасност от пръсване.

5.3. Съвети за пожарникарите

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

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

Да се носи индивидуално защитно оборудване.

Да се осигури достатъчна вентилация.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не допуска изтичане в канализацията или водоеми.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Да се поеме с материал за поемане на течности (пясък, кизелгур, вещества, свързващи к-ни, универсални свързващи в-ва)

Да се събере в затворени съдове и да се третира като отпадък.

6.4. Позоваване на други раздели

Няма данни

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Упътвания за безопасна употреба

Да се осигури достатъчна вентилация.

Да се избягва контакт с очите и кожата.

Указания за защита от експлозия и пожар

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

Да се използват съоръжения, апаратура, аспиратори, уреди и др., защитени от експлозия.

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 пази от влага.

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

Няма налична информация.

Diesel Organic Cleaner

Дата на контрол: 20.06.2019

Каталог №: 2195

Страница 4 от 9

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	ppm	mg/m ³	вл/см ³	Категория	
67-63-0	Изопропилов алкохол	-	980		8 часа	
		-	1225		15 мин.	

8.2. Контрол на експозицията
Защитни и хигиенни мерки

- Да се осигури достатъчна вентилация.
- Да не се вдишва газа/дима/парите/аерозола.
- Да се избягва контакт с очите и кожата.
- Веднага съблечете замърсеното, напоено облекло.
- По време на работа да не се консумират храна и напитки и да не се пуши.
- Балсам като превантивна мярка за предпазване на кожата.

Защита на очите/лицето

- Плътнo прилепнали защитни очила.

Защита на ръцете

- Подходящ материал: Бутилов каучук. FKM (флуор-каучук).
- Дебелина на материала: 0,4 - 0,5 мм
- Време за проникване $\geq$ 480 мин
- При случаи на специална употреба се препоръчва справка с производителя, дали горепосочените защитни ръкавици притежават необходимата устойчивост на химикали.

Защита на дихателните пътища

- Дихателна защита е необходима при: надвишаване на пределна стойност образуване на аерозолна мъгла.
- Да се използва уред за дихателна защита с подходящ филтър (филтър тип АВЕК)

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

Състояние на веществото:	течен
Цвят:	безцветен мътен
Миризма:	Специфичен за продукта

Норма за контрол

Стойност на pH: неприложим

Изменения на състоянието

Точка на кипене/интервал на кипене:	82 °C
Точка на възпламеняване:	12 °C DIN 51755
долна граница на взривяемост:	2 об. %
горна граница на взривяемост:	12 об. %

Самовъзпламеняемост

Газ:	425 °C
Плътност (при 20 °C):	0,795 g/cm ³ DIN 51757
Динамичен вискозитет: (при 20 °C)	2,5 mPa·s DIN 53015

Diesel Organic Cleaner

Дата на контрол: 20.06.2019

Каталог №: 2195

Страница 5 от 9

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

Реагира силно с: Оксидант, силен.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване.
Тютюнопушенето забранено.

10.5. Несъвместими материали

Силно оксидиращо средство.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Няма

Термично разлагане: Дестилира се без разлагане при нормално налягане.

Реагира силно с: Оксидант, силен.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Силна токсичност

Парите могат да предизвикат сънливост и световъртеж.

CAS №	Химическо име				
	Маршрут на излагане	Доза	Биологичен вид	Източник	Метод
67-63-0	2-пропанол; изопропилов алкохол; изопропанол				
	орален	LD50 mg/kg	5280	Плъх	
	дермален	LD50 mg/kg	12800	Заек	
	инхалативен (4 h) пара	LC50	47,5 mg/l	Плъх	
69011-36-5	Изотридеканол, етоксилиран (Изотридеканол етоксилат)				
	орален	LD50 mg/kg	>2000	Плъх	
	дермален	LD50 mg/kg	>2000	Заек	

Раздразване и корозивност

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

Дразнене на очите: възможно е дразнещо действие.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Diesel Organic Cleaner

Дата на контрол: 20.06.2019

Каталог №: 2195

Страница 6 от 9

CAS №	Химическо име					
	Водна токсичност	Доза	[h] [d]	Биологичен вид	Източник	Метод
67-63-0	2-пропанол; изопропилов алкохол; изопропанол					
	Остра токсичност за риби	LC50 mg/l	9640	96 h	Pimephales promelas	
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 mg/l	1000	72 h	Основи	
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 mg/l	13299	48 h	Daphnia magna	
69011-36-5	Изотридеканол, етоксилиран (Изотридеканол етоксилат)					
	Остра токсичност за риби	LC50 mg/l	1-10	96 h	Cyprinus carpio (шаран)	
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 mg/l	1-10	72 h	Риба	
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 mg/l	1-10	48 h	Daphnia magna	

12.2. Устойчивост и разградимост

Лесно се разгражда по биологичен път (съгласно критериите на ОИСП)

CAS №	Химическо име			
	Метод	Стойност	d	Източник
	Оценката			
69011-36-5	Изотридеканол, етоксилиран (Изотридеканол етоксилат)			
	ОИСП 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	> 60 %	28	
	ОИСП 301A/ ISO 7827/ EEC 92/69/V, C.4-A	> 70 %	28	

12.3. Биоакмулираща способност

Няма налична информация.

12.4. Преносимост в почвата

Няма налична информация.

12.5. Резултати от оценката на РВТ и vPvB

Няма налична информация.

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците
13.1. Методи за третиране на отпадъци
Изхвърляне на отпадъци

Да се извози до инсталация за изгаряне на специални отпадъци съобразно административните разпоредби.

За този продукт не може да се определи кодов номер за отпадък съгласно европейския списък на отпадъците, тъй като категоризацията може да се направи само по целта на употреба от потребителя.

Да се уговори точен код на отпадъка с лицето, извозващо отпадъците.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането
Сухопътен транспорт (ADR/RID)
14.1. Номер по списъка на ООН:

UN 1219

14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:

ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)

Diesel Organic Cleaner

Дата на контрол: 20.06.2019

Каталог №: 2195

Страница 7 от 9

**14.3. Клас(ове) на опасност при
транспортиране:**

3

14.4. Опаковъчна група:

II

Етикети:

3



Класификационен код:

F1

Специални клаузи:

601

Ограничено количество (LQ):

1 L

Освободено количество:

E2

Категория транспорт:

2

Опасност-номер:

33

Код за ограничения за преминаване
през тунел:

D/E

Речен транспорт (ADN)

14.1. Номер по списъка на ООН:

UN 1219

**14.2. Точно на наименование на
пратката по списъка на ООН:**

ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)

**14.3. Клас(ове) на опасност при
транспортиране:**

3

14.4. Опаковъчна група:

II

Етикети:

3



Класификационен код:

F1

Специални клаузи:

601

Ограничено количество (LQ):

1 L

Освободено количество:

E2

Транспорт по море (IMDG)

14.1. Номер по списъка на ООН:

UN 1219

**14.2. Точно на наименование на
пратката по списъка на ООН:**

ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)

**14.3. Клас(ове) на опасност при
транспортиране:**

3

14.4. Опаковъчна група:

II

Етикети:

3



Marine pollutant:

-

Специални клаузи:

-

Ограничено количество (LQ):

1 L

Освободено количество:

E2

EmS:

F-E, S-D

Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер по списъка на ООН:

UN 1219

Diesel Organic Cleaner

Дата на контрол: 20.06.2019

Каталог №: 2195

Страница 8 от 9

14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:

Isopropyl alcohol

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:

3

14.4. Опаковъчна група:

II

Етикети:

3



Специални клаузи:

A180

Ограничено количество (LQ)

1 L

пътнически самолет:

Passenger LQ:

Y341

Освободено количество:

E2

IATA-инструкции за опаковки - пътнически самолет: 353

IATA-максимално количество - пътнически самолет: 5 L

IATA-инструкции за опаковки - карго самолет: 364

IATA-максимално количество - карго самолет: 60 L

14.5. Опасности за околната среда

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА: не

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:

5 - 15 % Неионни тензиди

Национални разпоредби

Клас на застрашеност на водата (D):

1 - слабо увреждащ 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

Класификация на смеси и използвани методи на оценка съгласно Регламента (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Класификация	Процедурата за класифициране
Flam. Liq. 2; H225	Въз основа на опитните данни
Eye Irrit. 2; H319	Метод на пресмятане
STOT SE 3; H336	Метод на пресмятане

Точен текст на H и EUN изречения (Номер и пълен текст)

H225

Силно запалими течност и пари.

H302

Вреден при поглъщане.

Diesel Organic Cleaner

Дата на контрол: 20.06.2019

Каталог №: 2195

Страница 9 от 9

- | | |
|------|---|
| H318 | Предизвиква сериозно увреждане на очите. |
| H319 | Предизвиква сериозно дразнене на очите. |
| H336 | Може да предизвика сънливост или световъртеж. |

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.)