

DPF-Flushing Liquid

Дата на печат: 28.10.2015

Каталог №: 1484

Страница 1 от 8

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

1.1. Идентификатори на продукта

DPF-Flushing Liquid

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

Употреба на веществото/сместа

Почистване на филтъра за дизелови частици

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител:	CTP-GmbH	
Адрес:	Saalfelder Strasse 35	
Град:	D-07338 Leutenberg	
телефон:	+4936734/230-0	Факс: +4936734/230-22
Електронна поща (e-mail):	hotline@ctp-gmbh.de	
отговорен сътрудник:	Jens Moeller, Dipl.-Chem.	телефон: +4936734/230-19
Internet:	www.ctp-gmbh.de	

1.4. Телефонен номер при спешни случаи: За Германия: +49-361-730730 (24 часа/7 дни)

Други данни

Артикулен номер: 6161, 6162, 6167

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Категории на опасност:

Корозия/дразнене на кожата: Skin Corr. 1A

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите: Eye Dam. 1

Изречения за опасност:

Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

2.2. Елементи на етикета

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Опасни съставки които трябва да бъдат описани на етикета

натриев карбонат

trisodium phosphate

sodium meta silicate x 5 H₂O

Сигнална дума: Опасно

Пиктограми:



Предупреждения за опасност

H314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

Препоръки за безопасност

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

P102 Да се съхранява извън обсега на деца.

P301+P330+P331 ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: изплакнете устата. НЕ предизвиквайте повръщане.

P303+P361+P353 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): незабавно свалете цялото замърсено

DPF-Flushing Liquid

Дата на печат: 28.10.2015

Каталог №: 1484

Страница 2 от 8

<p>R305+P351+P338</p> <p>R310</p> <p>R405</p> <p>R501</p>	<p>облекло. Облейте кожата с вода/вземете душ.</p> <p>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.</p> <p>Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.</p> <p>Да се съхранява под ключ.</p> <p>Този материал и опаковката му да се изхвърлят само на места за събиране на опасни или специални отпадъци.</p>
---	---

2.3. Други опасности

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смес

Химическа характеристика

Нейонни тензиди
Противокорозионни средства

Опасни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	
	Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]			
497-19-8	натриев карбонат			1 - < 5 %
	207-838-8	011-005-00-2		
	Eye Irrit. 2; H319			
10101-89-0	trisodium phosphate			1 - < 5 %
	231-509-8			
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H315 H319 H335			
6834-92-0	sodium meta silicate x 5 H ₂ O			1 - < 5 %
	229-912-9			
	Met. Corr. 1, Skin Corr. 1B, STOT SE 3; H290 H314 H335			

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

Веднага да се свали навлажненото облекло, обувки и чорапи.
Да се избягва контакт с очите и кожата.

След вдишване

Няма съществени рискове.

След контакт с кожата

При контакт с кожата веднага да се измие с: Вода и сапун.
Веднага да се свали замърсеното облекло, включително бельо, обувки и чорапи.

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

Веднага да се изплакне устата и да се даде повече вода за пиене. НЕ предизвиквайте повръщане.

DPF-Flushing Liquid

Дата на печат: 28.10.2015

Каталог №: 1484

Страница 3 от 8

Да не се допуска пиене на неутрализиращо средство.

4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Няма налична информация.

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

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи гасящи средства

Разпръскваща струя вода.

Пяна.

Въглероден двуокис.

Пожарогасящ прах.

Пръскане с вода.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Няма налична информация.

5.3. Съвети за пожарникарите

Няма налична информация.

Допълнителни указания

Самият продукт не гори.

Мерките за гасене на пожара да се съобразят с обкръжаващата среда.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Да се избягва контакт с очите и кожата.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

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

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

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

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 избягва контакт с очите и кожата.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Допълнителна информация за условията на съхранение

Да се съхранява само в оригиналната опаковка.

Да се пази от: замръз.

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

DPF-Flushing Liquid

Дата на печат: 28.10.2015

Каталог №: 1484

Страница 4 от 8

Защитни и хигиенни мерки

Замърсеното и напоено облекло да се съблече веднага.

Да се избягва допир на продукта с кожата, очите и облеклото.

Защита на очите/лицето

Плътно прилепнали защитни очила.

Защита на ръцете

Гумени ръкавици.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Състояние на веществото:	течен
Цвят:	прозрачен
Миризма:	характерен

Норма за контрол

Стойност на рН (при 20 °С): 12 - 13

Изменения на състоянието

Точка на топене: > 0 °С

Точка на кипене/интервал на кипене: > 98 °С

Точка на възпламеняване: > 100 °С

Плътност (при 20 °С): 1,0 - 1,1 g/cm³

Разтворимост във вода:
(при 20 °С) смесим.

9.2. Друга информация

Няма данни

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Няма налична информация.

10.2. Химична стабилност

Няма налична информация.

10.3. Възможност за опасни реакции

Няма налична информация.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Да не се смесва с други химикали или почистващи средства.

10.5. Несъвместими материали

Да не се смесва с киселини.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

DPF-Flushing Liquid

Дата на печат: 28.10.2015

Каталог №: 1484

Страница 5 от 8

Силна токсичност

CAS №	Химическо име				Биологичен вид	Източник
	Пътища на експозиция	Метод	Доза			
497-19-8	натриев карбонат					
	орален	LD50	4090 mg/kg	Плъх		IUCLID
10101-89-0	trisodium phosphate					
	орален	LD50	>2000 mg/kg	Плъх		
6834-92-0	sodium meta silicate x 5 H ₂ O					
	орален	LD50	>5000 mg/kg	Плъх		

Раздразване и корозивност

Дразни очите и кожата.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

CAS №	Химическо име				Биологичен вид	Източник
	Водна токсичност	Метод	Доза	[h] [d]		
497-19-8	натриев карбонат					
	Остра токсичност за риби	LC50	300 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus	
	Остра токсичност за ракообразни	EC50	265 mg/l	48 h	Daphnia magna	IUCLID
10101-89-0	trisodium phosphate					
	Остра токсичност за ракообразни	EC50	2400 mg/l	48 h	Мъздруга (leuciscus idus)	
6834-92-0	sodium meta silicate x 5 H ₂ O					
	Остра токсичност за риби	LC50	210 mg/l	96 h	Данио рерио (brachydanio rerio)	
	Остра токсичност за ракообразни	EC50	216 mg/l	48 h	Daphnia magna	

12.2. Устойчивост и разградимост

Биологично разграждащи се тензиди.

12.3. Биоакмулираща способност

Няма индикации за биоакмулативен 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

DPF-Flushing Liquid

Дата на печат: 28.10.2015

Каталог №: 1484

Страница 6 от 8

Изхвърляне на отпадъци

Да не се изхвърля заедно с битовия боклук.

Да не допуска изтичане в канализацията или водоеми.

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

Продуктът е основа. Преди изпускането на отпадъчните води към пречиствателна станция по правило се изисква неутрализацията им.

Отпадъчен код на продукта

070699 ОТПАДЪЦИ ОТ ОРГАНИЧНИ ХИМИЧНИ ПРОЦЕСИ; Отпадъци от ПФДУ на мазнини, смазки, сапуни, перилни и почистващи препарати, дезинфекциращи средства и козметични продукти; отпадъци, неупоменати другаде

Отпадъчен код на остатъците от продукта

070699 ОТПАДЪЦИ ОТ ОРГАНИЧНИ ХИМИЧНИ ПРОЦЕСИ; Отпадъци от ПФДУ на мазнини, смазки, сапуни, перилни и почистващи препарати, дезинфекциращи средства и козметични продукти; отпадъци, неупоменати другаде

Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати

Обърнете се към производителя/доставчика за информация относно възстановяването/рециклирането.

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

UN 1719

14.2. Точното на наименование на пратката по списъка на ООН:CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.
Натриев метасиликат x 5 H₂O**14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:**

8

14.4. Опаковъчна група:

III

Етикети:

8



Класификационен код:

C5

Специални клаузи:

274

Ограничено количество (LQ):

5 L

Освободено количество:

E1

Категория транспорт:

3

Опасност-номер:

80

Код за ограничения за преминаване през тунел:

E

Речен транспорт (ADN)**14.1. Номер по списъка на ООН:**

UN 1719

14.2. Точното на наименование на пратката по списъка на ООН:CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.
Натриев метасиликат x 5 H₂O**14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:**

8

14.4. Опаковъчна група:

III

Етикети:

8



DPF-Flushing Liquid

Дата на печат: 28.10.2015

Каталог №: 1484

Страница 7 от 8

Класификационен код: C5
 Специални клаузи: 274
 Ограничено количество (LQ): 5 L
 Освободено количество: E1

Транспорт по море (IMDG)

14.1. Номер по списъка на ООН: UN 1719
14.2. Точното на наименование на пратката по списъка на ООН: CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.
 Натриев метасиликат x 5 H2O
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: 8
14.4. Опаковъчна група: III
 Етикети: 8



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

Въздушен транспорт (ICAO)

14.1. Номер по списъка на ООН: UN 1719
14.2. Точното на наименование на пратката по списъка на ООН: CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.
 Натриев метасиликат x 5 H2O
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: 8
14.4. Опаковъчна група: III
 Етикети: 8



Специални клаузи: A3 A803
 Ограничено количество (LQ): 1 L
 пътнически самолет:
 Passenger LQ: Y841
 Освободено количество: E1
 IATA-инструкции за опаковки - пътнически самолет: 852
 IATA-максимално количество - пътнически самолет: 5 L
 IATA-инструкции за опаковки - карго самолет: 856
 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 насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

DPF-Flushing Liquid

Дата на печат: 28.10.2015

Каталог №: 1484

Страница 8 от 8

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 % фосфати

< 5 % Нейонни тензиди

Национални разпоредби

Клас на застрашеност на водата 1 - слабо увреждащ водата

(D):

15.2. Оценка на безопасност 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)

H290	Може да бъде корозивно за металите.
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

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.)