



Régénérant FAP

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878
Дата на издаване: 11/04/2024 Дата на редакцията: 30/08/2018 Версия: 7.00

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

1.1. Идентификатор на продукта

Форма на продукта : Смес
Наименование на продукта : Régénérant FAP
Код на продукта : W28395
Продуктова група : Търговски продукт

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

1.2.1. Идентифицирани употреби

Употреба на веществото/сместа : Diesel fuel additive
Функция или категория на употреба : Добавки към гориво

1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Ограничения за употреба : Ако предвидената употреба се различава от препоръчителната употреба, потърсете експертен съвет

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Доставчик

ITW ADDITIVES INTL B.V.
Industriepark-West 46
9100 Sint-Niklaas
BELGIUM
T +32 3 766 60 20, F +32 3 778 16 56
msds@wynns.eu, www.wynns.com

Дистрибутор

Wynn's Automotive France S.A.S.
2 Av. Léonard de Vinci
Z.A. Europarc
33600 PESSAC Cedex
FRANCE
T +33 5 57 26 29 00
contact@wynns.fr, www.wynns.fr

Дистрибутор

ITW Automotive Aftermarket
Saxon House,
2-4 Victoria Street
SL4 1EN Windsor
UNITED KINGDOM
T +44 (0)24 7647 2634
sales@wynns.uk.com, www.wynns.uk.com

Дистрибутор

Krafft S.L.U.
Carretera de Urnieta, s/n
20140 Andoain - Guipúzcoa
ESPAÑA
T +34 943 410 400, F +34 943 410 440
msds@krafft.es, www.krafft.es

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи : BIG: +32(0)14 58 45 45 (NL FR EN DE)

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Опасност при вдишване, Категория 1 H304
Опасно за водната среда – хронична опасност, категория 3 H412
За пълния текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност: вж. раздел 16

Неблагоприятни физикохимични ефекти и неблагоприятни ефекти за здравето на човека и околната среда

Няма налична допълнителна информация

Régénéránt FAP

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (EO) 1907/2006, изменен с Регламент (EC) 2020/878

2.2. Елементи на етикета

Етикетирание в съответствие с Регламент (EO) № 1272/2008 [CLP]

Пиктограми за опасност (CLP) :



GHS08

Сигнална дума (CLP)	: Опасно
Съдържа	: C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates
Предупреждения за опасност (CLP)	: H304 - Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища. H412 - Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
Препоръки за безопасност (CLP)	: P102 - Да се съхранява извън обсега на деца. P405 - Да се съхранява под ключ. P301+P310 - ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар. P331 - НЕ предизвиквайте повръщане. P273 - Да се избягва изпускане в околната среда.
ЕУН фрази	: EУН066 - Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

2.3. Други опасности

Не съдържа РВТ и/или vPvB вещества $\geq 0,1\%$, оценени в съответствие с REACH, Приложение XIII

Компонент	
Вещество(а), неотговарящо(и) на критериите за РВТ на Регламент REACH, в съответствие с Приложение XIII	2-Ethyl-1-Hexanol (104-76-7)
Вещество(а), неотговарящо(и) на критериите за vPvB на Регламент REACH, в съответствие с Приложение XIII	2-Ethyl-1-Hexanol (104-76-7)

Сместа не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка, изготвен в съответствие с член 59(1) от REACH, за притежаване на свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система или е установено, че веществото(та) не е идентифицирано като притежаващо свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система в съответствие с критериите, определени в Делегиран Регламент (EC) 2017/2100 на Комисията или в Регламент (EC) 2018/605 на Комисията в концентрация, равна на или по-голяма от 0,1 %

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

Не е приложимо

3.2. Смес

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (EO) № 1272/2008 [CLP]
C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates	CAS №: 848301-67-7 EO №: 481-740-5 REACH №: 01-0000020119-75	50 – 100	Asp. Tox. 1, H304 EУН066
Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene	CAS №: 1189173-42-9 EO №: 918-811-1 REACH №: 01-2119463583-34	1 – 2,5	STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EУН066
Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics	CAS №: 246538-78-3 EO №: 920-901-0 REACH №: 01-2119456810-40	1 – 2,5	Asp. Tox. 1, H304 EУН066

Régénérant FAP

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (EO) 1907/2006, изменен с Регламент (EC) 2020/878

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (EO) № 1272/2008 [CLP]
2-Ethyl-1-Hexanol substance with a Community workplace exposure limit	CAS №: 104-76-7 EO №: 203-234-3 REACH №: 01-2119487289-20	0,1 – 1	Acute Tox. 4 (инхалационна: прах, мъгла), H332 (ATE=1,1 mg/l/4h) Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
Naphthalene substance with a Community workplace exposure limit	CAS №: 91-20-3 EO №: 202-049-5 EO индекс №: 601-052-00-2 REACH №: 01-2119561346-37	0,1 – 1	Acute Tox. 4 (орална), H302 (ATE=500 mg/kg телесно тегло) Carc. 2, H351 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)

За пълния текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност: вж. раздел 16

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Първа помощ - общи мерки	: Да се наблюдават жизнените функции. Пострадалият да се остави да си почине в полуседнало положение. Пострадал в безсъзнание: да се поддържат свободни дихателните пътища. Спиране на дишането: изкуствено дишане или кислород. Спиране на сърцето: да се реанимира пострадалия. Повръщане: да се предотврати задушаване/пневмония от вдишване. Да се наблюдава постоянно пострадалия. Да се окаже психологическа помощ. Да се предотврати охлаждането като се покрие пострадалия (да не се затопля). Пострадалият да бъде успокоен и да избягва всякакви физически усилия. Ако е необходимо, потърсете медицинска помощ.
Първа помощ при вдишване	: При затруднено дишане изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.
Първа помощ при контакт с кожата	: Да се свали замърсеното облекло и изложеният участък от кожата да се измие с мек сапун и вода, като след това се изплакне с топла вода. При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ.
Първа помощ при контакт с очите	: 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. При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.
Първа помощ при поглъщане	: Изплакнете устата. НЕ предизвиквайте повръщане. При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар. Поглъщане в големи дози: незабавно настаняване в болница.

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

Няма налична допълнителна информация

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

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Средства за гасене на пожар

Подходящи пожарогасителни средства : Воден спрей. Пяна AFFF. ABC прах.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасност от пожар : Запалима течност. Да се вземат предпазни мерки срещу статично електричество.
Опасност от експлозия : Продуктът не е експлозивен.

5.3. Съвети за пожарникарите

Инструкции за гасене на пожари : Да не се допуска използването в борбата с пожара вода да замърси околната среда.
Защита при гасене на пожар : Да не се влиза в зони на пожар без предпазни средства, вкл. и средства за дихателна защита.

Régénérant FAP

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Общи мерки : Да се вземат специални мерки, за да се избегне натрупването на статично електричество. Избягвайте открит пламък. Пушенето забранено.

6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Защитни средства : Да се носят подходящи ръкавици и предпазни средства за очите/лицето, предпазно облекло.
Аварийни планове : Да се разграничи зоната на опасност. Да се избягва изтичане на продукта към ниски места. В затворени пространства да се носи автономен дихателен апарат. Свалете замърсеното облекло.

6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи

Защитни средства : Да се предоставят подходящи защитни средства на почистващите екипи.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предотвратете навлизането в канализацията и в обществените води. Да се избягва изпускане в околната среда.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

За задържане : Съберете разлятото. Ограничете изтичането на продукта, изпомпайте го в подходящи съдове.
Методи за почистване : Малки количества от разлятата течност: съберете с незапалим абсорбиращ материал и изгребете с лопата в контейнер за изхвърляне. Да се почиства по възможност с детергент - Да се избягва ползването на разтворители.

6.4. Позоваване на други раздели

За повече информация, вижте раздел 8: "Контрол на експозицията/ лични предпазни средства".

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки за безопасна работа : Отговаря на законовите изисквания. Да се прилагат добри мерки за лична хигиена. Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата. Не представлява особен риск, когато се работи в съответствие с добрата професионална хигиенна практика.
Хигиенни мерки : Да се прилагат добри мерки за лична хигиена. ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте внимателно и обилно със сапун и вода. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Технически мерки : Не е необходима специфична или особена техническа мярка.
Условия за съхраняване : Отговаря на законовите изисквания. Да се пази от пряка слънчева светлина. Да се съхранява на добре проветриво място.
Място за складиране : Отговаря на законовите изисквания. Вентилация на нивото на пода.
Специални правила за опаковане : Отговаря на законовите изисквания. Да се съхранява в затворен съд. Етикетиране в съответствие с.

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

Преди употреба прочетете етикета. Да се спазват посочените върху етикета мерки за безопасност. Вижте техническите данни на продукта за по-подробна информация.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

8.1.1 Национални гранични стойности на професионална експозиция и биологични гранични стойности

Régénérat FAP

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕО) 2020/878

Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene (1189173-42-9)	
Белгия - Граници на професионална експозиция	
ПДК 8 h	200 mg/m ³
2-Ethyl-1-Hexanol (104-76-7)	
ЕС - Индикативни гранични стойности на професионална експозиция (IOEL)	
IOEL TWA	5,4 mg/m ³ 1 ppm
Германия - Граници на професионална експозиция (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	110 mg/m ³ 20 ppm
Naphthalene (91-20-3)	
ЕС - Индикативни гранични стойности на професионална експозиция (IOEL)	
IOEL TWA	50 mg/m ³ 10 ppm
Белгия - Граници на професионална експозиция	
ПДК 8 h	53 mg/m ³ 10 ppm
ПДК 15 min.	80 mg/m ³ 15 ppm
Забележка	D
Унгария - Граници на професионална експозиция	
AK (OEL TWA)	50 mg/m ³

8.1.2. Препоръчителни процедури за наблюдение

Няма налична допълнителна информация

8.1.3. Замърсители на въздуха, образувани по време на предписаната употреба

Няма налична допълнителна информация

8.1.4. DNEL и PNEC

C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates (848301-67-7)	
PNEC (Утайка)	
PNEC утайки (сладка вода)	2,06 mg/kg сухо тегло
PNEC (Почва)	
PNEC почва	1,68 mg/kg сухо тегло
PNEC (STP)	
PNEC пречиствателна станция	10 mg/l
Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene (1189173-42-9)	
DNEL/DMEL (Работници)	
Дългосрочна - системни ефекти, дермална	12,5 mg/kg телесно тегло/ден
Дългосрочна - системни ефекти, вдишване	151 mg/m ³

Régénérant FAP

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕО) 2020/878

Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene (1189173-42-9)	
DNEL/DMEL (Потребители)	
Дългосрочна - системни ефекти, орална	7,5 mg/kg телесно тегло/ден
Дългосрочна - системни ефекти, вдишване	32 mg/m ³
Дългосрочна - системни ефекти, дермална	7,5 mg/kg телесно тегло/ден
2-Ethyl-1-Hexanol (104-76-7)	
DNEL/DMEL (Работници)	
Остра - локални ефекти, вдишване	53,2 mg/m ³
Дългосрочна - системни ефекти, дермална	23 mg/kg телесно тегло/ден
Дългосрочна - системни ефекти, вдишване	12,8 mg/m ³
Дългосрочна - локални ефекти, вдишване	53,2 mg/m ³
DNEL/DMEL (Потребители)	
Остра - локални ефекти, вдишване	26,6 mg/m ³
Дългосрочна - системни ефекти, орална	1,1 mg/kg телесно тегло/ден
Дългосрочна - системни ефекти, вдишване	2,3 mg/m ³
Дългосрочна - системни ефекти, дермална	11,4 mg/kg телесно тегло/ден
Дългосрочна - локални ефекти, вдишване	26,6 mg/m ³
PNEC (Вода)	
PNEC вода (сладка вода)	0,017 mg/l
PNEC вода (морска вода)	0,0017 mg/l
PNEC вода (периодично освобождаване, сладка вода)	0,17 mg/l
PNEC (Утайка)	
PNEC утайки (сладка вода)	0,284 mg/kg сухо тегло
PNEC утайки (морска вода)	0,0284 mg/kg сухо тегло
PNEC (Почва)	
PNEC почва	0,047 mg/kg сухо тегло
PNEC (STP)	
PNEC пречиствателна станция	10 mg/l
Naphthalene (91-20-3)	
DNEL/DMEL (Работници)	
Дългосрочна - системни ефекти, дермална	3,57 mg/kg телесно тегло/ден
Дългосрочна - системни ефекти, вдишване	25 mg/m ³
Дългосрочна - локални ефекти, вдишване	25 mg/m ³
PNEC (STP)	
PNEC пречиствателна станция	2,9 mg/l

8.1.5. Регулиране чрез обхвати (control banding)

Няма налична допълнителна информация

Régénérant FAP

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

8.2. Контрол на експозицията

8.2.1. Подходящ инженерен контрол

Подходящ инженерен контрол:

В непосредствена близост до всяко място на евентуална експозиция трябва да има приспособления за промиване на очите и аварийни душове. Не е необходима специфична или особена техническа мярка.

8.2.2. Лични предпазни средства

Лични предпазни средства:

Ръкавици. Предпазни очила.

Символ(и) за лични предпазни средства:



8.2.2.1. Защита на очите и лицето

Няма налична допълнителна информация

8.2.2.2. Защита на кожата

Защита на ръцете:

Неопрен. Нитрилен каучук. Изборът на подходящи ръкавици е решение, което зависи не само от вида на материала, но и от други качествени характеристики, които се различават за всеки производител. Времето за проникване да се измери и уточни с производителя на ръкавиците

8.2.2.3. Защита на дихателните пътища

Няма налична допълнителна информация

8.2.2.4. Термични опасности

Няма налична допълнителна информация

8.2.3. Контрол на експозицията на околната среда

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	: Течно
Цвят	: кафяв.
Мирис	: характерен.
Границата на мириса	: Не е налично
Точка на топене	: Не е налично
Точка на замръзване	: Не е налично
Точка на кипене	: Не е налично
Запалимост	: Не е налично
Долна граница на експлозивност	: Не е налично
Горна граница на експлозивност	: Не е налично
Пламна температура	: 71 °C (ASTM D93)
Температура на самозапалване	: Не е налично
Температура на разлагане	: Не е налично
pH	: Не е налично
Вискозитет, кинематичен	: 2,7 mm ² /s @ 40°C (ASTM D445)
Разтворимост	: Не е налично
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Kow)	: Не е налично
Налягане на парите	: Не е налично
Налягане на парите при 50°C	: Не е налично
Плътност	: 0,8 g/cm ³ @ 20°C (ASTM D4052)
Относителна плътност	: Не е налично
Относителна плътност на парите при 20°C	: Не е налично
Характеристики на частиците	: Не е приложимо

Régénérant FAP

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

9.2. Друга информация

9.2.1. Информация във връзка с класовете на физична опасност

Няма налична допълнителна информация

9.2.2. Други характеристики за безопасност

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реакционна способност

Няма налична допълнителна информация

10.2. Химична стабилност

Стабилен при нормални условия.

10.3. Възможност за опасни реакции

Няма налична допълнителна информация

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено. Да се съхранява далеч от силни киселини и от силни окислители.

10.5. Несъвместими материали

Няма налична допълнителна информация

10.6. Опасни продукти на разпадане

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

Остра токсичност (орална) : Не се класифицира
Остра токсичност (дермална) : Не се класифицира
Остра токсичност (вдишване) : Не се класифицира

C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates (848301-67-7)	
LD50 орално плъх	> 5000 mg/kg телесно тегло Sprague-Dawley
LD50 дермално плъх	> 2000 mg/kg телесно тегло Sprague-Dawley
LC50 Вдишване - Плъх (Пари)	> 5 mg/l/4h
Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene (1189173-42-9)	
LD50 орално плъх	6318 mg/kg телесно тегло CrI:CDBR
LD50 дермално заек	> 2000 mg/kg телесно тегло New Zealand White
LC50 Вдишване - Плъх	> 4,688 mg/l/4h Sprague-Dawley
Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics (246538-78-3)	
LD50 орално плъх	> 15000 mg/kg телесно тегло Wistar
LD50 дермално заек	≥ 3160 mg/kg телесно тегло New Zealand White
LC50 Вдишване - Плъх	> 5,6 mg/l/4h Albino; COX-SD

Régénérant FAP

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

2-Ethyl-1-Hexanol (104-76-7)	
LD50 орално плъх	2047 mg/kg
LD50 дермално заек	> 3000 mg/kg
LC50 Вдишване - Плъх	1,1 mg/l/4h

Naphthalene (91-20-3)	
LD50 орално плъх	> 2000 mg/kg телесно тегло Sprague-Dawley
LD50 дермално плъх	> 2500 mg/kg телесно тегло Sherman

Корозивност/дразнене на кожата	: Не се класифицира
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	: Не се класифицира
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата	: Не се класифицира
Мутагенност на зародишните клетки	: Не се класифицира
Канцерогенност	: Не се класифицира
Токсичност за репродукцията	: Не се класифицира
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	: Не се класифицира

Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene (1189173-42-9)	
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	Може да предизвика сънливост или световъртеж.

2-Ethyl-1-Hexanol (104-76-7)	
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция	: Не се класифицира
Опасност при вдишване	: Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

Régénérant FAP	
Вискозитет, кинематичен	2,7 mm ² /s @ 40°C (ASTM D445)

C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates (848301-67-7)	
Вискозитет, кинематичен	2 – 4,5 mm ² /s

Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene (1189173-42-9)	
Вискозитет, кинематичен	< 2 mm ² /s
Алифатен, алицикличен или ароматен въглеродород	Да

11.2. Информация за други опасности

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Екология - общо	: Този продукт съдържа опасни компоненти за водната среда.
Екология - вода	: Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
Опасно за водната среда, краткосрочна (остра)	: Не се класифицира
Опасно за водната среда, дългосрочна (хронична)	: Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates (848301-67-7)	
LC50 - Риби [1]	> 1000 mg/l @96h Pimephales promelas
EC50 - Ракообразни [1]	> 1000 mg/l @48h Daphnia magna

Régénérat FAP

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates (848301-67-7)	
ЕС50 - Други водни организми [1]	> 1000 mg/l @72h Pseudokirchneriella subcapitata
НОЕС (остра)	> 1000 mg/l @48h Daphnia magna
Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene (1189173-42-9)	
LC50 - Риби [1]	96h 2 (≤ 5) mg/l Oncorhynchus mykiss
ЕС50 - Ракообразни [1]	48h 3 (≤ 10) mg/l Daphnia magna
ЕС50 - Други водни организми [1]	72h 1 (≤ 3) mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
НОЕС хронична риби	0,441 mg/l
НОЕС хронична ракообразни	0,771 mg/l
НОЕС хронична водорасли	1 mg/l
Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics (246538-78-3)	
LC50 - Риби [1]	> 1000 mg/l @96h Oncorhynchus mykiss
ЕС50 - Ракообразни [1]	> 1000 mg/l @48h Daphnia magna
ЕС50 - Други водни организми [1]	> 1000 mg/l @72h Pseudokirchnerella subcapitata
2-Ethyl-1-Hexanol (104-76-7)	
LC50 - Риби [1]	96h 28,2 mg/l pimephales promelas
ЕС50 - Ракообразни [1]	48h 39 mg/l daphnia magna
ЕС50 - Други водни организми [1]	72h 11,5 mg/l algae (desmodesmus subspicatus)
Naphthalene (91-20-3)	
LC50 - Риби [1]	96h 1,6 mg/l Oncorhynchus mykiss
ЕС50 - Ракообразни [1]	48h 2,16 mg/l Daphnia magna
12.2. Устойчивост и разградимост	
Régénérat FAP	
Устойчивост и разградимост	Разгражда се бързо
C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates (848301-67-7)	
Устойчивост и разградимост	Лесно биоразградимо.
Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene (1189173-42-9)	
Устойчивост и разградимост	Лесно биоразградимо.
Биоразграждане	50 %
Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics (246538-78-3)	
Устойчивост и разградимост	Разгражда се бързо
2-Ethyl-1-Hexanol (104-76-7)	
Устойчивост и разградимост	Лесно биоразградимо.
Naphthalene (91-20-3)	
Устойчивост и разградимост	Разгражда се бързо

Régénérant FAP

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

12.3. Биоакмулираща способност

C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates (848301-67-7)

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Pow) > 6,5 @40°C

2-Ethyl-1-Hexanol (104-76-7)

Биоакмулираща способност Няма биоакмулация.

12.4. Преносимост в почвата

Няма налична допълнителна информация

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Компонент

Вещество(а), неотговарящо(и) на критериите за PBT на Регламент REACH, в съответствие с Приложение XIII 2-Ethyl-1-Hexanol (104-76-7)

Вещество(а), неотговарящо(и) на критериите за vPvB на Регламент REACH, в съответствие с Приложение XIII 2-Ethyl-1-Hexanol (104-76-7)

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма налична допълнителна информация

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Препоръки за обезвреждане на продукта/опаковката : Да се изхвърли по безопасен начин в съответствие с местните / национални разпоредби. Да се унищожат в оторизиран завод за третиране на отпадъци. Да се избягва изпускане в околната среда.

Европейски списък на отпадъците (LoW, EC 2000/532) : 14 06 03* - други разтворители и смеси от разтворители
15 01 10* - опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

В съответствие с ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер				
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН				
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране				
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
14.4. Опаковъчна група				
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо

Régénéránt FAP

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (EO) 1907/2006, изменен с Регламент (EC) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.5. Опасности за околната среда				
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
Няма допълнителна налична информация				

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Сухопътен транспорт

Не е приложимо

Транспорт по море

Не е приложимо

Въздушен транспорт

Не е приложимо

Транспорт по вътрешните водни пътища

Не е приложимо

Железопътен транспорт

Не е приложимо

14.7. Морски транспорт на товари в напивно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

Не е приложимо

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

15.1.1. Регламенти на ЕС

REACH Приложение XVII (Условия за ограничаване)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в Приложение XVII на REACH (Условия за ограничаване)

REACH, Приложение XIV (Списък на веществата за разрешаване)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в Приложение XIV на REACH (Списък на веществата за разрешаване)

REACH, Списък с кандидат-вещества (SVHC)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка на REACH с кандидат-вещества

Регламент PIC (ЕС 649/2012, Предварително обосновано съгласие)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в PIC списъка (Регламент ЕС 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали)

Регламент относно УОЗ (ЕС 2019/1021, Устойчиви органични замърсители)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с УОЗ (Регламент ЕС 2019/1021 относно устойчивите органични замърсители)

Регламент относно вещества, които нарушават озоновия слой (ЕС 1005/2009)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с вещества, които нарушават озоновия слой (Регламент EO 1005/2009 относно вещества, които нарушават озоновия слой)

Регламент за изделията с двойна употреба (428/2009)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в РЕГЛАМЕНТ (EO) № 428/2009 НА СЪВЕТА от 5 май 2009 година за въвеждане режим на Общността за контрол на износа, трансфера, брокерската дейност и транзита на изделия и технологии с двойна употреба.

Регламент относно прекурсорите на взривни вещества (ЕС 2019/1148)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с прекурсори на взривни вещества (Регламент ЕС 2019/1148 за предлагането на пазара и употребата на прекурсори на взривни вещества)

Régénérant FAP

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

Регламент относно прекурсорите на наркотични вещества (ЕО 273/2004)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с Прекурсори на наркотичните вещества (Регламент ЕО 273/2004 относно производството и пускането на пазара на определени вещества, използвани за незаконно производство на наркотични или психотропни вещества)

15.1.2. Национални разпоредби

Франция

Професионални болести	
Код	Описание
RG 84	Заболявания, причинени от течни органични разтворители за професионална употреба: наситени или ненаситени алифатни или циклични течни въглеводороди и техните смеси; течни халогенирани въглеводороди; нитрирани производни на алифатните въглеводороди; алкохоли; гликоли, гликолови етери; кетони; алдехиди; алифатни и циклични етери, включително тетрахидрофуран; естери; диметилформамид и диметилацетамин; ацетонитрил и пропионитрил; пиридин; диметилсулфон и диметилсулфоксид

Германия

Опасност за водите клас (WGK) : WGK 1, ниска степен на опасност за водите (Класификация в съответствие с AwSV, Приложение 1).

Наредба за опасни инциденти (12. BImSchV) : Не е предмет на Наредба за опасни инциденти (12. BImSchV)

Холандия

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Нито една от съставките не е в списъка

SZW-lijst van mutagene stoffen : Нито една от съставките не е в списъка

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Нито една от съставките не е в списъка

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Нито една от съставките не е в списъка

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Нито една от съставките не е в списъка

Дания

Клас на пожарна опасност : Клас III-1

Единица за съхранение : 50 литър

Забележки относно класификацията : Запалимо в съответствие с Датското Министерство на правосъдието; При съхранение на запалими течности трябва да се спазват изискванията за управление на извънредни ситуации

Датски национални нормативни актове : На младите хора под 18 годишна възраст не е позволено да използват продукта
Бременните/кърмещите жени, работещи с продукта, не трябва да влизат в директен контакт с него

По време на употреба и изхвърляне трябва да се спазват изискванията на датските органи за работна среда по отношение на работата с канцерогени

15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Източници на данни : JISZ 7253 : 2019.

Пълен текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност:	
Acute Tox. 4 (инхалационна: прах, мъгла)	Остра токсичност (инхалационна: прах, мъгла), Категория 4
Acute Tox. 4 (орална)	Остра токсичност (орална), Категория 4
Aquatic Acute 1	Опасно за водната среда – остра опасност, категория 1
Aquatic Chronic 1	Опасно за водната среда – хронична опасност, категория 1
Aquatic Chronic 2	Опасно за водната среда – хронична опасност, категория 2
Asp. Tox. 1	Опасност при вдишване, Категория 1
Carc. 2	Канцерогенност, Категория 2

Régénérant FAP

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

Пълнен текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност:	
EUN066	Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.
Eye Irrit. 2	Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 2
H302	Вреден при поглъщане.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H332	Вреден при вдишване.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H351	Предполага се, че причинява рак.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
Skin Irrit. 2	Корозия/дразнене на кожата, Категория 2
STOT SE 3	Специфична токсичност за определени органи – еднократна експозиция, Категория 3, наркотични ефекти

Информационен лист за безопасност (ИЛБ), ЕС

Тази информация се основава на нашите текущи познания и е предназначена да даде описание на продукта само за целите на здравеопазването, безопасността и околната среда. Поради това, тя не трябва да се тълкува като гаранция за свойствата на продукта.