

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Autoprofi Fuel System Water Remover

Дата на печат: 19.08.2016

Каталог №: 1585

Страница 1 от 9

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

Autoprofi Fuel System Water Remover

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:

За Германия: +49-361-730730 (24 часа/7 дни)

Други данни

Артикулен номер: 43219

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

Категории на опасност:

Запалима течност: Flam. Liq. 3

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

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

Опасност при вдишване: Asp. Tox. 1

Опасно за водната среда: Aquatic Chronic 2

Изречения за опасност:

Запалими течност и пари.

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

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

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**

Hydrocarbons, C9-C11, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclenes, < 2% Aromates

Hydrocarbons, C9-C11, Isoalkanes, Cycloalkanes, < 2% Aromates

Сигнална дума: Опасно

Пиктограми:

**Предупреждения за опасност**

H226

Запалими течност и пари.

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Autoprofi Fuel System Water Remover

Дата на печат: 19.08.2016

Каталог №: 1585

Страница 2 от 9

H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
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.
P271	Да се използва само на открито или на добре проветривомясто.
P301+P310	ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.
P331	НЕ предизвиквайте повръщане.
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. Продължавайте да промивате.
P405	Да се съхранява под ключ.
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**

Дестилати (нефт)

Диспергенти

Опасни съставки

CAS №	Химическо име	Съдържание
	ЕНО №	Индекс №
	Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]	REACH №
64742-48-9	Hydrocarbons, C9-C11, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclenes, < 2% Aromates	65 - < 70 %
	919-857-5	01-2119463258-33
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1; H226 H336 H304 EUH066	
64742-47-8	Hydrocarbons, C9-C11, Isoalkanes, Cycloalkanes, < 2% Aromates	25 - < 30 %
	920-134-1	01-2119480153-44
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H226 H336 H304 H411 EUH066	
37205-87-1	Феноли, етоксилирани	1 - < 5 %
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 2; H302 H318 H411	

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

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

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

Autoprofi Fuel System Water Remover

Дата на печат: 19.08.2016

Каталог №: 1585

Страница 3 от 9

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

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 гасящи средства**

Пожарогасящ прах. Пясък. пяна, устойчива на алкохол. Въглероден двуокис (CO₂).

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.

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 носи противогаз с автономно подаване на кислород.

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 предотврати разпространение на по-голяма площ (напр. чрез насипи)

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

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Autoprofi Fuel System Water Remover

Дата на печат: 19.08.2016

Каталог №: 1585

Страница 4 от 9

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.

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

Да не се яде, пие или пуши 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)

Защита на ръцете

Да се носят само проверени защитни ръкавици: Бутилов каучук. (DIN EN 374)

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:	течен
Цвят:	виолетов
Миризма:	ароматен

Норма за контрол**Изменения на състоянието**

Точка на кипене/интервал на кипене: 145 - 200 °C

Точка на възпламеняване: 35 °C

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Autoprofi Fuel System Water Remover

Дата на печат: 19.08.2016

Каталог №: 1585

Страница 5 от 9

долна граница на взривяемост:	0,6 об. %
горна граница на взривяемост:	6,5 об. %
Температура на запалване:	> 200 °C
Парно налягане: (при 20 °C)	4 hPa
Плътност (при 20 °C):	0.78-0.82 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 разпаданеВъглероден окис (CO), Въглероден двуокис (CO₂).**РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация****11.1. Информация за токсикологичните ефекти****Силна токсичност**

CAS №	Химическо име	Метод	Доза	Биологичен вид	Източник
64742-48-9	Hydrocarbons, C9-C11, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclenes, < 2% Aromates				
	орален	LD50	>5000 mg/kg	Плъх	
	дермален	LD50	>5000 mg/kg	Заек	
	инхалативен (4 h) аеросол	LC50	>5 mg/l	Плъх	
64742-47-8	Hydrocarbons, C9-C11, Isoalkanes, Cycloalcanes, < 2% Aromates				
	орален	LD50	>5000 mg/kg	Плъх	
	дермален	LD50	>5000 mg/kg	Заек	
	инхалативен (4 h) аеросол	LC50	>5 mg/l	Плъх	
37205-87-1	Феноли, етоксилирани				
	орален	LD50	2000 mg/kg	Плъх	

Autoprofi Fuel System Water Remover

Дата на печат: 19.08.2016

Каталог №: 1585

Страница 6 от 9

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	Метод	Доза	[h] [d]	Биологичен вид	Източник
64742-48-9	Hydrocarbons, C9-C11, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclenes, < 2% Aromates					
	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	
64742-47-8	Hydrocarbons, C9-C11, Isoalkanes, Cycloalkanes, < 2% Aromates					
	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	
37205-87-1	Феноли, етоксилерани					
	Остра токсичност за риби	LC50	1-10 mg/l	96 h	Данио рерио (brachydanio rerio)	
	Остра токсичност за водорасли	ErC50	1-10 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus	

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.

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.

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

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

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Autoprofi Fuel System Water Remover

Дата на печат: 19.08.2016

Каталог №: 1585

Страница 7 от 9

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 1993
14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:	3
14.4. Опаковъчна група:	III
Етикети:	3



Класификационен код:	F1
Специални клаузи:	274 601 640E
Ограничено количество (LQ):	5 L
Освободено количество:	E1
Категория транспорт:	3
Опасност-номер:	30
Код за ограничения за преминаване през тунел:	D/E

Речен транспорт (ADN)

14.1. Номер по списъка на ООН:	UN 1993
14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:	3
14.4. Опаковъчна група:	III
Етикети:	3



Класификационен код:	F1
Специални клаузи:	274 601 640E
Ограничено количество (LQ):	5 L
Освободено количество:	E1

Транспорт по море (IMDG)

14.1. Номер по списъка на ООН:	UN 1993
14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:	3
14.4. Опаковъчна група:	III
Етикети:	3

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Autoprofi Fuel System Water Remover

Дата на печат: 19.08.2016

Каталог №: 1585

Страница 8 от 9



Marine pollutant: -
Специални клаузи: 223, 274, 955
Ограничено количество (LQ): 5 L
Освободено количество: E1
EmS: F-E, S-E

Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер по списъка на ООН: UN 1993
14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: 3
14.4. Опаковъчна група: III
Етикети: 3



Специални клаузи: A3
Ограничено количество (LQ) пътнически самолет: 10 L
Passenger LQ: Y344
Освободено количество: E1
IATA-инструкции за опаковки - пътнически самолет: 355
IATA-максимално количество - пътнически самолет: 60 L
IATA-инструкции за опаковки - карго самолет: 366
IATA-максимално количество - карго самолет: 220 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:
15 - 30 % алифатни въглеводороди
< 5 % феноли и халогенирани феноли

Национални разпоредби

Клас на застрашеност на водата (D): 2 - увреждащо водата

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Autoprofi Fuel System Water Remover

Дата на печат: 19.08.2016

Каталог №: 1585

Страница 9 от 9

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)

H226	Запалими течност и пари.
H302	Вреден при поглъщане.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
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.)