

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Autoprofi Diesel Anti Smoke

Дата на контрол: 22.10.2021

Каталог №: 1646

Страница 1 от 10

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

Autoprofi Diesel Anti Smoke

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

Присадки против сажди

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: 43231

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

Категории на опасност:

Остра токсичност: Acute Tox. 4

Опасност при вдишване: Asp. Tox. 1

Опасно за водната среда: Aquatic Chronic 2

Изречения за опасност:

Вреден при поглъщане.

Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

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**

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

2-Ethyl hexyl nitrate

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

H302 Вреден при поглъщане.

H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност

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

Autoprofi Diesel Anti Smoke

Дата на контрол: 22.10.2021

Каталог №: 1646

Страница 2 от 10

P102	продукта.
P260	Да се съхранява извън обсега на деца.
P270	Не вдишвайте Пара/Аерозол.
P273	Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.
P301+P310	Да се избягва изпускане в околната среда.
P331	ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.
P405	НЕ предизвиквайте повръщане.
P501	Да се съхранява под ключ.
	Този материал и опаковката му да се изхвърлят само на места за събиране на опасни или специални отпадъци.

Обозначение на специални смеси

EUN044	Риск от експлозия при нагряване в затворено пространство.
EUN066	Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

Етикетиране на опаковки, когато съдържанието не превишава 125 ml**Сигнална дума:** Опасно**Пиктограми:****Предупреждения за опасност**

H302-H304

Препоръки за безопасност

P101-P102-P270-P331-P405-P501

2.3. Други опасности

Няма налична информация.

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

Синтетични комбинации от вещества
Смазочни средства
Многофункционална присадка за дизелово гориво

Опасни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	о
	ГХС-Класификация			
	Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics			70 - < 75 %
	918-481-9		01-2119457273-39	
	Asp. Tox. 1; H304 EUN066			
27247-96-7	2-Ethyl hexyl nitrate			25 - < 30 %
	248-363-6		01-2119539586-27	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Aquatic Chronic 2; H332 H312 H302 H411 EUN044 EUN066			
68439-80-5	polyolefin amide alkylen amine			1 - < 5 %
	Aquatic Chronic 4; H413			

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

Autoprofi Diesel Anti Smoke

Дата на контрол: 22.10.2021

Каталог №: 1646

Страница 3 от 10

Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ

CAS №	ЕНО №	Химическо име	Съдържание
		Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ	
	918-481-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics	70 - < 75 %
		инхалативен: LC50 = >5 ppm (газове); дермален: LD50 = > 5000 mg/kg; орален: LD50 = > 5000 mg/kg	
27247-96-7	248-363-6	2-Ethyl hexyl nitrate	25 - < 30 %
		инхалативен: LC50 = 4,6 mg/l (пари); инхалативен: АТЕ = 1,5 mg/l (прах или мъгла); дермален: LD50 = >4820 mg/kg; орален: LD50 = >9640 mg/kg	

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

След вдишване

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

След контакт с кожата

Веднага да се свали замърсеното облекло, включително бельо, обувки и чорапи.
След това да се измие с: Вода и сапун.

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

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.

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 пожарогасителни средства

Пожарогасящ прах.

Пясък.

Въглероден двуокис (CO₂).

пена, устойчива на алкохол.

Неподходящи пожарогасителни средства

Силна струя вода.

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 носи противогаз с автономно подаване на кислород.

Допълнителни указания

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

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

Заразената вода от гасене да се събира отделно.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

Autoprofi Diesel Anti Smoke

Дата на контрол: 22.10.2021

Каталог №: 1646

Страница 4 от 10

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

Да се носи противогаз с автономно подаване на кислород и костюм за химическа защита.
Да се съхранява далече от източници на запалване. Да не се пуши.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Газове/пари/мъгла да се утаят (свалят) с пръскаща водна струя
Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни.
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 погрие механично със свързващ материал (пясък, диатомит, свързващо вещество за киселини или универсално).
Да се предотврати разливът по повърхността (напр. чрез диги или плаващи заграждения).

6.4. Позоваване на други раздели

Няма данни

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

Материалът трябва да се третира само в затворени съоръжения или системи. 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.

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

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства**8.1. Параметри на контрол****8.2. Контрол на експозицията****Защитни и хигиенни мерки**

Замърсеното и напоено облекло да се съблече веднага.
Да не се вдишва газа/дима/парите/аерозола.
Да се избягва контакт с очите и кожата.
Да се съхранява далеч от храни, напитки и фуражи.
По време на работа да не се консумират храна и напитки и да не се пуши.
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. (EN 166)

Защита на ръцете

Да се носят само проверени защитни ръкавици: NBR (Нитрилов каучук). FKM (флуор-каучук). (EN374)

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.

Autoprofi Diesel Anti Smoke

Дата на контрол: 22.10.2021

Каталог №: 1646

Страница 5 от 10

В случай на пожар: Да се носи противогаз с автономно подаване на кислород.

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

Състояние на веществото:	течен
Цвят:	жълт
Миризма:	характерен

Изменения на състоянието

Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:	200 - 210 °C
Точка на възпламеняване:	> 61 °C
долна граница на взриваемост:	> 0,6 об. %
горна граница на взриваемост:	> 7,0 об. %
Температура на самозапалване:	> 200 °C
Плътност (при 20 °C):	0,810 - 0,825 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.

10.5. Несъвместими материали

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

10.6. Опасни продукти на разпадане

Не са известни опасни разпадни продукти.

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

Вреден при поглъщане.

ATE_{mix} пресметнат

ATE (орален) 1923,1 mg/kg

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Autoprofi Diesel Anti Smoke

Дата на контрол: 22.10.2021

Каталог №: 1646

Страница 6 от 10

CAS №	Химическо име				
	Маршрут на излагане	Доза	Биологичен вид	Източник	Метод
	Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics				
	орален	LD50 > 5000 mg/kg	Плъх		
	дермален	LD50 > 5000 mg/kg	Заек		
	инхалативен (4 h) газ	LC50 >5 ppm	Плъх		
27247-96-7	2-Ethyl hexyl nitrate				
	орален	LD50 >9640 mg/kg	Плъх		
	дермален	LD50 >4820 mg/kg	Заек		
	инхалативен (1 h) пара	LC50 4,6 mg/l	Плъх		
	инхалативен аеросол	ATE 1,5 mg/l			

Раздразване и корозивност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Сенсибилизиращо действие

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Канцерогенни, променящи генотипа и увреждащи размножаването въздействия

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция

Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

опасност при вдишване

Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

Опит от практиката

Други наблюдения

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Autoprofi Diesel Anti Smoke

Дата на контрол: 22.10.2021

Каталог №: 1646

Страница 7 от 10

CAS №	Химическо име					
	Водна токсичност	Доза	[h] [d]	Биологичен вид	Източник	Метод
	Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics					
	Остра токсичност за риби	LC50 1000 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (дъгова пъстърва)		
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 1000 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 1000 mg/l	48 h	Daphnia magna (голяма водна бълха)		
27247-96-7	2-Ethyl hexyl nitrate					
	Остра токсичност за риби	LC50 2 mg/l	96 h	Риба		
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 1-10 mg/l	72 h	Основи		
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 >10 mg/l	48 h	Daphnia magna		

12.2. Устойчивост и разградимост

Няма налична информация.

12.3. Биоакмулираща способност

Плава върху водата.

Малък биоакмулиращ потенциал.

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.

Допълнителни данни

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Изхвърляне на отпадъци

Да не се изхвърля заедно с битовия боклук.

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни.

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

Трябва да се подаде за специална обработка при спазване на предписанията на службите.

Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати

Съдовете да се изпразват напълно.

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 3082

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

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Solvent naphtha (petroleum, gasoline), heavy arom.
2-Ethyl hexyl nitrate

Autoprofi Diesel Anti Smoke

Дата на контрол: 22.10.2021

Каталог №: 1646

Страница 8 от 10

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:

9

14.4. Опаковъчна група:

III

Етикети:

9



Класификационен код:

M6

Специални клаузи:

274 335 375 601

Ограничено количество (LQ):

5 L

Освободено количество:

E1

Категория транспорт:

3

Опасност-номер:

90

Код за ограничения за преминаване през тунел:

-

Речен транспорт (ADN)

14.1. Номер по списъка на ООН:

UN 3082

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

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Solvent naphtha (petroleum, gasoline), heavy arom.
2-Ethyl hexyl nitrate

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:

9

14.4. Опаковъчна група:

III

Етикети:

9



Класификационен код:

M6

Специални клаузи:

274 335 375 601

Ограничено количество (LQ):

5 L

Освободено количество:

E1

Транспорт по море (IMDG)

14.1. Номер по списъка на ООН:

UN 3082

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

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Solvent naphtha (petroleum, gasoline), heavy arom.
2-Ethyl hexyl nitrate

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:

9

14.4. Опаковъчна група:

III

Етикети:

9



Marine pollutant:

P

Специални клаузи:

274, 335, 969

Ограничено количество (LQ):

5 L

Освободено количество:

E1

EmS:

F-A, S-F

Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Autoprofi Diesel Anti Smoke

Дата на контрол: 22.10.2021

Каталог №: 1646

Страница 9 от 10

14.1. Номер по списъка на ООН:

UN 3082

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

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Solvent naphtha (petroleum, gasoline), heavy arom.
2-Ethyl hexyl nitrate

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:

9

14.4. Опаковъчна група:

III

Етикети:

9



Специални клаузи:

A97 A158 A197 A215

Ограничено количество (LQ)

30 kg G

Пътнически самолет:

Passenger LQ:

Y964

Освободено количество:

E1

IATA-инструкции за опаковки - пътнически самолет:

964

IATA-максимално количество - пътнически самолет:

450 L

IATA-инструкции за опаковки - карго самолет:

964

IATA-максимално количество - карго самолет:

450 L

14.5. Опасности за околната среда

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА:

Да



Опасен материал:

Solvent naphtha (petroleum, gasoline), heavy arom.
2-Ethyl hexyl nitrate

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

Ограничения при употреба (REACH, приложение XVII):

Запис 3, Запис 28

Допълнителни указания към разпоредбите на Европейската общност

Съдържа:

> 30 % въглеводороди, алифатен.

< 5 % въглеводороди, ароматичен.

Национални разпоредби

Замърсяване на водите клас (D):

1 - слабо замърсяващ водата

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Беше направена оценка на безопасността на веществото за следните вещества в тази смес:

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

2-Ethyl hexyl nitrate

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Autoprofi Diesel Anti Smoke

Дата на контрол: 22.10.2021

Каталог №: 1646

Страница 10 от 10

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Промени

Този списък съдържа промени в сравнение с предишната версия в раздел(и): 2,3,9,11,12,14,15.

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

Класификация	Процедурата за класифициране
Acute Tox. 4; H302	Метод на пресмятане
Asp. Tox. 1; H304	Метод на пресмятане
Aquatic Chronic 2; H411	Метод на пресмятане

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

H302	Вреден при поглъщане.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H312	Вреден при контакт с кожата.
H332	Вреден при вдишване.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H413	Може да причини дълготраен вреден ефект за водните организми.
EUN044	Риск от експлозия при нагряване в затворено пространство.
EUN066	Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

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.)