



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Този информационен лист за безопасност е изготвен в изпълнение на изискванията на:
Регламент (ЕО) № 1907/2006

Supersedes Date 17-02-2022

Дата на ревизията 20-12-2022

Номер на ревизията 17

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

1.1. Идентификатори на продукта

Наименование на продукта STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

Код(ове) на продукта(ите) 66200

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

Препоръчителна употреба Добавка за гориво

Употреби, които не се препоръчват Няма известни

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Доставчик

Energizer France SAS
2 Rue Jacques Daguerre
92500 Rueil-Malmaison
France
Tel: +33 1 34 80 27 71
euregulatory@energizer.com
LI distributor

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Телефон при спешни случаи +44 1495 350234
Понеделник – Неделя: 0830 - 1700
Петък: 0830 - 1530

Национален телефонен номер при спешни случаи	
Австрия	Vergiftungsinformationszentrale Notruf-Telefon: +43 1 406 43 43
Белгия	Poison Control Centre, Belgique Tel: 070 245 245; Luxembourg Tel: (+352) 8002-5500
България	Тел. 112 Клиника по токсикология УМБАЛСМ „Н.И. Пирогов“ +359 2 9154 409 (В стандартно работно време без Събота и Неделя) +359 2 9154 346 (Непрекъснато обслужване)
Чехия	Toxikologické informační středisko, Telefon: +420 224 919 293, +420 224 915 402 Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2 E-mail: tis@vfn.cz
Дания	Giftlinjen: 82 12 12 12
Финландия	Myrkytystietokeskus puh. (09) 471 977 (suora) tai (09) 4711 (vaihe)
Франция	Numéro ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59
Германия	Poison Control Center - Charité - Universitätsmedizin Berlin, (+49) 30 30686700
Ейре	Emergency medical information: 8am-10pm (seven days) contact National Poisons

	Information Centre, Beaumont Hospital, Dublin 9 DOV2NO, Ireland. Telephone Number: +353 (0)1 809 2166
Италия	Roma – Tel: 06-68593726 (CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA) Roma – Tel: 06-3054343 (CAV Policlinico "A. Gemelli") Roma – Tel: 06-49978000 (CAV Policlinico "Umberto I") Foggia – Tel: 800183459 (Az. Osp. Univ. Foggia) Napoli – Tel: 081-5453333 (Az. Osp. "A. Cardarelli") Firenze – Tel: 055-7947819 (Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica) Pavia – Tel: 0382-24444 (CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica) Milano – Tel: 02-66101029 (Osp. Niguarda Ca' Granda) Bergamo – Tel: 800883300 (Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII) Verona – Tel: 800011858 (Azienda Ospedaliera Integrata Verona)
Литва	Sveikatos apsaugos ministerijos Ekstremalių sveikatai situacijų centras Apsinuodijimų informacijos biuras visą parą: Neatidėliotina informacija apsinuodijus +370 5 236 20 52 / +370 687 53378
Нидерландия	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum. Tel 030 274 88 88 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)
Норвегия	Giftinformasjonen: 22 59 13 00
Полша	Bureau for Chemical Substances, Tel: +48 42 2538 400
Португалия	Centro de informação antivenenos. Tel 800 250 250
Испания	+34 91 562 04 20
Швеция	Giftinformation 112
Швейцария	Tox Info Suisse +41 44 251 51 51 (Emergency Number 145)

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Опасност при вдишване	Категория 1 - (H304)
Хронична водна токсичност	Категория 3 - (H412)

2.2. Елементи на етикета

Съдържа Въглеродороди, C11-C14, n-алкани, изоалкани, циклични съединения, <2% ароматни съединения



Сигнална дума

Опасно

Предупреждения за опасност

H304 - Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

H412 - Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

EUN066 - Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата

Препоръки за безопасност - ЕС (Чл. 28, 1272/2008)

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

P405 – Да се съхранява под ключ.

P102 - Да се съхранява извън обсега на деца.

P301 + P310 - ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ /на лекар.

P331 - НЕ предизвиквайте повръщане.

P501 - Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с националните законови разпоредби..

Допълнителна информация

Този продукт изисква обезопасени за деца закопчалки, ако се доставя за масовия потребител.
Този продукт изисква тактилни предупреждения, ако се доставя за масовия потребител.

2.3. Други опасности

Продуктът не съдържа вещество(а), класифицирани като PBT или vPvB

Информация за ендокринните разрушители Съдържа известен или suspect канцероген.

Химично наименование	ЕС - REACH (1907/2006) - Член 59(1) - Списък на кандидат-веществата за разрешение, които пораждат сериозно безпокойство (SVHC)	ЕС - REACH (1907/2006) - Списък за оценка на вещества, нарушаващи функциите на ендокринната система
Фенол, додецил-, разклонен	Свойства, водещи до ендокринни смущения	Свойства, водещи до ендокринни смущения

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1 Вещества

Не се прилага

3.2 Смеси

Химично наименование	Тегловни %	Регистрационен номер съгласно Регламент REACH	EO № (Индексен № на ЕС)	Класификация съгласно Регламент (EO) ном. 1272/2008 [CLP]	Специфична пределна концентрация (SCL)	M фактор	M-фактор (дългосрочна)
Въглеродороди, C11-C14, n-алкани, изоалкани, циклични съединения, <2% ароматни съединения 64742-47-8	50 - <100%	01-2119456620-43-0000	926-141-6	Asp. Tox. 1 (H304)	-	-	-
2-етилхексанова киселина 149-57-5	2.5 - <5%	01-2119488942-23-0000	205-743-6	Repr. 2 (H361d)	-	-	-
Фенол, додецил-, разклонен 121158-58-5	0.025 - <0.25%	01-2119513207-49-0000	310-154-3	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Eye Dam. 1 (H318) Repr. 1B (H360F) Skin Corr. 1C (H314)	-	10	10

За пълния текст на H- и EУН-фразите: вижте раздел 16

Оценка на острата токсичност

Ако не са налични данни за LD50/LC50 или те не съответстват на категорията за класифициране, тогава се използва подходящият коефициент на преобразуване от Приложение I, таблица 3.1.2 на CLP за изчисляване на оценката на остра токсичност (ATE_{mix}) за класифициране на смес на базата на нейните компоненти

Химично наименование	Орална LD50 мг/кг	Дермална LD50 мг/кг	LC50 при вдишване - 4 часа - прах/мъгла - мг/л	LC50 при вдишване - 4 часа - пари - мг/л	LC50 при вдишване - 4 часа - газ - ppm
Въглеродороди, C11-C14, n-алкани, изоалкани, циклични	15000	3160	-	-	-

Химично наименование	Орална LD50 мг/кг	Дермална LD50 мг/кг	LC50 при вдишване - 4 часа - прах/мъгла - мг/л	LC50 при вдишване - 4 часа - пари - мг/л	LC50 при вдишване - 4 часа - газ - ppm
съединения, <2% ароматни съединения 64742-47-8					
2-етилхексанова киселина 149-57-5	1600	1140	-	-	-
Фенол, додецил-, разклонен 121158-58-5	-	15000	-	-	-

Този продукт съдържа едно или повече кандидат вещество(а) пораждащи много сериозно безпокойство (Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Член 59)

Химично наименование	№ по CAS	Кандидат-вещества пораждащи сериозно безпокойство (SVHC)
Фенол, додецил-, разклонен	121158-58-5	X

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Общи положения	Необходима е незабавна медицинска помощ. Покажете този информационен лист за безопасност на обслужващия доктор.
Вдишване	Аспирацията в белите дробове може да генерира сериозно белодробно увреждане. Ако дишането е спряло, приложете изкуствено дишане. Незабавно потърсете медицинска помощ. Преместете на чист въздух. Избягвайте пряк контакт с кожата. Използвайте предпазно устройство, когато прилагате дишане уста в уста. Ако дишането е затруднено, трябва да се приложи кислород (от обучен персонал). Незабавно потърсете медицинска помощ.
Контакт с очите	Да се измие обилно с вода, включително и под клепачите. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването. Потърсете медицинска помощ, ако раздразнението се развие и персистира.
Контакт с кожата	Измийте кожата със сапун и вода. Потърсете медицинска помощ, ако раздразнението се развие и персистира.
Поглъщане	ОПАСНОСТ ОТ АСПИРИРАНЕ ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ - МОЖЕ ДА НАВЛЕЗЕ В БЕЛИТЕ ДРОБОВЕ И ДА ПРИЧИНИ УВРЕЖДАНЕ. НЕ предизвиквайте повръщане. При спонтанно повръщане дръжте главата по-ниско от бедрата за предотвратяване на аспириране. Изплакнете устата. Никога не давайте нищо през устата на човек в безсъзнание. Незабавно потърсете медицинска помощ.
Лични предпазни средства за лицето, оказващо първа помощ	Проверете дали медицинските служители познават използвания(те) материал(и) и дали са взели необходимите предпазни мерки за лична защита и за предотвратяване разпространението на замърсяването. Избягвайте пряк контакт с кожата. Използвайте предпазно устройство, когато прилагате дишане уста в уста. Използвайте предписаните лични предпазни средства.

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

Симптоми	Затруднено дишане. Кашлица и/или хрипове. Замаяност. Продължителният контакт може да причини зачервяване и дразнене.
-----------------	--

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

Бележка към лекарите Третирайте симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства Сух химикал, CO₂, устойчива на алкохол пяна или воден спрей. Да се използват пожарогасителни мерки, подходящи за местните обстоятелства и околната среда.

Голям пожар ВНИМАНИЕ: използването на воден спрей при борба с огъня може да не е ефективно.

Неподходящи пожарогасителни средства: Не разпръсвайте разлятия материал с водни струи под налягане.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Особени опасности, които произтичат от химикала Няма известни.

Опасни продукти от горенето Термичното разлагане може да доведе до освобождаване на раздразняващи газове и изпарения.

5.3. Съвети за пожарникарите

Специални предпазни средства и предпазни мерки за пожарникари Пожарникарите трябва да носят автономен дихателен апарат и пълна противопожарна екипировка. Да се използват лични предпазни средства.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Лични предпазни мерки Осигурете подходяща вентилация. Използвайте предписаните лични предпазни средства.

Друга информация Направете справка с предпазните мерки, изброени в раздели 7 и 8.

За лицата, отговорни за спешни случаи Използвайте личните предпазни средства, препоръчани в Раздел 8.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за опазване на околната среда Да се предотврати навлизане на продукта в канализация. За допълнителна екологична информация вижте Раздел 12.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Методи за ограничаване Да се предотврати по-нататъшно изтичане или разлив, ако това е безопасно.

Методи за почистване Използвайте предписаните лични предпазни средства. Не пипайте и не ходете по разлетия материал. Покрийте течния разлив с пясък, земя или други незапалими абсорбиращи материали. Да се събере и пренесе в подходящо етикетирани контейнери.

Предотвратяване на вторични опасности Замърсените обекти и зони да се почистват внимателно при спазване на екологичните разпоредби.

6.4. Позоваване на други раздели

Позоваване на други раздели Вижте раздел 8 за повече информация. Вижте раздел 13 за повече информация.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение**7.1. Предпазни мерки за безопасна работа**

Съвети за безопасна работа	Осигурете подходяща вентилация. Да се избягва контакт с очите и кожата. Да се използват лични предпазни средства. Вижте раздел 8 за повече информация.
Общи хигиенни съображения	Да се обработва в съответствие с най-добрите практики на промишлена хигиена и безопасност. Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба. Измийте старателно след употреба.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Условия на съхранение	Контейнерите да се съхраняват плътно затворени на сухо, хладно и добре вентилирано място. Да се съхранява под ключ. Да се пази далече от достъп на деца. Да се съхранява на разстояние от други материали.
------------------------------	--

Клас на съхранение (Технически правила за опасни вещества (TRGS) 510) LGK 10.

7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Методи за управление на риска (RMM)	Необходимата информация се съдържа в този информационен лист за безопасност на материалите.
--	---

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства**8.1. Параметри на контрол****Граници на експозиция**

Химично наименование	Европейски съюз	Австрия	Белгия	България	Хърватска
2-етилхексанова киселина 149-57-5	-	-	TWA: 5 mg/m ³	-	-
Химично наименование	Франция	Германия TRGS	Германия DFG	Гърция	Унгария
Въглеводороди, C11-C14, n-алкани, изоалкани, циклични съединения, <2% ароматни съединения 64742-47-8	-	TWA:	TWA: 5 mg/m ³ TWA: 50 ppm TWA: 350 mg/m ³ Peak: 20 mg/m ³ Peak: 100 ppm Peak: 700 mg/m ³	-	-
Химично наименование	Ейре	Италия MDLPS	Италия AIDII	Латвия	Литва
2-етилхексанова киселина 149-57-5	TWA: 4 mg/m ³ STEL: 12 mg/m ³	-	TWA: 5 mg/m ³	-	-
Химично наименование	Португалия	Румъния	Словакия	Словения	Испания
2-етилхексанова киселина 149-57-5	TWA: 5 mg/m ³	-	-	-	TWA: 5 mg/m ³
Химично наименование	Швеция		Швейцария		Великобритания
Въглеводороди, C11-C14, n-алкани, изоалкани, циклични съединения, <2% ароматни съединения	-		TWA: 50 ppm TWA: 350 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³ STEL: 100 ppm		-

64742-47-8	STEL: 700 mg/m ³
------------	-----------------------------

Биологични гранични стойности на професионална експозиция Този продукт във вида, в който е доставен, не съдържа никакви опасни материали с биологични граници, установени от конкретните регулаторни органи на региона.

Получена недействаща доза/концентрация (DNEL) – Работници

Химично наименование	Орална	Дермален	Вдишване
2-етилхексанова киселина 149-57-5	-	2 mg/kg bw/day [4] [6]	14 mg/m ³ [4] [6]
Фенол, додецил-, разклонен 121158-58-5	-	0.25 mg/kg bw/day [4] [6] 166 mg/kg bw/day [4] [7]	44.18 mg/m ³ [4] [7]

[4] Системни ефекти върху здравето.

[6] Дълготраен.

[7] Краткотрайна.

Получена недействаща доза/концентрация (DNEL) – Масови потребители

Химично наименование	Орална	Дермален	Вдишване
Въглеводороди, C11-C14, n-алкани, изоалкани, циклични съединения, <2% ароматни съединения 64742-47-8	18.75 mg/kg bw/day [4] [6]	-	-
2-етилхексанова киселина 149-57-5	1 mg/kg bw/day [4] [6]	-	3.5 mg/m ³ [4] [6]
Фенол, додецил-, разклонен 121158-58-5	0.075 mg/kg bw/day [4] [6] 1.26 mg/kg bw/day [4] [7]	50 mg/kg bw/day [4] [6] 50 mg/kg bw/day [4] [7]	0.79 mg/m ³ [4] [6] 13.26 mg/m ³ [4] [7]

[4] Системни ефекти върху здравето.

[6] Дълготраен.

[7] Краткотрайна.

Предвидена концентрация без въздействие (PNEC)

Химично наименование	Сладководна	Сладки води (Периодични изпускания)	Морска вода	Морски води (Периодични изпускания)	Въздух
2-етилхексанова киселина 149-57-5	0.398 mg/L	1 mg/L	0.0398 mg/L	-	-
Фенол, додецил-, разклонен 121158-58-5	0.074 µg/L	0.37 µg/L	0.0074 µg/L	-	-

Химично наименование	Сладководен седимент	Морски седимент	Третиране на отпадъчни води	Почва	Хранителна верига
2-етилхексанова киселина 149-57-5	4.74 mg/kg sediment dw	0.474 mg/kg sediment dw	71.7 mg/L	0.712 mg/kg soil dw	-
Фенол, додецил-, разклонен 121158-58-5	0.226 mg/kg sediment dw	0.0266 mg/kg sediment dw	100 mg/L	0.118 mg/kg soil dw	4 mg/kg food

8.2. Контрол на експозицията

Инженерен контрол	Приспособления за измиване на очите. Душове. Вентилационни системи. Приложете технически мерки за съответствие с граничните стойности на професионална експозиция.
Лични предпазни средства	
Защита на очите/лицето	При риск от контакт: Носете предпазни очила със странична защита (или затворен тип). Защитата на очите трябва да е в съответствие със стандарт EN 166.
Защита на ръцете	За дейности, при които може да се случи продължителен или многократен контакт с кожата, трябва да се носят непромокаеми ръкавици. Ръкавиците трябва да съответстват на стандарт EN 374. Внимавайте да не надвишите времето за проникване на материал през ръкавиците. Обърнете се към доставчика на ръкавици за информация относно времето за проникване на материал през конкретните ръкавици.
Защита на кожата и тялото	Да се носи подходящо защитно облекло.
Защита на дихателните пътища	Не е необходимо предпазно оборудване при нормални условия на употреба. При превишаване границите на експозиция или поява на раздразнение може да се наложи вентилация или евакуация.
Общи хигиенни съображения	Да се обработва в съответствие с най-добрите практики на промишлена хигиена и безопасност. Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба. Измийте старателно след употреба.
Контрол на експозицията на околната среда	Когато не се използва, контейнерът трябва да се държи затворен.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства**9.1. Информация относно основните физични и химични свойства**

Физическо състояние	Течност
Външен вид	Течност
Цвят	Оранжев пламък кафяв
Мирис	Характерен
Праг на мириса	Няма налични данни

<u>Свойство</u>	<u>Стойности</u>	<u>Забележки • Метод</u>
Точка на топене / точка на замръзване		Няма налични данни
Начална точка на кипене и интервал на кипене		Няма налични данни
Запалимост		Няма налични данни
Граница на възпламенимост във въздуха		Няма налични данни
Горни граници на запалимост или експлозия		Няма налични данни
Долни граници на запалимост или експлозия		Няма налични данни
Точка на възпламеняване	77 °C	Няма налични данни
Температура на самозапалване		Няма налични данни
Температура на разпадане		Няма налични данни
pH		Няма налични данни

Информация относно вероятните пътища на експозиция**Информация за продуктите**

Вдишване	Няма конкретни данни за веществото или сместта. Аспирацията в белите дробове може да генерира сериозно белодробно увреждане. Може да причини раздразнение на респираторния тракт.
Контакт с очите	Няма конкретни данни за веществото или сместта.
Контакт с кожата	Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата. Няма конкретни данни за веществото или сместта.
Поглъщане	Няма конкретни данни за веществото или сместта. Потенциал за аспирация, ако се погълне. Може да причини увреждане на белите дробове при поглъщане. Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

Симптоми, свързани с физичните, химичните и токсикологичните характеристики

Симптоми	Затруднено дишане. Кашлица и/или хрипове. Замайност. Продължителният контакт може да причини зачервяване и дразнене.
-----------------	--

Остра токсичност**Цифрови показатели за токсичност**

Следните стойности се изчисляват на базата на глава 3.1 от документа на GHS (Глобална хармонизирана система)

ATEmix (орална)	53,351.10 mg/kg
ATEmix (дермална)	38,012.70 mg/kg

Информация за компонентите

Химично наименование	Орална LD50	Дермална LD50	LC50 при вдишване
Въглеводороди, C11-C14, n-алкани, изоалкани, циклични съединения, <2% ароматни съединения	> 5000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	> 5.2 mg/L (Rat) 4 h
2-етилхексанова киселина	= 1600 mg/kg (Rat)	= 1140 mg/kg (Rabbit)	-
Фенол, додецил-, разклонен	-	= 15000 mg/kg (Rabbit)	-

Настъпващи след известен период и непосредствени ефекти, както и хронични последици от краткотрайна и дълготрайна експозиция

Корозия/дразнене на кожата Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Сериозно увреждане/дразнене на очите Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Респираторна или кожна сензибилизация Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Мутагенност на зародишните клетки Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Канцерогенност Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Токсичност за репродукцията Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Таблицата по-долу показва съставки над прага на граничната стойност, считана за валидна, които са изброени като токсични за репродукцията.

Химично наименование	Европейски съюз
2-етилхексанова киселина	Repr. 2
Фенол, додецил-, разклонен	Repr. 1B

СТОО - еднократна експозиция Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

СТОО - многократна експозиция Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

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

11.2. Информация за други опасности

11.2.1. Свойства, водещи до ендокринни смущения

Свойства, водещи до ендокринни смущения Няма налична информация.

11.2.2. Друга информация

Други неблагоприятни ефекти Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Екотоксичност Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Химично наименование	Водорасли/водни растения	Риби	Токсичност за микроорганизми	Ракообразни
Въглеводороди, C11-C14, n-алкани, изоалкани, циклични съединения, <2% ароматни съединения	-	LC50: =45mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: =2.2mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: =2.4mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss)	-	-
2-етилхексанова киселина	EC50: =61mg/L (72h, Desmodesmus subspicatus) EC50: =41mg/L (96h, Desmodesmus subspicatus)	LC50: =70mg/L (96h, Pimephales promelas)	-	EC50: =85.4mg/L (48h, Daphnia magna)
Фенол, додецил-, разклонен	-	LC50: =0.14mg/L (96h, Oncorhynchus clarki)	-	-

12.2. Устойчивост и разградимост

Устойчивост и разградимост Няма налична информация.

12.3. Биоакмулираща способност

Биоакмулиране

Информация за компонентите

Химично наименование	Коефициент на разпределение
2-етилхексанова киселина	2.7
Фенол, додецил-, разклонен	7.14

12.4. Преносимост в почвата

Преносимост в почвата Няма налична информация.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Оценка на PBT и vPvB Продуктът не съдържа вещество(а), класифицирани като PBT или vPvB.

Химично наименование	Оценка на PBT и vPvB
Въглеводороди, C11-C14, n-алкани, изоалкани, циклични съединения, <2% ароматни съединения	Веществото не е PBT/vPvB
2-етилхексанова киселина	Веществото не е PBT/vPvB
Фенол, додецил-, разклонен	Веществото не е PBT/vPvB

12.6. Свойства, водещи до ендокринни смущения

Свойства, водещи до ендокринни смущения Няма налична информация.

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците**13.1. Методи за третиране на отпадъци**

Отпадък от остатъци/неизползвани продукти Изхвърлете в съответствие с местните разпоредби. Изхвърлете отпадъците в съответствие със законодателството в областта на околната среда.

Замърсена опаковка Да не се използват повторно контейнерите.

Кодове/обозначения за отпадъци съгласно EWC Според Европейския каталог за отпадъци, кодовете за отпадъци не са специфични за продукта, но специфични за отделните приложения. Кодовете за отпадъци трябва да се зададат от потребителя на базата на употребата, за която се използва продуктът.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането**IATA (Международна асоциация за въздушен транспорт)**

14.1 Номер по списъка на ООН или ИД номер Не е регламентиран

14.2 Точното наименование на пратката по списъка на ООН Не е регламентиран

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране Не е регламентиран

14.4 Опаковъчна група Не е регламентиран

14.5 Опасности за околната среда Не се прилага

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите
Специални разпоредби Никакви

IMDG (Кодекс за транспорт на опасни товари по море)

14.1 Номер по списъка на ООН или ИД номер	Не е регламентиран
14.2 Точното наименование на пратката по списъка на ООН	Не е регламентиран
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	Не е регламентиран
14.4 Опаковъчна група	Не е регламентиран
14.5 Опасности за околната среда	Не се прилага
14.6 Специални предпазни мерки за потребителите	
Специални разпоредби	Никакви
14.7 Морски транспорт в насипно състояние съгласно инструментите на Международната морска организация (ИМО)	Няма налична информация

RID

14.1 Номер по списъка на ООН или ИД номер	Не е регламентиран
14.2 Точното наименование на пратката по списъка на ООН	Не е регламентиран
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	Не е регламентиран
14.4 Опаковъчна група	Не е регламентиран
14.5 Опасности за околната среда	Не се прилага
14.6 Специални предпазни мерки за потребителите	
Специални разпоредби	Никакви

ADR

14.1 Номер по списъка на ООН или ИД номер	Не е регламентиран
14.2 Точното наименование на пратката по списъка на ООН	Не е регламентиран
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	Не е регламентиран
14.4 Опаковъчна група	Не е регламентиран
14.5 Опасности за околната среда	Не се прилага
14.6 Специални предпазни мерки за потребителите	
Специални разпоредби	Никакви

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба**15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда****Национални разпоредби****Франция****Професионални заболявания (R-463-3, Франция)**

Химично наименование	Френски RG номер
Въглеводороди, C11-C14, n-алкани, изоалкани, циклични съединения, <2% ароматни съединения 64742-47-8	RG 84

Германия

Клас на опасност за водата (WGK) Очевидно опасно за водата (WGK 2)

Нидерландия

Химично наименование	Нидерландия - Списък на канцерогените	Нидерландия - Списък на мутагените	Нидерландия - Списък на репродуктивните токсини
2-етилхексанова киселина	-	-	Development Category 1B
Фенол, додецил-, разклонен	-	-	Fertility Category 1B

Европейски съюз

Да се обърне внимание на Директива 98/24/ЕО относно защитата на здравето и безопасността на работниците от рискове, свързани с химични агенти на работното място.

Разрешения и/или ограничения за употреба:

Този продукт съдържа едно или повече вещество(а) подлежащи на ограничение (Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение XVII)

Химично наименование	Ограничено вещество според REACH, Приложение XVII	Вещество, което подлежи на разрешаване според REACH, Приложение XIV
2-етилхексанова киселина - 149-57-5	75.	-
Фенол, додецил-, разклонен - 121158-58-5	30. 75.	-

Устойчиви органични замърсители

Не се прилага

Регламент (ЕО) 1005/2009 относно озоноразрушаващите вещества (ОРВ)

Не се прилага

Международни списъци

Свържете се с доставчика относно статуса на съответствието на списъка

15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Доклад за безопасност на химичните вещества Няма налична информация

РАЗДЕЛ 16: Друга информация**Указател или списък на използваните в информационния лист за безопасност съкращения и акроними****Пълният текст на предупрежденията за опасност се съдържа в раздел 3**

H304 - Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища

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

H318 - Предизвиква сериозно увреждане на очите

H360F - Може да увреди оплодителната способност

H361d - Предполага се, че уврежда плода

H400 - Силно токсичен за водните организми

H410 - Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект

Легенда

SVHC: Вещества, пораждащи сериозно безпокойство, за разрешаване:

PBT: Persistent, Bioaccumulative, and Toxic (PBT) Chemicals

vPvB: Very Persistent and very Bioaccumulative (vPvB) Chemicals

Легенда РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

TWA (Осреднена стойност във времето)	TWA (Осреднена във времето стойност)	STEL (ГРАНИЦА НА КРАТКОСРОЧНА ЕКСПОЗИЦИЯ)	STEL (Граница на краткосрочна експозиция)
Таван	Максимална гранична стойност	*	Означение за кожа
+	Сенсибилизатори		

Класификационна процедура	
Класификация съгласно Регламент (ЕО) ном. 1272/2008 [CLP]	Използван метод
Остра орална токсичност	Метод на изчисление
Остра дермална токсичност	Метод на изчисление
Остра инхалационна токсичност - газ	Метод на изчисление
Остра инхалационна токсичност - пари	Метод на изчисление
Остра инхалационна токсичност - прах/мъгла	Метод на изчисление
Корозия/дразнене на кожата	Метод на изчисление
Сериозно увреждане/дразнене на очите	Метод на изчисление
Респираторна сенсибилизация	Метод на изчисление
Кожна сенсибилизация	Метод на изчисление
Мутагенност	Метод на изчисление
Канцерогенност	Метод на изчисление
Токсичност за репродукцията	Метод на изчисление
СТОО - еднократна експозиция	Метод на изчисление
СТОО - многократна експозиция	Метод на изчисление
Остра водна токсичност	Метод на изчисление
Хронична водна токсичност	Метод на изчисление
Опасност при вдишване	Метод на изчисление
Озон	Метод на изчисление

Основни позовавания и източници на данни в литературата, използвани при съставянето на ИЛБ

База данни за химикали ChemView на Агенцията за опазване на околната среда на САЩ
 Комитет за оценка на риска (ECHA_RAC) на Европейската агенция по химикали (ECHA)
 Европейска агенция по химикали (ECHA) (ECHA_API)
 EPA (Агенция за опазване на околната среда)
 Единна международна информационна система за химични вещества (IUCLID)
 Национален институт по технологии и оценяване (NITE)
 Национална схема на Австралия за нотификация и оценка на вещества, използвани в промишлеността, и химикали (NICNAS)
 NIOSH (Национален институт по професионална безопасност и здраве)
 Национална програма по токсикология (NTP)
 База данни за класификация и информация на химикалите на Нова Зеландия (CCID)
 Публикации за околната среда, здравето и безопасността на Организацията за икономическо сътрудничество и развитие
 Световна здравна организация

Supersedes Date 17-02-2022

Дата на ревизията 20-12-2022

Номер на ревизията 17

Ограничение на отговорността

Информацията, предоставена в този Информационен лист за безопасност, е вярна, доколкото това ни е известно и според данните и убежденията ни към датата на неговото публикуване. Предоставената информация е предназначена да се използва само като указание за безопасна работа, употреба, обработка, съхранение, транспортиране, изхвърляне и освобождаване и не трябва да се приема като гаранция или спецификация за качество. Информацията се отнася само до конкретно указания материал и не може да бъде валидна, ако този материал се използва в комбинация с други материали или в друг процес, освен ако това не е посочено в текста.

Край на информационния лист за безопасност