

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

Autoprofi DPF Flushing Fluid

Дата перегляду: 04.01.2016

Код продукту: 1569

Сторінка 1 із 8

РОЗДІЛ 1: Ідентифікація речовини/суміші і компанії/підприємства

1.1. Ідентифікатор продукту

Autoprofi DPF Flushing Fluid

1.2. Відповідні встановлені області застосування речовини або суміші і застосування, рекомендоване проти

Використання речовини/суміші

Очищення фільтру сажі

1.3. Дані про постачальника у паспорті безпеки

Компанія:	СТР GmbH	
Адреса:	Saalfelder Strasse 35h	
Місто:	D-07338 Leutenberg	
Телефон:	+49 (0)36734 230-0	Телефакс: +49 (0)36734 230-22
Електронна адреса:	msds@bluechemgroup.com	
Контактна особа:	Jens Moeller, Dipl.-Chem.	Телефон: +49 (0)36734 230-19
Інтернет:	www.bluechemgroup.com	

1.4. Телефон гарячої лінії: Для Німеччини: +49-361-730730 (24 години/7 днів)

Інша додаткова інформація

Номер артикулу: 43242

РОЗДІЛ 2: Ідентифікація факторів ризику

2.1. Класифікація речовини або суміші

Правил (ЄС) Номер 1272/2008

Категорії небезпеки:

Роз'їдання/подразнення шкіри: Skin Corr. 1A

Серйозне ураження очей/подразнення очей: Eye Dam. 1

Зазначення фактора небезпеки:

Викликає важкі опіки шкіри та ураження очей.

2.2. Частини маркування

Правил (ЄС) Номер 1272/2008

Небезпечні компоненти, які мають бути перелічені на етикетці

sodium carbonate

trisodium phosphate

sodium meta silicate x 5 H₂O

Сигнальне слово: Небезпека

Символи факторів ризику:



Зазначення фактора небезпеки

H314 Викликає важкі опіки шкіри та ураження очей.

Зазначення застержених заходів

P101 У разі необхідності медичної допомоги: тримати контейнер з-під продукту або етикетку наготові.

P102 Тримати подалі від дітей.

P301+P330+P331 При ЗАКОВТУВАННІ: Прополоскати рот. Не МОЖНА стимулювати блювання.

P303+P361+P353 У РАЗІ КОНТАКТУ ЗІ ШКІРОЮ (або волоссям): Зняти негайно увесь забруднений одяг. Шкіру промити водою/прийняти душ.

P305+P351+P338 ПРИ ПОТРАПЛЯННІ У ВІЧІ: Промивати обережно водою протягом кількох хвилин.

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

Autoprofi DPF Flushing Fluid

Дата перегляду: 04.01.2016

Код продукту: 1569

Сторінка 2 із 8

Зняти контактні лінзи, якщо вони є та якщо це можна зробити легко. Продовжувати промивання очей.
 P310 Відразу звернутися до ТОКСИКОЛОГІЧНОГО ЦЕНТРУ/до лікаря.
 P405 Зберігати у замкнутому приміщенні.
 P501 Даний продукт і місткість для нього видалити як проблематичний вид відходів.

2.3. Інші фактори

Відсутня будь-яка інформація.

РОЗДІЛ 3: Склад/дані про інгредієнти

3.2. Суміші

Хімічна характеристика

Неіонні поверхнево-активні речовини
 Засоби захисту від впливу корозії

Небезпечні компоненти

Номер CAS	Хімічна назва			Кількість
	Номер ЄС	Індекс №	Номер REACH	
	Класифікація GHS			
10101-89-0	trisodium phosphate			1 - < 5 %
	231-509-8		01-2119489800-32	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H315 H319 H335			
497-19-8	sodium carbonate			1 - < 5 %
	207-838-8		01-2119485498-19	
	Eye Irrit. 2; H319			
6834-92-0	sodium meta silicate x 5 H2O			1 - < 5 %
	229-912-9		01-2119449811-37	
	Met. Corr. 1, Skin Corr. 1B, STOT SE 3; H290 H314 H335			

Релевантні H- і EUN-фрази: дивись у підрозділі 16.

РОЗДІЛ 4: Заходи першої медичної допомоги

4.1. Опис необхідних заходів з надання першої медичної допомоги

Загальна порада

Негайно зняти забруднені деталі одягу, взуття та панчохи.
 Уникати контакту зі шкірою та очима.

При вдиханні

Немає небезпек, що підлягають обов'язковому позначенню.

При контакт з шкірою

При контакт з шкірою відразу промити за допомогою: Вода з милом.
 Необхідно відразу зняти забруднений одяг, нижню білизну, взуття та панчохи.

При контакт з очима

Якщо продукт потрапив в очі, одразу промити великою кількістю води протягом не менш 5 хвилин при відкритій повіці. По закінченні проконсультуватися з лікарем.

При заковтуванні

Терміново прополоскати рот і запити великою кількістю води. НЕ викликати блювоту.
 Не дозволяти пити нейтралізуючий засіб.

4.2. Найсуттєвіші симптоми/ефекти гострої дії

Відсутня будь-яка інформація.

4.3. Вказання на негайну медичну допомогу та необхідне особливе лікування

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

Autoprofi DPF Flushing Fluid

Дата перегляду: 04.01.2016

Код продукту: 1569

Сторінка 3 із 8

Відсутня будь-яка інформація.

РОЗДІЛ 5: Протипожежні заходи

5.1. Засоби пожежогасіння

Відповідні засоби пожежогасіння

Розпилений водяний струмінь.

Піна.

Діоксид вуглецю.

Порошок для гасіння.

Вода для промивання.

5.2. Особливі фактори ризику, джерелом яких є речовина або суміш

Відсутня будь-яка інформація.

5.3. Запобіжні заходи для пожежників

Відсутня будь-яка інформація.

Додаткові вказівки

Продукт не здатен до самозаймання.

Вжити заходів із гасіння пожежі залежно від оточення.

РОЗДІЛ 6: Заходи при аварійному викиді

6.1. Індивідуальні заходи безпеки, захисне обладнання та порядок дій у надзвичайній ситуації

Уникати контакту зі шкірою та очима.

6.2. Екологічні запобіжні заходи

Не допускати потрапляння до каналізаційної системи і у водоймища.

6.3. Методи та матеріали для локалізації та очищення

Протерти абсорбуючим матеріалом (наприклад, ганчірками, волокнистою масою).

6.4. Посилання на інші розділи

Інформація відсутня

РОЗДІЛ 7: Поводження і зберігання

7.1. Запобіжні заходи для безпечного поведження з матеріалом

Рекомендації з правил безпеки під час роботи

Уникати контакту зі шкірою та очима.

7.2. Умови безпечного зберігання, включно з усіма випадками несумісності

Додаткова інформація про умови зберігання

Зберігати тільки в оригінальному контейнері.

Оберігати від: Мороз.

7.3. Особливі кінцеві сфери застосування

Відсутня будь-яка інформація.

РОЗДІЛ 8: Заходи зменшення впливу/індивідуальний захист

8.1. Контрольні параметри

8.2. Заходи зменшення впливу

Захисні і гігієнічні заходи

Негайно зняти забруднений, просочений одяг.

Уникати контакту зі шкірою, очима й одягом.

Захисні засоби для очей/обличчя

Захисні окуляри, що щільно прилягають.

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

Autoprofi DPF Flushing Fluid

Дата перегляду: 04.01.2016

Код продукту: 1569

Сторінка 4 із 8

Захист рук

Гумові рукавиці.

РОЗДІЛ 9: Фізико-хімічні властивості

9.1. Інформація про основні фізико-хімічні властивості

Фізичний стан:	Рідкий
Колір:	Прозорий
Запах:	Характерний

Метод випробування

pH (при 20 °C):	12 - 13
-----------------	---------

Змінення фізичного стану

Температура плавлення:	> 0 °C
Початкова точка кипіння і інтервал кипіння:	> 98 °C
Температура спалаху:	> 100 °C
Густина (при 20 °C):	1,0 - 1,1 g/cm ³
Розчинність у воді: (при 20 °C)	Змішується

9.2. Інша інформація

Інформація відсутня

РОЗДІЛ 10: Стійкість та реакційна здатність

10.1. Реакційна здатність

Відсутня будь-яка інформація.

10.2. Хімічна стійкість

Відсутня будь-яка інформація.

10.3. Імовірність протікання небезпечних реакцій

Відсутня будь-яка інформація.

10.4. Умови, яких треба уникати

Не змішувати з іншими хімічними речовинами або засобами для чищення.

10.5. Несумісні матеріали, яких слід уникати

Не змішувати з кислоти.

10.6. Небезпечні продукти розкладу

Відсутня будь-яка інформація.

РОЗДІЛ 11: Токсикологічні дані

11.1. Дані про токсикологічний вплив

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

Autoprofi DPF Flushing Fluid

Дата перегляду: 04.01.2016

Код продукту: 1569

Сторінка 5 із 8

Гостра токсичність

Номер CAS	Хімічна назва				Джерело
	Шлях дії шкідливих речовин	Доза		Види	
10101-89-0	trisodium phosphate				
	оральний	LD50	>2000 mg/kg	Щур	
497-19-8	sodium carbonate				
	оральний	LD50	4090 mg/kg	Щур	IUCLID
6834-92-0	sodium meta silicate x 5 H2O				
	оральний	LD50	>5000 mg/kg	Щур	

Подразнення та агресивна дія

Подразнює очі і шкіру.

РОЗДІЛ 12: Екологічні дані

12.1. Токсичність

Номер CAS	Хімічна назва				Джерело
	Токсичність для водних організмів	Доза	[h] [d]	Види	
10101-89-0	trisodium phosphate				
	Гостра токсичність Crustacea	EC50	2400 mg/l	48 h	Золотий в'язь (Leuciscus idus)
497-19-8	sodium carbonate				
	Гостра токсичність для риб	LC50	300 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus
	Гостра токсичність Crustacea	EC50	265 mg/l	48 h	Daphnia magna
6834-92-0	sodium meta silicate x 5 H2O				
	Гостра токсичність для риб	LC50	210 mg/l	96 h	Брахіданіо-репіо (Brachydanio rerio)
	Гостра токсичність Crustacea	EC50	216 mg/l	48 h	Велика дафнія (Daphnia magna)

12.2. Стійкість та здатність до біологічного розкладу

Поверхнево-активні речовини, здатні до біологічного розпаду.

12.3. Біоаккумуляційний потенціал

Немає даних про біоаккумуляційний потенціал.

12.4. Мобільність у ґрунті

Відсутня будь-яка інформація.

12.5. Результати оцінки РВТ и vPvB

Відсутня будь-яка інформація.

12.6. Інші шкідливі ефекти

Відсутня будь-яка інформація.

Загальні зауваження

Не допускати потрапляння до каналізаційної системи і у водоймища.

РОЗДІЛ 13: Розгляд питань з утилізації

13.1. Методи утилізації відходів

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

Autoprofi DPF Flushing Fluid

Дата перегляду: 04.01.2016

Код продукту: 1569

Сторінка 6 із 8

Утилізація


- Не слід утилізувати разом з побутовим сміттям
- Не допускати потрапляння в каналізацію або ґрунтові води.
- Звернутися до утилізуючої організації, щодо з'ясування точного коду відходів.
- Продукт є лугом. Перед змиванням стічних вод в очисні споруди, як правило, вимагає нейтралізації.

Забруднена упаковка


- Дізнатися інформацію про повторне використання у виробників/постачальників.

РОЗДІЛ 14: Інформація з транспортування

Наземний транспорт (ADR/RID)

14.1. ООН №:	UN 1719
14.2. Належна назва при перевезенні:	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. Мета силікат натрію x 5 H ₂ O
14.3. Категорія небезпеки під час транспортування:	8
14.4. Пакувальна група:	III
Етикетки:	8
	
Класифікаційний код:	C5
Особливі положення:	274
Обмежена кількість:	5 L
Звільнена кількість:	E1
Категорія транспортування:	3
Номер небезпеки (№ загрози):	80
Код обмеження на перевезення в тунелях:	E

Доставка внутрішніми водними шляхами (ADN)

14.1. ООН №:	UN 1719
14.2. Належна назва при перевезенні:	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. Мета силікат натрію x 5 H ₂ O
14.3. Категорія небезпеки під час транспортування:	8
14.4. Пакувальна група:	III
Етикетки:	8
	
Класифікаційний код:	C5
Особливі положення:	274
Обмежена кількість:	5 L
Звільнена кількість:	E1

Морський транспорт (IMDG)

14.1. ООН №:	UN 1719
14.2. Належна назва при перевезенні:	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. Мета силікат натрію x 5 H ₂ O

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

Autoprofi DPF Flushing Fluid

Дата перегляду: 04.01.2016

Код продукту: 1569

Сторінка 7 із 8

14.3. Категорія небезпеки під час транспортування:

8

14.4. Пакувальна група:

III

Етикетки:

8



Морський забрудник:

-

Особливі положення:

223, 274

Обмежена кількість:

5 L

Звільнена кількість:

E1

EmS:

F-A, S-B

Повітряний транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. ООН №:

UN 1719

14.2. Належна назва при перевезенні:

CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.

Мета силікат натрію x 5 H₂O

14.3. Категорія небезпеки під час транспортування:

8

14.4. Пакувальна група:

III

Етикетки:

8



Особливі положення:

A3 A803

Обмежена кількість - пасажирські:

1 L

Passenger LQ:

Y841

Звільнена кількість:

E1

IATA-Інструкції з пакування (пасажирські літаки): 852

IATA-Максимальна кількість (вантажні літаки): 5 L

IATA-Інструкції з пакування (вантажні літаки): 856

IATA-Максимальна кількість (вантажні літаки): 60 L

14.5. Небезпеки для навколишнього середовища

ШКІДЛИВО ДЛЯ ДОВКІЛЛЯ: ні

14.6. Особливі застережені методи для користувачів

Відсутня будь-яка інформація.

14.7. Транспортування у великих кількостях згідно з Додатком II конвенції MARPOL 73/78 і кодексу IBC

Відсутня будь-яка інформація.

РОЗДІЛ 15: Регуляторна інформація

15.1. Нормативи з охорони і гігієни праці і природоохоронні нормативи/законодавство, характерні для цієї речовини або суміші

Розпорядження ЄС

Додаткові вказівки

Містить:

< 5 % Фосфати

< 5 % Неіонні поверхнево-активні речовини

Національна регуляторна інформація

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

Autoprofi DPF Flushing Fluid

Дата перегляду: 04.01.2016

Код продукту: 1569

Сторінка 8 із 8

Клас чистоти води (Німеччина): 1 - несуттєво загрозливий для води

15.2. Оцінка безпеки речовин

Оцінка безпеки речовин у цій суміші не проводилася.

РОЗДІЛ 16: Інша інформація

Релевантні H- і ECH-фрази (Номер і повний текст)

H290	Може кородувати метали.
H314	Викликає важкі опіки шкіри та ураження очей.
H315	Викликає подразнення шкіри.
H319	Викликає важке подразнення очей.
H335	Може викликати подразнення дихальних шляхів.

Інша додаткова інформація

Інформація відповідає сучасному рівню знань. Проте вона не надає гарантій щодо властивостей продукту і не має юридичної сили.

Отримувач нашого продукту несе особисту відповідальність за дотримання існуючих законів та вимог.

(Відомості про небезпечні речовини було узято з відповідного останнього чинного сертифікату безпеки субпостачальника).