

Diesel System Super Clean

Дата перегляду: 14.01.2021

Код продукту: 1534

Сторінка 1 із 13

РОЗДІЛ 1: Ідентифікація речовини/суміші і компанії/підприємства

1.1. Ідентифікатор продукту

Diesel System Super Clean

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

Використання речовини/суміші

Рідина для чищення дизельних систем

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: GBK GmbH: +49-(0)6132-84463 (24/7)

Інша додаткова інформація

Номер артикулу: 1241, 1242, 1243, 1245, 1246, 1247, 1248, 1249

РОЗДІЛ 2: Ідентифікація факторів ризику

2.1. Класифікація речовини або суміші

Правил (ЄС) Номер 1272/2008

Категорії небезпеки:

Легкозаймисті рідини: Flam. Liq. 3

Гостра токсичність: Acute Tox. 4

Небезпека аспірації: Asp. Tox. 1

Роз'їдання/подразнення шкіри: Skin Irrit. 2

Серйозне ураження очей/подразнення очей: Eye Irrit. 2

Специфічна токсичність для цільового органу (одноразова експозиція): STOT SE 3

Специфічна токсичність для цільового органу (повторна дія шкідливих речовин): STOT RE 2

Небезпечний для водного середовища: Aquatic Chronic 3

Зазначення фактора небезпеки:

Займиста рідина та випари.

Шкідливо при вдиханні.

Може бути смертельним при поглинанні і потраплянні у дихальні шляхи.

Викликає подразнення шкіри.

Викликає серйозне подразнення очей.

Може спричинити подразнення дихальних шляхів.

Може спричинити пошкодження органів в результаті тривалої або багатократної дії.

Шкідливо для водних організмів з довгостроковими наслідками.

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
xylene

2-ethyl-hexanol

2-Ethyl hexyl nitrate

Сигнальне слово: Небезпека

Diesel System Super Clean

Дата перегляду: 14.01.2021

Код продукту: 1534

Сторінка 2 із 13

Символи факторів ризику:



Зазначення фактора небезпеки

H226	Займиста рідина та випари.
H304	Може бути смертельним при поглинанні і потраплянні у дихальні шляхи.
H315	Викликає подразнення шкіри.
H319	Викликає серйозне подразнення очей.
H332	Шкідливо при вдиханні.
H335	Може спричинити подразнення дихальних шляхів.
H373	Може спричинити пошкодження органів в результаті тривалої або багатократної дії.
H412	Шкідливо для водних організмів з довгостроковими наслідками.

Зазначення застержених заходів

P101	Якщо потрібна консультація лікаря, майте при собі тару продукту або етикетку.
P102	Зберігати в недоступному для дітей місці.
P210	Тримати подалі від тепла, іскор, відкритого вогню, гарячих поверхонь. КУРИТИ ЗАБОРОНЕНО.
P260	Не вдихати Випаровування/Аерозоль.
P271	Використовувати тільки на відкритому повітрі або в добре вентильованому місці.
P280	Надягти рукавички, забезпечити захист очей/обличчя.
P301+P310	У РАЗІ ПРОКОВТУВАННЯ: Негайно звернутися за першою медичною допомогою/до лікаря.
P331	НЕ викликати блювоту.
P332+P313	У разі виникнення подразнення шкіри: Пройти медичний огляд.
P312	Звернутися за першою медичною допомогою/до лікаря у разі поганого самопочуття.
P305+P351+P338	У РАЗІ ПОТРАПЛЯННЯ В ОЧІ: Обережно промити водою протягом декількох хвилин. Зняти контактні лінзи, якщо вони використовуються та легко знімаються. Продовжити промивання.
P405	Зберігати під замком.
P501	Даний продукт і місткість для нього видалити як проблематичний вид відходів.

Маркування упаковок, вміст яких не перевищує 125 мл

Сигнальне слово: Небезпека

Символи факторів ризику:



Зазначення фактора небезпеки

H304-H332-H335-H373-H412

Зазначення застержених заходів

P101-P102-P260-P271-P301+P310-P331-P312-P405-P501

2.3. Інші фактори

Відсутня будь-яка інформація.

РОЗДІЛ 3: Склад/дані про інгредієнти

3.2. Суміші

Diesel System Super Clean

Дата перегляду: 14.01.2021

Код продукту: 1534

Сторінка 3 із 13

Хімічна характеристика

Поверхнево-активні додаткові сполуки
Синтетичні миючі речовини, Диспергуючі агенти
Комбінації синтетичних речовин
Засоби захисту від впливу корозії
багатофункціональна добавка до дизельного палива

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			60 - < 65 %
	918-481-9		01-2119457273-39	
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066			
1330-20-7	xylene			10 - < 15 %
	215-535-7		01-2119488216-32	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1; H226 H332 H312 H315 H319 H335 H373 H304			
104-76-7	2-ethyl-hexanol			10 - < 15 %
	203-234-3		01-2119487289-20	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H332 H315 H319 H335			
27247-96-7	2-Ethyl hexyl nitrate			5 - < 10 %
	248-363-6		01-2119539586-27	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Aquatic Chronic 2; H332 H312 H302 H411 EUH044 EUH066			
68439-80-5	polyolefin amide alkylen amine			1 - < 5 %
	Aquatic Chronic 4; H413			
70024-69-0	Benzenesulfonic acid, mono-C16-24- alkyl derivs., calcium salts			1 - < 5 %
	274-263-7		01-2119492616-28	
108-88-3	toluene			< 1 %
	203-625-9		01-2119471310-51	
	Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3; H225 H361d H315 H336 H373 H304 H412			
69011-36-5	Ізотридеканол етоксилат			< 1 %
	931-138-8			
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			

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

Граничний показник концентрації і/або фактор М

Номер CAS	Номер ЄС	Хімічна назва	Кількість
	Граничний показник концентрації і/або фактор М		
69011-36-5	931-138-8	Ізотридеканол етоксилат	< 1 %
	Eye Dam. 1; H318: >= 10,1 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 1 - < 10,1		

РОЗДІЛ 4: Заходи першої медичної допомоги

4.1. Опис необхідних заходів з надання першої медичної допомоги

Diesel System Super Clean

Дата перегляду: 14.01.2021

Код продукту: 1534

Сторінка 4 із 13

При вдиханні

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

При контакті зі шкірою

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

Після цього ще раз промити з: Вода з милом.

При контакті 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 зі шкірою можуть викликати подразнення шкіри.

Подразнення очей: можливий подразнюючий вплив.

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

4.3. Вказання на негайну медичну допомогу та необхідне особливе лікування

Застереження щодо безпеки аспірації

РОЗДІЛ 5: Протипожежні заходи

5.1. Засоби пожежогасіння

Відповідні засоби пожежогасіння

Порошок для гасіння.

Пісок.

Діоксид вуглецю (CO₂).

Піноутворювач, стійкий до дії спиртів.

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 випадку пожежі: використовуйте протигаз з автономною подачею повітря.

Додаткові вказівки

У разі пожежі небезпечні контейнери треба остудити за допомогою води.

Ліквідувати газу / випаровування / туман за допомогою водяного струменя.

Забруднену воду необхідно зібрати окремо.

РОЗДІЛ 6: Заходи при аварійному викиді

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

Використовуйте протигаз з автономною подачею повітря та одяг, що забезпечує захист від хімічних впливів.

Зберігати подалі від вогню - не палити.

6.2. Екологічні запобіжні заходи

Ліквідувати газу / випаровування / туман за допомогою водяного струменя.

Не допускати потрапляння до каналізаційної системи і у водоймища.

У разі викиду газу або потрапляння у водоймища, землю або каналізацію повідомити офіційні органи.

6.3. Методи та матеріали для локалізації та очищення

Зібрати з матеріалами, які поглинають вологу (пісок, кизельгур, зв'язуючий кислоту, універсальний зв'язуючий матеріал).

Запобігати розповсюдженню на поверхні (наприклад: локалізувати або захищати від розливу нафті).

Diesel System Super Clean

Дата перегляду: 14.01.2021

Код продукту: 1534

Сторінка 5 із 13

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

З речовиною потрібно працювати тільки в закритих установках або системах. 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.

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.

Не вдихати газ/дим/пари/аерозоль.

Уникати контакту зі шкірою та очима.

Не зберігати поблизу від продуктів харчування, напоїв та харчових засобів.

Не можна приймати їжу, пити або палити під час виконання роботи.

Перед перервами і в кінці роботи вимити руки.

Захисні засоби для очей/обличчя

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

Захист рук

Необхідно використовувати перевірені захисні рукавиці: NBR (нітрильного каучуку). FKM (фторкаучуку (вітону)). (EN374)

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 випадку пожежі: використовуйте протигаз з автономною подачею повітря.

РОЗДІЛ 9: Фізико-хімічні властивості

9.1. Інформація про основні фізико-хімічні властивості

Фізичний стан:	Рідкий
Колір:	Жовтий, Прозорий
Запах:	Ароматичний

Змінення фізичного стану

Початкова точка кипіння і інтервал кипіння:	200 - 210 °C
---	--------------

Diesel System Super Clean

Дата перегляду: 14.01.2021

Код продукту: 1534

Сторінка 6 із 13

Температура спалаху:	54,5 °C
Нижня границя вибуховості:	> 0,6 об. %
Верхня границя вибуховості:	> 7,0 об. %
Температура займання:	> 200 °C
Тиск пари: (при 20 °C)	> 8 hPa
Густина (при 20 °C):	0.820 - 0.850 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.

Здатність до руйнування відсутня за умов використання за призначенням.

10.5. Несумісні матеріали, яких слід уникати

Окислююча речовина

Кислота, концентрована.

Луги (лужні розчини), концентровані.

10.6. Небезпечні продукти розкладу

Інформація щодо небезпечних продуктів руйнування відсутня.

РОЗДІЛ 11: Токсикологічні дані

11.1. Дані про токсикологічний вплив

Гостра токсичність

Шкідливо при вдиханні.

ATEміх розрахунковий

ATE (інгаляційний аерозоль) 4,545 mg/l

Diesel System Super Clean

Дата перегляду: 14.01.2021

Код продукту: 1534

Сторінка 7 із 13

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		
1330-20-7	xylene				
	оральний	LD50 4300 mg/kg	Щур		
	шкіряний	LD50 3200 mg/kg	Кролик		
	інгаляційний (4 h) випари	LC50 21,7 mg/l	Щур		
	інгаляційний аерозоль	ATE 1,5 mg/l			
104-76-7	2-ethyl-hexanol				
	оральний	LD50 2047 mg/kg	Щур		
	шкіряний	LD50 >3000 mg/kg	Щур		
	інгаляційний випари	ATE 11 mg/l			
	інгаляційний аерозоль	ATE 1,5 mg/l			
27247-96-7	2-Ethyl hexyl nitrate				
	оральний	LD50 >9640 mg/kg	Щур		
	шкіряний	LD50 >4820 mg/kg	Кролик		
	інгаляційний (1 h) випари	LC50 4,6 mg/l	Щур		
	інгаляційний аерозоль	ATE 1,5 mg/l			
70024-69-0	Benzenesulfonic acid, mono-C16-24- alkyl derivs., calcium salts				
	оральний	LD50 >5000 mg/kg	Щур		
	шкіряний	LD50 >2000 mg/kg	Кролик		
108-88-3	toluene				
	шкіряний	LD50 12200 mg/kg	Кролик	GESTIS	
	інгаляційний (4 h) випари	LC50 49 mg/l	Щур	GESTIS	
69011-36-5	Ізотридеканол етоксилат				
	оральний	LD50 >2000 mg/kg	Щур		
	шкіряний	LD50 >2000 mg/kg	Кролик		

Diesel System Super Clean

Дата перегляду: 14.01.2021

Код продукту: 1534

Сторінка 8 із 13

Подразнення та агресивна дія

Викликає подразнення шкіри.
Викликає серйозне подразнення очей.

Сенсибілізуюча дія

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

CMR-дії (канцерогенна, мутагенна і така, що порушує репродуктивну здатність, дія)

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Питома токсичність для органу-мішені за одноразової експозиції

Може спричинити подразнення дихальних шляхів.

Питома токсичність для органу-мішені за багаторазової експозиції

Може спричинити пошкодження органів в результаті тривалої або багатократної дії. (xylene)

Небезпека вдихання

Може бути смертельним при поглинанні і потраплянні у дихальні шляхи.

РОЗДІЛ 12: Екологічні дані

12.1. Токсичність

Diesel System Super Clean

Дата перегляду: 14.01.2021

Код продукту: 1534

Сторінка 9 із 13

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 риби	LC50 mg/l	1000	96 h	Пструг (райдужна форель)	
	Гостра токсичність водорості	ErC50 mg/l	1000	72 h	Зелені водорості (Pseudokirchneriella subcapitata)	
	Гостра токсичність Crustacea	EC50 mg/l	1000	48 h	Дафнія Магна (велика водяна блоха)	
1330-20-7	xylene					
	Гостра токсичність для риби	LC50 mg/l	26,7	96 h	Чорний товстоголів (Pimephales promelas)	
104-76-7	2-ethyl-hexanol					
	Гостра токсичність для риби	LC50 mg/l	17,1	96 h	Золотий в'язь (Leuciscus idus)	
	Гостра токсичність водорості	ErC50 mg/l	11,5 mg/l	72 h	Морські водорості (Scenedesmus subspicatus)	
	Гостра токсичність Crustacea	EC50 mg/l	39 mg/l	48 h	Велика дафнія (Daphnia magna)	
27247-96-7	2-Ethyl hexyl nitrate					
	Гостра токсичність для риби	LC50 mg/l	2 mg/l	96 h	Риби	
	Гостра токсичність водорості	ErC50 mg/l	1-10	72 h	Водорості	
	Гостра токсичність Crustacea	EC50 mg/l	>10 mg/l	48 h	Велика дафнія (Daphnia magna)	
70024-69-0	Benzenesulfonic acid, mono-C16-24- alkyl derivs., calcium salts					
	Гостра токсичність для риби	LC50 mg/l	>1000	96 h	Риби	
	Гостра токсичність водорості	ErC50 mg/l	>1000	72 h	Водорості	
	Гостра токсичність Crustacea	EC50 mg/l	>1000	48 h	Велика дафнія (Daphnia magna)	
108-88-3	toluene					
	Гостра токсичність для риби	LC50 mg/l	13 mg/l	96 h	Carassius auratus	IUCLID
	Гостра токсичність водорості	ErC50 mg/l	12,5	72 h		GESTIS
69011-36-5	Ізотридеканол етоксилат					
	Гостра токсичність для риби	LC50 mg/l	1-10	96 h	Короп (Cyprinus carpio)	
	Гостра токсичність водорості	ErC50 mg/l	1-10	72 h	Риби	
	Гостра токсичність Crustacea	EC50 mg/l	1-10	48 h	Велика дафнія (Daphnia magna)	

12.2. Стійкість та здатність до біологічного розкладу

Відсутня будь-яка інформація.

Diesel System Super Clean

Дата перегляду: 14.01.2021

Код продукту: 1534

Сторінка 10 із 13

Номер CAS	Хімічна назва			
	Метод	Значення	d	Джерело
	Оцінка			
69011-36-5	Ізотридеканол етоксилат			
	ОЕСР 301B/ ISO 9439/ ЕЕС 92/69/IV, С.4-С	> 60 %	28	
	ОЕСР 301A/ ISO 7827/ ЕЕС 92/69/IV, С.4-А	> 70 %	28	

12.3. Біонакопичувальний потенціал

Не змішується з водою.

Слабкий потенціал біоаккумуляції.

Коефіцієнт розділення (n-октанол/вода)

Номер CAS	Хімічна назва	Log Pow
108-88-3	toluene	2,73

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

Утилізація

Не слід утилізувати разом з побутовим сміттям

Не допускати потрапляння до каналізаційної системи і у водоймища.

Звернутися до утилізуючої організації, щодо з'ясування точного коду відходів.

Поводження повинне відбуватися при дотриманні приписів компетентних служб спеціального поведження.

Забруднена упаковка

Контейнер спустошити повністю.

Неочищений контейнер не можна проколювати, розрізати або запаювати. (Небезпека вибуху.)

РОЗДІЛ 14: Інформація з транспортування

Наземний транспорт (ADR/RID)

14.1. ООН №:

UN 1993

14.2. Належна назва при перевезенні:

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
xylene

14.3. Категорія небезпеки під час транспортування:

3

14.4. Пакувальна група:

III

Етикетки:

3



Класифікаційний код:

F1

Особливі положення:

274 601

Diesel System Super Clean

Дата перегляду: 14.01.2021

Код продукту: 1534

Сторінка 11 із 13

Обмежена кількість: 5 L
Звільнена кількість: E1
Категорія транспортування: 3
Номер небезпеки (№ загрози): 30
Код обмеження на перевезення в тунелях: D/E

Доставка внутрішніми водними шляхами (ADN)

14.1. ООН №: UN 1993
14.2. Належна назва при перевезенні: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. xylene
14.3. Категорія небезпеки під час транспортування: 3
14.4. Пакувальна група: III
Етикетки: 3



Класифікаційний код: F1
Особливі положення: 274 601
Обмежена кількість: 5 L
Звільнена кількість: E1

Морський транспорт (IMDG)

14.1. ООН №: UN 1993
14.2. Належна назва при перевезенні: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. xylene
14.3. Категорія небезпеки під час транспортування: 3
14.4. Пакувальна група: III
Етикетки: 3



Морський забрудник: -
Особливі положення: 223, 274, 955
Обмежена кількість: 5 L
Звільнена кількість: E1
EmS: F-E, S-E

Повітряний транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. ООН №: UN 1993
14.2. Належна назва при перевезенні: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. xylene
14.3. Категорія небезпеки під час транспортування: 3
14.4. Пакувальна група: III
Етикетки: 3



Diesel System Super Clean

Дата перегляду: 14.01.2021

Код продукту: 1534

Сторінка 12 із 13

Особливі положення:	A3	
Обмежена кількість - пасажирські:	10 L	
Passenger LQ:	Y344	
Звільнена кількість:	E1	
IATA-Інструкції з пакування (пасажирські літаки):		355
IATA-Максимальна кількість (вантажні літаки):		60 L
IATA-Інструкції з пакування (вантажні літаки):		366
IATA-Максимальна кількість (вантажні літаки):		220 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

Обмеження застосування (REACH, Додаток XVII):

Запис 3, Запис 28, Запис 48

Додаткові вказівки

Містить: (Директива (ЄС) № 648/2004 про детергенти)

> 30 % аліфатичні вуглеводні

5 - 15 % ароматичні вуглеводні

< 5 % Неіонні поверхнево-активні речовини

Національна регуляторна інформація

Клас небезпеки для води 2 - небезпечний для води

(Німеччина):

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

Зміни

Цей паспорт безпеки містить зміни до попередніх версій в розділах: 1,2,3,11,14,15.

Класифікація сумішей та застосованого методу оцінки згідно СГС

Класифікація	Процедура класифікації
Flam. Liq. 3; H226	На підставі даних випробовувань
Acute Tox. 4; H332	Метод розрахунків
Asp. Tox. 1; H304	Метод розрахунків
Skin Irrit. 2; H315	Метод розрахунків
Eye Irrit. 2; H319	Метод розрахунків
STOT SE 3; H335	Метод розрахунків
STOT RE 2; H373	Метод розрахунків
Aquatic Chronic 3; H412	Метод розрахунків

Diesel System Super Clean

Дата перегляду: 14.01.2021

Код продукту: 1534

Сторінка 13 із 13

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

H225	Легкозаймиста рідина та випари.
H226	Займиста рідина та випари.
H302	Шкідливо при ковтанні.
H304	Може бути смертельним при поглинанні і потраплянні у дихальні шляхи.
H312	Шкідливо при контакті зі шкірою.
H315	Викликає подразнення шкіри.
H318	Викликає серйозне пошкодження очей.
H319	Викликає серйозне подразнення очей.
H332	Шкідливо при вдиханні.
H335	Може спричинити подразнення дихальних шляхів.
H336	Може викликати сонливість і запаморочення.
H361d	Ймовірно може здійснити шкідливий вплив нанести шкоду дитині, що не народилася.
H373	Може спричинити пошкодження органів в результаті тривалої або багатократної дії.
H411	Токсично для водних організмів з довгостроковими наслідками.
H412	Шкідливо для водних організмів з довгостроковими наслідками.
H413	Може викликати довгострокові шкідливі наслідки для водних організмів.
EУН044	Ризик вибуху у разі нагрівання у замкнутому просторі.
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).