

DPF Super Clean

Дата перегляду: 11.01.2018

Код продукту: 1397

Сторінка 1 із 7

РОЗДІЛ 1: Ідентифікація речовини/суміші і компанії/підприємства

1.1. Ідентифікатор продукту

DPF Super Clean

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:	CTP 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: 6171

РОЗДІЛ 2: Ідентифікація факторів ризику

2.1. Класифікація речовини або суміші

Правил (ЄС) Номер 1272/2008

Категорії небезпеки:

Небезпека аспірації: Asp. Тох. 1

Зазначення фактора небезпеки:

Може бути смертельним при поглинанні і потраплянні у дихальні шляхи.

2.2. Частини маркування

Правил (ЄС) Номер 1272/2008

Небезпечні компоненти, які мають бути перелічені на етикетці

Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics alkanes, c11-15-iso-solvent naphtha

Сигнальне слово: Небезпека

Символи факторів ризику:



Зазначення фактора небезпеки

H304 Може бути смертельним при поглинанні і потраплянні у дихальні шляхи.

Зазначення застержених заходів

P101	Якщо необхідно звернутися до лікаря, мати при собі упаковку або етикетку з маркуванням.
P102	Берегти від дітей.
P260	Не вдихати Випаровування/Аерозоль.
P270	При застосуванні не їсти, не пити і не палити.
P301+P310	У РАЗІ ПРОКОВТУВАННЯ: Відразу звернутися до ТОКСИКОЛОГІЧНОГО ЦЕНТРУ/до лікаря.

DPF Super Clean

Дата перегляду: 11.01.2018

Код продукту: 1397

Сторінка 2 із 7

P331 НЕ викликати блювоту.
P405 Тримати закритим.
P501 Даний продукт і місткість для нього видалити як проблематичний вид відходів.

Особливе маркування для певних препаратів

EUN066 Повторна дія може спричинити сухість шкіри або утворення тріщин.

2.3. Інші фактори

Відсутня будь-яка інформація.

РОЗДІЛ 3: Склад/дані про інгредієнти

3.2. Суміші

Небезпечні компоненти

Номер CAS	Хімічна назва			Кількість
	Номер ЄС	Індекс №	Номер REACH	
	Класифікація GHS			
64742-48-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics			80 -< 100 %
	918-481-9		01-2119457273-39	
	Asp. Tox. 1; H304 EUN066			

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

Необхідно винести постраждалих на свіже повітря. Привести їх у стан спокою та тепло закутати.

При вдиханні

Необхідно винести постраждалих на свіже повітря. Привести їх у стан спокою та тепло закутати.

У разі забруднення дихання звернутися до лікаря.

У разі небезпеки втрати свідомості необхідно забезпечити транспортування та зберігання у стійкому положенні на боці.

При контакт з шкірою

Необхідно відразу зняти забруднений одяг, нижню білизну, взуття та панчохи.

У разі контакту з шкірою терміново промити великою кількістю Вода і мило

Нанести крем, який містить жир.

При контакт з очима

Одразу промити проточною водою протягом не менш 10-15 хвилин при відкритій повіці.

Необхідна консультація лікаря.

При заковтуванні

Велику кількість води випити невеличкими ковтками (розжижуючий ефект). Необхідна консультація лікаря.

4.2. Найсуттєвіші симптоми/ефекти гострої дії

Часті й тривалі контакти з шкірою можуть викликати подразнення шкіри.

Поздрознення очей: можливий подразнюючий вплив.

При ковтанні: Небезпечний для здоров'я: загроза незворотних наслідків як наслідок ковтання.

Небезпека для здоров'я: небезпека серйозної шкоди здоров'ю при тривалій експозиції через вдихання.

4.3. Вказання на негайну медичну допомогу та необхідне особливе лікування

Застереження щодо небезпеки аспірації

РОЗДІЛ 5: Протипожежні заходи

DPF Super Clean

Дата перегляду: 11.01.2018

Код продукту: 1397

Сторінка 3 із 7

5.1. Засоби пожежогасіння

Відповідні засоби пожежогасіння

- Фосфат амонію.
- Пісок.
- Піноутворювач, стійкий до дії спиртів.
- Діоксид вуглецю (CO₂).

Невідповідні засоби пожежогасіння

- Компактний водний струмінь.

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

- Можливе утворення небезпечних речовин внаслідок руйнування.
- Не вдихати газу при вибуху/пожежі.

5.3. Запобіжні заходи для пожежників

- У разі виникнення пожежі: використовувати засоби для захисту органів дихання, залежно від навколишньої циркуляції повітря.

Додаткові вказівки

- У разі пожежі небезпечні контейнери треба остудити за допомогою води.
- Забруднену воду необхідно зібрати окремо.

РОЗДІЛ 6: Заходи при аварійному викиді

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

- У випадку пожежі: використовуйте протигази з автономною подачею повітря.
- Зберігати подалі від вогню - не палити.

6.2. Екологічні запобіжні заходи

- Ліквідувати газу / випаровування / туман за допомогою водяного струменя.
- Не допускати потрапляння в каналізацію або ґрунтові води.
- У разі викиду газу або потрапляння у водоймища, землю або каналізацію повідомити офіційні органи.

6.3. Методи та матеріали для локалізації та очищення

- Уникати розтікання по поверхні (наприклад, утворивши перешкоду або мастильний бар'єр).
- 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

- Закриті пристрої. Пари/аерозолі необхідно відсмоктати безпосередньо на місці виникнення.
- Уникати контакту зі шкірою та очима.

Поради щодо захисту проти пожежі та вибуху

- Зберігати подалі від вогню - не палити. Вжити заходів проти електростатичного заряду.

7.2. Умови безпечного зберігання, включно з усіма випадками несумісності

Вимоги щодо приміщень для складування і ємностей

- Зберігати контейнер щільно зачиненим у прохолодному, добре провітрюваному місці.

Додаткова інформація про умови зберігання

- Пакувальні матеріали: Метал.

7.3. Особливі кінцеві сфери застосування

- Відсутня будь-яка інформація.

РОЗДІЛ 8: Заходи зменшення впливу/індивідуальний захист

DPF Super Clean

Дата перегляду: 11.01.2018

Код продукту: 1397

Сторінка 4 із 7

8.1. Контрольні параметри

8.2. Заходи зменшення впливу

Захисні і гігієнічні заходи

Не дозволяється приймати їжу, пити або палити на робочому місці.
Перед перервами і в кінці роботи вимити руки.

Захисні засоби для очей/обличчя

Використовувати щільно прилягаючі захисні окуляри при загрозі бризок в очі. (DIN EN 166)

Захист рук

Необхідно використовувати перевірені захисні рукавиці: Бутилкаучуку. (DIN EN 374)

Захист шкіри

Використовувати відповідний захисний одяг, стійкий до дії розчинників, згідно з EN 465.

Захист дихальних шляхів

Забезпечити достатню вентиляцію у разі виникнення випаровувань / аерозолів.

У разі недостатньої вентиляції використовувати апарат для захисту органів дихання.

РОЗДІЛ 9: Фізико-хімічні властивості

9.1. Інформація про основні фізико-хімічні властивості

Фізичний стан:	Рідкий
Колір:	Прозорий
Запах:	Ароматичний

Змінення фізичного стану

Температура спалаху:	62 °C
Температура займання:	> 200 °C
Тиск пари: (при 20 °C)	20 hPa
Густина (при 20 °C):	0.78-0.82 g/cm ³
Розчинність у воді: (при 20 °C)	Не розчиняється

Розчинність у інших розчинниках

Органічні розчинники

9.2. Інша інформація

Інформація відсутня

РОЗДІЛ 10: Стійкість та реакційна здатність

10.1. Реакційна здатність

Відсутня будь-яка інформація.

10.2. Хімічна стійкість

Здатність до руйнування відсутня за умов використання за призначенням.

10.3. Імовірність протікання небезпечних реакцій

Відсутня інформація щодо небезпечних реакцій.

10.4. Умови, яких треба уникати

Матеріал використовувати тільки в місцях, де відкрите світло, вогонь й інші джерела займання знаходяться поодаль.

10.5. Несумісні матеріали, яких слід уникати

Окислююча речовина Кислота, концентрована. Луги (лужні розчини), концентровані.

DPF Super Clean

Дата перегляду: 11.01.2018

Код продукту: 1397

Сторінка 5 із 7

10.6. Небезпечні продукти розкладу

Монодіоксид вуглецю (CO)

Діоксид вуглецю (CO₂).

РОЗДІЛ 11: Токсикологічні дані

11.1. Дані про токсикологічний вплив

Гостра токсичність

Номер CAS	Хімічна назва				
	Шлях дії шкідливих речовин	Доза	Види	Джерело	Метод
64742-48-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics				
	оральний	LD50 > 5000 mg/kg	Щур		
	шкіряний	LD50 > 5000 mg/kg	Кролик		
	інгаляційний (4 h) газ	LC50 >5 ppm	Щур		

Подразнення та агресивна дія

При контакті зі шкірою: Часті й тривалі контакти зі шкірою можуть викликати подразнення шкіри.

Подразнення очей: можливий подразнюючий вплив.

При ковтанні:

Небезпечний для здоров'я: загроза незворотних наслідків як наслідок ковтання.

РОЗДІЛ 12: Екологічні дані

12.1. Токсичність

Номер CAS	Хімічна назва					
	Токсичність для водних організмів	Доза	[h] [d]	Види	Джерело	Метод
64742-48-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics					
	Гостра токсичність для риб	LC50 1000 mg/l	96 h	Пструг (райдужна форель)		
	Гостра токсичність водорості	ErC50 1000 mg/l	72 h	Зелені водорості (Pseudokirchneriella subcapitata)		
	Гостра токсичність Crustacea	EC50 1000 mg/l	48 h	Дафнія Магна (велика водяна блоха)		

12.2. Стійкість та здатність до біологічного розкладу

Відсутня будь-яка інформація.

12.3. Біонакопичувальний потенціал

Не змішується з водою.

Слабкий потенціал біоаккумуляції.

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.

DPF Super Clean

Дата перегляду: 11.01.2018

Код продукту: 1397

Сторінка 6 із 7

РОЗДІЛ 13: Розгляд питань з утилізації

13.1. Методи утилізації відходів

Утилізація

Не слід утилізувати разом з побутовим сміттям
Не допускати потрапляння в каналізацію або ґрунтові води.
Поводження повинне відбуватися при дотриманні приписів компетентних служб спеціального поведження.
Звернутися до утилізуючої організації, щодо з'ясування точного коду відходів.

Забруднена упаковка

Забруднені контейнери слід звільнити від залишків продукту, та після відповідної очистки можна використовувати повторно.
Неочищений контейнер не можна проколювати, розрізати або запаювати. (Небезпека вибуху.)

РОЗДІЛ 14: Інформація з транспортування

Наземний транспорт (ADR/RID)

- 14.1. ООН №:** -
14.2. Належна назва при перевезенні: -
14.3. Категорія небезпеки під час транспортування: -
14.4. Пакувальна група: -

Інша додаткова інформація (Наземний транспорт)

Не класифікований як небезпечний продукт за змістом транспортних розпоряджень.

Доставка внутрішніми водними шляхами (ADN)

Інша додаткова інформація (Доставка внутрішніми водними шляхами)

Не класифікований як небезпечний продукт за змістом транспортних розпоряджень.

Морський транспорт (IMDG)

Інша додаткова інформація (Морський транспорт)

Не класифікований як небезпечний продукт за змістом транспортних розпоряджень.

Повітряний транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

Інша додаткова інформація (Повітряний транспорт)

Не класифікований як небезпечний продукт за змістом транспортних розпоряджень.

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

Обмеження застосування (REACH, Додаток XVII):

Запис 28: Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics

DPF Super Clean

Дата перегляду: 11.01.2018

Код продукту: 1397

Сторінка 7 із 7

Додаткові вказівки

Містить: (Директива (ЄС) № 648/2004 про детергенти)
> 30 % Вуглеводні, аліфатичні.

Національна регуляторна інформація

Клас чистоти води (Німеччина): 2 - загрозливий для води

Додаткові вказівки

У списку немає жодної з речовин згідно з Директивою 2008/105/ЄС.

15.2. Оцінка безпеки речовин

Оцінка безпеки речовин у цій суміші не проводилася.

РОЗДІЛ 16: Інша інформація

Класифікація сумішей та застосованого методу оцінки згідно СГС

Класифікація	Процедура класифікації
Asp. Тох. 1; H304	Метод розрахунків

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

H304 Може бути смертельним при поглинанні і потраплянні у дихальні шляхи.
EУН066 Повторна дія може спричинити сухість шкіри або утворення тріщин.

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).