



# OCTANE BOOSTER

## Информационен лист за безопасност

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

Референтен номер: 2302

Дата на издаване: 13-10-16 Дата на редакцията: 17-10-22 Заменя версията от: 22-01-20 Версия: 3.1

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

#### 1.1. Идентификатор на продукта

Форма на продукта : Смес  
Наименование на продукта : OCTANE BOOSTER  
UFI : QFEN-GMCW-260J-2G9C  
Код на продукта : 2302 # 739955R17

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

##### 1.2.1. Идентифицирани употреби

Предназначено за масова употреба  
Функция или категория на употреба : Fuel additives

##### 1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Няма налична допълнителна информация

#### 1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

##### Дистрибутор

SADAPS BARD AHL Additives & Lubricants  
ZI TOURNAI OUEST 2 - RUE DU MONT DES CARLIERS, 3  
7522 TOURNAI  
BELGIQUE  
T +32 (0).69.59.03.60 - F +32 (0).69.59.03.61  
[msds@bardahlfrance.com](mailto:msds@bardahlfrance.com) - [www.bardahl.fr](http://www.bardahl.fr)

##### Доставчик

SADAPS BARD AHL Additives & Lubricants  
ZI TOURNAI OUEST 2 - RUE DU MONT DES CARLIERS, 3  
7522 TOURNAI  
BELGIQUE  
T +32 (0).69.59.03.60 - F +32 (0).69.59.03.61  
[msds@bardahlfrance.com](mailto:msds@bardahlfrance.com) - [www.bardahl.fr](http://www.bardahl.fr)

#### 1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи : + 32 (0)70.245.245 / +33 (0)1.45.42.59.59

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

#### 2.1. Класифициране на веществото или сместа

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

Специфична токсичност за определени органи – еднократна експозиция, Категория 3, наркотични ефекти H336  
Опасност при вдишване, Категория 1 H304  
Опасно за водната среда – хронична опасност, категория 2 H411  
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

#### 2.2. Елементи на етикета

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

Пиктограми за опасност (CLP) :



GHS07

GHS08

GHS09

Сигнална дума (CLP) : Опасно  
Съдържа : Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene;  
Предупреждения за опасност (CLP) : H304 - Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.  
H336 - Може да предизвика сънливост или световъртеж.  
H411 - Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

# OCTANE BOOSTER

## Информационен лист за безопасност

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

Препоръки за безопасност (CLP)	: P101 - При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта. P102 - Да се съхранява извън обсега на деца. P260 - Не вдишвайте изпарения. P262 - Да се избягва контакт с очите, кожата или облеклото. P271 - Да се използва само на открито или на добре проветриво място. P273 - Да се избягва изпускане в околната среда. P301+P310 - ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ, на лекар. P331 - НЕ предизвиквайте повръщане. P312 - При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ, на лекар. P391 - Съберете разлятото. P403+P233 - Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен. P405 - Да се съхранява под ключ. P501 - Съдържанието/съдът да се изхвърли в пункт за събиране на опасни или специални отпадъци.
ЕУН фрази	: EUN066 - Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.
Механизъм за затваряне обезопасен за деца	: Приложимо
Tactile warning	: Приложимо

### 2.3. Други опасности

Не съдържа PBT/vPvB вещества  $\geq 0.1\%$ , оценени в съответствие с Приложение XIII на Регламент REACH

Сместа не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка, изготвен в съответствие с член 59(1), параграф 1 от REACH, за притежаването на свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, или за което/които не е установено, че има(т) свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, в съответствие с критериите, определени в Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията в концентрация, равна или по-висока от 0,1 тегловен %.

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

### 3.1. Вещества

Не е приложимо

### 3.2. Смеси

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene; вещество с национална(и) гранична(и) стойност(и) на професионална експозиция (FR)	CAS №: 64742-94-5 ЕО №: 918-811-1 REACH №: 01-2119463583-34	90-100	STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUN066
Солвент нафта (нефт), тежка ароматна; Керосин - неспецифициран	CAS №: 64742-94-5 ЕО №: 265-198-5 ЕО индекс №: 649-424-00-3	<3	STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUN066
нафтаден вещество с национална(и) гранична(и) стойност(и) на професионална експозиция (AT, BE, DE, DK, ES, FI, FR, GB, HU, IE, IT, LV, NL, PL, RO, SE); вещество с граници на експозиция на работното място в рамките на Общността	CAS №: 91-20-3 ЕО №: 202-049-5 ЕО индекс №: 601-052-00-2	<1	Flam. Sol. 2, H228 Acute Tox. 4 (орална), H302 Carc. 2, H351 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
нафтаден вещество с национална(и) гранична(и) стойност(и) на професионална експозиция (AT, BE, DE, DK, ES, FI, FR, GB, HU, IE, IT, LV, NL, PL, RO, SE); вещество с граници на експозиция на работното място в рамките на Общността	CAS №: 91-20-3 ЕО №: 202-049-5 ЕО индекс №: 601-052-00-2	<1	Acute Tox. 4 (орална), H302 Carc. 2, H351 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

# OCTANE BOOSTER

## Информационен лист за безопасност

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

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
ferrocene	CAS №: 102-54-5 ЕО №: 203-039-3 REACH №: 01-2119978280-34	<1	Flam. Sol. 1, H228 Acute Tox. 4 (орална), H302 Acute Tox. 4 (инхалационна: пари), H332 Repr. 1B, H360FD STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)
Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics вещество с национална(и) гранична(и) стойност(и) на професионална експозиция (GB)	CAS №: 64742-47-8 ЕО №: 926-141-6 REACH №: 01-2119456620-43	<1	Asp. Tox. 1, H304 EUN066
1,2,4-триметилбензен вещество с национална(и) гранична(и) стойност(и) на професионална експозиция (AT, BE, DE, DK, ES, FR, HU, IE, LV, NL, PL, RO); вещество с граници на експозиция на работното място в рамките на Общността	CAS №: 95-63-6 ЕО №: 202-436-9 ЕО индекс №: 601-043-00-3 REACH №: 01-211947235-42	<0,1	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (инхалационна), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 2, H411

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	: Никога не давайте нищо през устата на човек в безсъзнание. При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.
Първа помощ при вдишване	: При затруднено дишане изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.
Първа помощ при контакт с кожата	: Да се свалят замърсените дрехи. Измийте кожата с много вода. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. След контакт с кожата веднага свалете изцапаните или изпръскани дрехи и се измийте веднага с обилно количество вода.
Първа помощ при контакт с очите	: ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промийте 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	: НЕ предизвиквайте повръщане. Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар. Изплакнете устата с вода.

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

Симптоми/ефекти	: Може да предизвика сънливост или световъртеж.
Симптоми/ефекти след вдишване	: Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
Симптоми/ефекти след контакт с кожата	: Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.
Симптоми/ефекти след поглъщане	: Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

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

Да се лекува симптоматично.

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

### 5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства	: Въглероден диоксид. Воден спрей. Сух прах. Пяна.
Неподходящи пожарогасителни средства	: Да не се използва силна водна струя.

### 5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасни продукти на разпадане в случай на пожар	: Непълното горене освобождава опасен въглероден окис, въглероден двуокис и други токсични газове. Възможно е отделянето на токсични изпарения.
--	---

# OCTANE BOOSTER

## Информационен лист за безопасност

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

### 5.3. Съвети за пожарникарите

- |                                |  |
|--------------------------------|--|
| Инструкции за гасене на пожари | : Бъдете внимателни в борбата с химическите пожари.  |
| Защита при гасене на пожар     | : Да не се влиза в зони на пожар без предпазни средства, вкл. и средства за дихателна защита.  |
| Друга информация               | : Да се предотврати попадането на течността в канализацията, във водни потоци, подземни или ниски участъци. Да не се допуска използването в борбата с пожара вода да замърси околната среда. |

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

- |            |  |
|------------|--|
| Общи мерки | : Евакуирайте зоната. Да се отстранят всички възможни източници на горене. Да се осигури подходяща вентилация, особено в затворени места. Хората да се държат далече от опасната зона. Да се предоставят подходящи защитни средства на почистващите екипи. Спрете теча, ако е безопасно. Да се почисти възможно най-бързо разлетия продукт, като се събере с помощта на абсорбиращ материал. |
|------------|--|

#### 6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Няма налична допълнителна информация

#### 6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи

Няма налична допълнителна информация

### 6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се загради продукта за да бъде събран или да бъде абсорбиран с подходящ материал. Да се избягва проникването в канализацията и питейната вода. Да се предупредят съответните органи, ако течността проникне в канализацията или обществените води.

### 6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

- |                      |   |
|----------------------|---|
| За задържане         | : Да се събере продукта с помощта на абсорбиращ материал.   |
| Методи за почистване | : Да се почисти възможно най-бързо разлетия продукт, като се събере с помощта на абсорбиращ материал. |

### 6.4. Позоваване на други раздели

За повече информация, вижте раздел 8: "Контрол на експозицията/ лични предпазни средства". За изхвърляне на твърдите материали или остатъците, вижте раздел 13: "Обезвреждане на отпадъците".

## РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

### 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

- |                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Предпазни мерки за безопасна работа | : Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Носете лични предпазни средства.  |
| Хигиенни мерки                      | : Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. Винаги измивайте ръцете си след работа с продукта. Работете в съответствие с правилата за промишлена хигиена и техника за безопасност. |

### 7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

- |                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Технически мерки                 | : Да се осигури локална аспирация или обща вентилация на помещението.  |
| Условия за съхраняване           | : Да се съхранява в затворен съд. Да се съхранява на място защитено от замръзване. Да се съхранява в оригиналната опаковка. Да се съхранява далече от топлина. |
| Топлина и източници на запалване | : Да се държи отдалечено от откритите пламъци / топлината. Да се държи настрана от източници на запалване.   |
| Място за складиране              | : Да се съхранява на сухо място. Да се съхранява на добре проветриво място.  |
| Специални правила за опаковане   | : Да се съхранява в оригиналната опаковка.   |

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

Няма налична допълнителна информация

# OCTANE BOOSTER

## Информационен лист за безопасност

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

### 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

нафтаден (91-20-3)	
<b>ЕС - Индикативни гранични стойности на професионална експозиция (IOEL)</b>	
IOEL TWA	50 mg/m <sup>3</sup>
IOEL TWA [ppm]	10 ppm
<b>Австрия - Граници на професионална експозиция</b>	
MAK (OEL TWA)	50 mg/m <sup>3</sup>
MAK (OEL TWA) [ppm]	10 ppm
<b>Белгия - Граници на професионална експозиция</b>	
OEL TWA	53 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [ppm]	10 ppm
OEL STEL	80 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL [ppm]	15 ppm
<b>Дания - Граници на професионална експозиция</b>	
OEL TWA [1]	50 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [2]	10 ppm
OEL STEL	100 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL [ppm]	20 ppm
<b>Финландия - Граници на професионална експозиция</b>	
HTP (OEL TWA) [1]	5 mg/m <sup>3</sup>
HTP (OEL TWA) [2]	1 ppm
HTP (OEL STEL)	10 mg/m <sup>3</sup>
HTP (OEL STEL) [ppm]	2 ppm
<b>Франция - Граници на професионална експозиция</b>	
VME (OEL TWA)	50 mg/m <sup>3</sup>
VME (OEL TWA) [ppm]	10 ppm
<b>Германия - Граници на професионална експозиция (TRGS 900)</b>	
AGW (OEL TWA) [1]	2 mg/m <sup>3</sup>
AGW (OEL TWA) [2]	0,4 ppm
<b>Унгария - Граници на професионална експозиция</b>	
AK (OEL TWA)	50 mg/m <sup>3</sup>
<b>Ирландия - Граници на професионална експозиция</b>	
OEL TWA [1]	50 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [2]	10 ppm
<b>Италия - Граници на професионална експозиция</b>	
OEL TWA	50 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [ppm]	10 ppm

# OCTANE BOOSTER

## Информационен лист за безопасност

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

<b>нафтаден (91-20-3)</b>	
<b>Латвия - Граници на професионална експозиция</b>	
OEL TWA	50 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [ppm]	10 ppm
<b>Холандия - Граници на професионална експозиция</b>	
TGG-8u (OEL TWA)	50 mg/m <sup>3</sup>
TGG-15min (OEL STEL)	80 mg/m <sup>3</sup>
<b>Полша - Граници на професионална експозиция</b>	
NDS (OEL TWA)	20 mg/m <sup>3</sup>
NDSCh (OEL STEL)	50 mg/m <sup>3</sup>
<b>Румъния - Граници на професионална експозиция</b>	
OEL TWA	50 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [ppm]	9,5 ppm
<b>Испания - Граници на професионална експозиция</b>	
VLA-ED (OEL TWA) [1]	53 mg/m <sup>3</sup>
VLA-ED (OEL TWA) [2]	10 ppm
VLA-EC (OEL STEL)	80 mg/m <sup>3</sup>
VLA-EC (OEL STEL) [ppm]	15 ppm
<b>Швеция - Граници на професионална експозиция</b>	
NGV (OEL TWA)	50 mg/m <sup>3</sup>
NGV (OEL TWA) [ppm]	10 ppm
KTV (OEL STEL)	80 mg/m <sup>3</sup>
KTV (OEL STEL) [ppm]	15 ppm
<b>Обединеното Кралство - Граници на професионална експозиция</b>	
WEL TWA (OEL TWA) [1]	53 mg/m <sup>3</sup>
WEL TWA (OEL TWA) [2]	10 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	80 mg/m <sup>3</sup>
WEL STEL (OEL STEL) [ppm]	15 ppm
<b>Швейцария - Граници на професионална експозиция</b>	
MAK (OEL TWA) [1]	50 mg/m <sup>3</sup>
MAK (OEL TWA) [2]	10 ppm
<b>Съединени американски щати - ACGIH - Граници на професионална експозиция</b>	
ACGIH OEL TWA	50 mg/m <sup>3</sup>
ACGIH OEL TWA [ppm]	10 ppm
<b>1,2,4-триметилбензен (95-63-6)</b>	
<b>ЕС - Индикативни гранични стойности на професионална експозиция (IOEL)</b>	
Местно наименование	1,2,4-Trimethylbenzene
IOEL TWA	100 mg/m <sup>3</sup>
IOEL TWA [ppm]	20 ppm
Позоваване на нормативната уредба	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC

# OCTANE BOOSTER

## Информационен лист за безопасност

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

<b>1,2,4-триметилбензен (95-63-6)</b>	
<b>Австрия - Граници на професионална експозиция</b>	
МАК (OEL TWA)	100 mg/m <sup>3</sup>
МАК (OEL TWA) [ppm]	20 ppm
МАК (OEL STEL)	150 mg/m <sup>3</sup>
МАК (OEL STEL) [ppm]	30 ppm
<b>Белгия - Граници на професионална експозиция</b>	
OEL TWA	100 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [ppm]	20 ppm
<b>Дания - Граници на професионална експозиция</b>	
OEL TWA [1]	100 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [2]	20 ppm
OEL STEL	200 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL [ppm]	40 ppm
<b>Франция - Граници на професионална експозиция</b>	
Местно наименование	1,2,4-Triméthylbenzène
VME (OEL TWA)	100 mg/m <sup>3</sup>
VME (OEL TWA) [ppm]	20 ppm
VLE (OEL C/STEL)	250 mg/m <sup>3</sup>
VLE (OEL C/STEL) [ppm]	50 ppm
Забележка	Valeurs réglementaires contraignantes
Позоваване на нормативната уредба	Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 984, 2016; Décret n° 2019-1487)
<b>Германия - Граници на професионална експозиция (TRGS 900)</b>	
AGW (OEL TWA) [1]	100 mg/m <sup>3</sup>
AGW (OEL TWA) [2]	20 ppm
<b>Унгария - Граници на професионална експозиция</b>	
AK (OEL TWA)	100 mg/m <sup>3</sup>
<b>Ирландия - Граници на професионална експозиция</b>	
OEL TWA [1]	100 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [2]	20 ppm
<b>Латвия - Граници на професионална експозиция</b>	
OEL TWA	100 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [ppm]	20 ppm
<b>Холандия - Граници на професионална експозиция</b>	
TGG-8u (OEL TWA)	100 mg/m <sup>3</sup>
TGG-15min (OEL STEL)	200 mg/m <sup>3</sup>
<b>Полша - Граници на професионална експозиция</b>	
NDS (OEL TWA)	100 mg/m <sup>3</sup>
NDSP (OEL C)	170 mg/m <sup>3</sup>

# OCTANE BOOSTER

## Информационен лист за безопасност

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

<b>1,2,4-триметилбензен (95-63-6)</b>	
<b>Румъния - Граници на професионална експозиция</b>	
OEL TWA	100 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [ppm]	20 ppm
<b>Испания - Граници на професионална експозиция</b>	
VLA-ED (OEL TWA) [1]	100 mg/m <sup>3</sup>
VLA-ED (OEL TWA) [2]	20 ppm
<b>Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, &lt;2% aromatics (64742-47-8)</b>	
<b>Обединеното Кралство - Граници на професионална експозиция</b>	
WEL TWA (OEL TWA) [1]	125 mg/m <sup>3</sup>
WEL TWA (OEL TWA) [2]	25 ppm
<b>Hydrocarbons, C10, aromatics, &lt;1% naphthalene; (64742-94-5)</b>	
<b>Франция - Граници на професионална експозиция</b>	
VME (OEL TWA)	100
VME (OEL TWA) [ppm]	17 ppm
<b>нафтаден (91-20-3)</b>	
<b>ЕС - Индикативни гранични стойности на професионална експозиция (IOEL)</b>	
Местно наименование	Naphthalene
IOEL TWA	50 mg/m <sup>3</sup>
IOEL TWA [ppm]	10 ppm
Забележка	(Year of adoption 2010)
Позоваване на нормативната уредба	COMMISSION DIRECTIVE 91/322/EEC; SCOEL Recommendations
<b>Австрия - Граници на професионална експозиция</b>	
MAK (OEL TWA)	50 mg/m <sup>3</sup>
MAK (OEL TWA) [ppm]	10 ppm
<b>Белгия - Граници на професионална експозиция</b>	
Местно наименование	Naphtalène # Naftaleen
OEL TWA	53 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [ppm]	10 ppm
OEL STEL	80 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL [ppm]	15 ppm
Забележка	D: la mention "D" signifie que la résorption de l'agent, via la peau, les muqueuses ou les yeux, constitue une partie importante de l'exposition totale. Cette résorption peut se faire tant par contact direct que par présence de l'agent dans l'air. # D: de vermelding "D" betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.
Позоваване на нормативната уредба	Koninklijk besluit/Arrêté royal 21/01/2020
<b>Дания - Граници на професионална експозиция</b>	
OEL TWA [1]	50 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [2]	10 ppm
OEL STEL	100 mg/m <sup>3</sup>



# OCTANE BOOSTER

## Информационен лист за безопасност

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

<b>нафтаден (91-20-3)</b>	
OEL STEL [ppm]	20 ppm
<b>Финландия - Граници на професионална експозиция</b>	
HTP (OEL TWA) [1]	5 mg/m <sup>3</sup>
HTP (OEL TWA) [2]	1 ppm
HTP (OEL STEL)	10 mg/m <sup>3</sup>
HTP (OEL STEL) [ppm]	2 ppm
<b>Франция - Граници на професионална експозиция</b>	
Местно наименование	Naphtalène
VME (OEL TWA)	50 mg/m <sup>3</sup>
VME (OEL TWA) [ppm]	10 ppm
Забележка	Valeurs recommandées/admises; substance classée cancérigène de catégorie 2
Позоваване на нормативната уредба	Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016)
<b>Германия - Граници на професионална експозиция (TRGS 900)</b>	
AGW (OEL TWA) [1]	2 mg/m <sup>3</sup>
AGW (OEL TWA) [2]	0,4 ppm
<b>Унгария - Граници на професионална експозиция</b>	
AK (OEL TWA)	50 mg/m <sup>3</sup>
<b>Ирландия - Граници на професионална експозиция</b>	
OEL TWA [1]	50 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [2]	10 ppm
OEL STEL	75 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL [ppm]	15 ppm
<b>Италия - Граници на професионална експозиция</b>	
OEL TWA	50 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [ppm]	10 ppm
<b>Латвия - Граници на професионална експозиция</b>	
OEL TWA	50 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [ppm]	10 ppm
<b>Холандия - Граници на професионална експозиция</b>	
TGG-8u (OEL TWA)	50 mg/m <sup>3</sup>
TGG-15min (OEL STEL)	80 mg/m <sup>3</sup>
<b>Полша - Граници на професионална експозиция</b>	
NDS (OEL TWA)	20 mg/m <sup>3</sup>
NDSch (OEL STEL)	50 mg/m <sup>3</sup>
<b>Румъния - Граници на професионална експозиция</b>	
OEL TWA	50 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [ppm]	9,5 ppm
<b>Испания - Граници на професионална експозиция</b>	
VLA-ED (OEL TWA) [1]	53 mg/m <sup>3</sup>

# OCTANE BOOSTER

## Информационен лист за безопасност

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

<b>нафтаден (91-20-3)</b>	
VLA-ED (OEL TWA) [2]	10 ppm
VLA-EC (OEL STEL)	80 mg/m <sup>3</sup>
VLA-EC (OEL STEL) [ppm]	15 ppm
<b>Швеция - Граници на професионална експозиция</b>	
NGV (OEL TWA)	50 mg/m <sup>3</sup>
NGV (OEL TWA) [ppm]	10 ppm
KTV (OEL STEL)	80 mg/m <sup>3</sup>
KTV (OEL STEL) [ppm]	15 ppm
<b>Обединеното Кралство - Граници на професионална експозиция</b>	
WEL TWA (OEL TWA) [1]	53 mg/m <sup>3</sup>
WEL TWA (OEL TWA) [2]	10 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	80 mg/m <sup>3</sup>
WEL STEL (OEL STEL) [ppm]	15 ppm
<b>Швейцария - Граници на професионална експозиция</b>	
MAK (OEL TWA) [1]	50 mg/m <sup>3</sup>
MAK (OEL TWA) [2]	10 ppm
<b>Съединени американски щати - ACGIH - Граници на професионална експозиция</b>	
ACGIH OEL TWA	50 mg/m <sup>3</sup>
ACGIH OEL TWA [ppm]	10 ppm

### 8.1.2. Препоръчителни процедури за наблюдение

Няма налична допълнителна информация

### 8.1.3. Образуван се замърсители на въздуха

Няма налична допълнителна информация

### 8.1.4. DNEL и PNEC

Няма налична допълнителна информация

### 8.1.5. Контролно бандажиране

Няма налична допълнителна информация

## 8.2. Контрол на експозицията

### 8.2.1. Подходящ технически контрол

Няма налична допълнителна информация

### 8.2.2. Лични предпазни средства

Символ(и) за лични предпазни средства:



#### 8.2.2.1. Защита на очите и лицето

**Защита на очите:**

Предпазни очила. EN 166

#### 8.2.2.2. Предпазване на кожата

**Защита на кожата и тялото:**

Да се носи подходящо предпазно облекло

# OCTANE BOOSTER

## Информационен лист за безопасност

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

### Защита на ръцете:

Ръкавици. EN 374

Защита на ръцете					
вид	Material	Permeation	Дебелина (mm)	Penetration	Стандарт
Ръкавици	Viton® II	6 (> 480 минути)	0.71		EN 420

### 8.2.2.3. Защита на дихателните пътища

#### Защита на дихателните пътища:

Изисква се добра вентилация на работното място

### 8.2.2.4. Термични опасности

Няма налична допълнителна информация

### 8.2.3. Контрол на експозицията в 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	: Жълт.
Мирис	: Не е налично
Граница на мириса	: Не е налично
Точка на топене	: Не е налично
Точка на замръзване	: Не е налично
Точка на кипене/интервал на кипене	: Не е налично
Запалимост	: Не е налично
Граници на експлозивност	: Не е налично
Долна граница на експлозивност	: Не е налично
Горна граница на експлозивност	: Не е налично
Пламна температура	: 62 °C
Температура на самозапалване	: Не е налично
Температура на разпадане	: Не е налично
pH	: Не е налично
Вискозитет, кинематичен	: < 20,5 mm <sup>2</sup> /s (40°C)
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	: 0,884 g/cm <sup>3</sup> (20°C)
Относителна плътност	: Не е налично
Относителна плътност на парите при 20 °C	: Не е налично
Характеристики на частиците	: Не е приложимо

### 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

# OCTANE BOOSTER

## Информационен лист за безопасност

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

### РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

#### 10.1. Реактивност

Стабилен при нормални условия на употреба.

#### 10.2. Химична стабилност

Стабилен при нормални условия.

#### 10.3. Възможност за опасни реакции

Не е установено.

#### 10.4. Условия, които трябва да се избягват

Топлина. Открит пламък. Искри. Вода, влага. Замръзване.

#### 10.5. Несъвместими материали

Няма налична допълнителна информация

#### 10.6. Опасни продукти на разпадане

Непълното горене освобождава опасен въглероден окис, въглероден двуокис и други токсични газове.

### 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

Солвент нафта (нефт), тежка ароматна; Керосин - неспецифициран (64742-94-5)	
LD50 дермално заек	> 2 ml/kg
LC50 Вдишване - Плъх	> 590 mg/m <sup>3</sup>
Hydrocarbons, C10-C13, aromatics, >1% naphthalene (64742-94-5)	
LD50 дермално заек	> 2 ml/kg
LC50 Вдишване - Плъх	> 590 mg/m <sup>3</sup> (vapour)
нафтаден (91-20-3)	
LD50 орално	490 mg/kg
LD50 дермално заек	> 2000 mg/kg
LC50 Вдишване - Плъх	> 340 mg/m <sup>3</sup>
ferrocene (102-54-5)	
LD50 орално плъх	1320 mg/kg
LD50 дермално плъх	> 3000 mg/kg (OCDE 402)
1,2,4-триметилбензен (95-63-6)	
LC50 Вдишване - Плъх	18000 mg/m <sup>3</sup>
Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics (64742-47-8)	
LD50 орално плъх	> 5000 mg/kg
LD50 орално	> 5000
LD50 дермално заек	> 5000 mg/kg

# OCTANE BOOSTER

## Информационен лист за безопасност

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

<b>Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, &lt;2% aromatics (64742-48-9)</b>	
LD50 орално плъх	> 6000 mg/kg
LD50 дермално заек	> 5000 mg/kg
LC50 Вдишване - Плъх	4 hours
<b>acetic acid, cerium(3+) salt (537-00-8)</b>	
LD50 орално плъх	> 5000 mg/kg
<b>Hydrocarbons, C10, aromatics, &lt;1% naphtalene; (64742-94-5)</b>	
LD50 орално плъх	≈ 6318 mg/kg телесно тегло
LD50 орално	> 10000 mg/kg
LD50 дермално заек	> 2000 mg/kg телесно тегло
LD50 дермално	> 3160 mg/kg
LC50 Вдишване - Плъх	> 4688 mg/m <sup>3</sup>
<b>нафтаден (91-20-3)</b>	
LD50 орално	490 mg/kg
LD50 дермално заек	> 2000 mg/kg
LD50 дермално	> 2500 mg/kg
LC50 Вдишване - Плъх	> 340 mg/m <sup>3</sup>
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	: Може да предизвика сънливост или световъртеж.
<b>Солвент нафта (нефт), тежка ароматна; Керосин - неспецифициран (64742-94-5)</b>	
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
<b>1,2,4-триметилбензен (95-63-6)</b>	
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
<b>Hydrocarbons, C10, aromatics, &lt;1% naphtalene; (64742-94-5)</b>	
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция	: Не се класифицира
<b>ferrocene (102-54-5)</b>	
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
Опасност при вдишване	: Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
<b>OCTANE BOOSTER</b>	
Вискозитет, кинематичен	< 20,5 mm <sup>2</sup> /s (40°C)

# OCTANE BOOSTER

## Информационен лист за безопасност

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

### Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics (64742-48-9)

Вискозитет, кинематичен	1,3 mm <sup>2</sup> /s
-------------------------	------------------------

### 11.2. Информация за други опасности

Няма налична допълнителна информация

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1. Токсичност

Екология - общо : Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.  
Опасно за водната среда, краткосрочна (остра) : Не се класифицира  
Опасно за водната среда, дългосрочна (хронична) : Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

### Солвент нафта (нефт), тежка ароматна; Керосин - неспецифициран (64742-94-5)

LC50 - Риби [1]	2 – 5 mg/l
EC50 - Ракообразни [1]	3 – 10 mg/l (Daphnia)
EC50 72h - Водорасли [1]	1 – 3 mg/l

### Hydrocarbons, C10-C13, aromatics, >1% naphthalene (64742-94-5)

LC50 - Риби [1]	2 – 5 mg/l
EC50 - Ракообразни [1]	3 – 10 mg/l (Daphnia)
EC50 72h - Водорасли [1]	1 – 3 mg/l

### нафтален (91-20-3)

LC50 - Риби [1]	1,6 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
LC50 - Риби [2]	48 hours
EC50 - Ракообразни [1]	2350 µg/l 48 hours
EC50 - Ракообразни [2]	1,96 mg/l (Daphnia - Water flea - Daphnia magna)
NOEC хронична риби	1,5 mg/l
NOEC хронична ракообразни	0,5 mg/l

### 1,2,4-триметилбензен (95-63-6)

LC50 - Риби [1]	7,72 mg/l 4 days
EC50 - Други водни организми [1]	3,6 mg/l

### Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics (64742-47-8)

LC50 - Риби [1]	> 45 mg/l
-----------------	-----------

### Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics (64742-48-9)

LC50 - Риби [1]	> 1000 mg/l
EC50 - Ракообразни [1]	> 1000 mg/l
EC50 72h - Водорасли [1]	> 1000 mg/l

### Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene; (64742-94-5)

LC50 - Риби [1]	2 mg/l
EC50 - Ракообразни [1]	3 mg/l
EC50 72h - Водорасли [1]	1 – 3 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC хронична риби	0,44 mg/l (Oncorhynchus mykiss - QSAR Petrotox)

# OCTANE BOOSTER

## Информационен лист за безопасност

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

<b>Hydrocarbons, C10, aromatics, &lt;1% naphthalene; (64742-94-5)</b>	
NOEC хронична ракообразни	0,77 mg/l (Daphnia magna - QSAR Petrottox)
NOEC хронична водорасли	1 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata - OECD 201
<b>нафтаден (91-20-3)</b>	
LC50 - Риби [2]	≥ 2350 µg/l 48 hours
EC50 - Ракообразни [1]	1,96 mg/l 48 hours

### 12.2. Устойчивост и разградимост

<b>Potassium 1,2-bis(2-ethylhexyloxycarbonyl)ethanesulphonate (7491-09-0)</b>	
Устойчивост и разградимост	Лесно биоразградимо.
<b>Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, &lt;2% aromatics (64742-47-8)</b>	
Биоразграждане	69 % 28days
<b>Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, &lt;2% aromatics (64742-48-9)</b>	
Биоразграждане	80 % 28 days
<b>TRADE SECRET</b>	
Устойчивост и разградимост	Не е лесно биоразградимо.
<b>Hydrocarbons, C10, aromatics, &lt;1% naphthalene; (64742-94-5)</b>	
Биоразграждане	49,6 % 28 jours

### 12.3. Биоакмулираща способност

<b>Солвент нафта (нефт), тежка ароматна; Керосин - неспецифициран (64742-94-5)</b>	
BCF (Биоконцентрационен фактор) - Риби [1]	< 100
<b>1,2,4-триметилбензен (95-63-6)</b>	
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Pow)	4,09
<b>Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, &lt;2% aromatics (64742-47-8)</b>	
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Pow)	6 – 8

### 12.4. Преносимост в почвата

Няма налична допълнителна информация

### 12.5. Резултати от оценката на РВТ и vPvB

Няма налична допълнителна информация

### 12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма налична допълнителна информация

### 12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична допълнителна информация

# OCTANE BOOSTER

## Информационен лист за безопасност

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




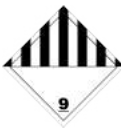
### РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

#### 13.1. Методи за третиране на отпадъци

Методи за третиране на отпадъци	: Οξρζββεε ζζηθ οπεδσκς θ νεγζβθϋς κζνζειελ νδ μϋρζζ ηδ ριαθπδνε νδ ζοδρνθ θ ροεφθδλνθ ζζοδδτφθ.
Препоръки за отвеждане на отпадъчни води	: Да не се изхвърля в канализацията или в околната среда.
Препоръки за обезвреждане на продукта/опаковката	: Всички отпадъци да се съберат в подходящи надписани контейнери и да се унищожат в съответствие с местното законодателство.
Допълнителна информация	: Да се изпризият напълно опаковките преди унищожаване. Да не се използват отново празните съдове.
Екология - отпадни материали	: Да не се изхвърля продукта в околната среда.

### РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

В съответствие с ADR / IMDG / IATA / RID

ADR	IMDG	IATA	RID
<b>14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер</b>			
UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082
<b>14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН</b>			
ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К.	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
<b>Описание на транспортните документи</b>			
UN 3082 ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene;), 9, III, (-)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene;), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene;), 9, III	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene;), 9, III
<b>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране</b>			
9	9	9	9
			
<b>14.4. Опаковъчна група</b>			
III	III	III	III
<b>14.5. Опасности за околната среда</b>			
Опасно за околната среда: Да	Опасно за околната среда: Да Морски замърсител: Да	Опасно за околната среда: Да	Опасно за околната среда: Да
Няма допълнителна налична информация			

#### 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

##### Сухопътен транспорт

Класификационен код (ADR)	: M6
Специални разпоредби (ADR)	: 274, 335, 375, 601
Ограничени количества (ADR)	: 51

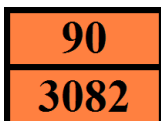


# OCTANE BOOSTER

## Информационен лист за безопасност

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

Изключени количества (ADR)	: E1
Опаковъчни инструкции (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Специални опаковъчни разпоредби (ADR)	: PP1
Смесени опаковки (ADR)	: MP19
Инструкции за преносими цистерни и контейнери за насипни товари (ADR)	: T4
Специални разпоредби относно преносими цистерни и контейнери за насипни товари (ADR)	: TP1, TP29
Кодове за цистерни (ADR)	: LGBV
Превозно средство за превоз в цистерни	: AT
Транспортна категория (ADR)	: 3
Специални разпоредби за превоза - Опаковки (ADR)	: V12
Специални разпоредби за превоз - товарене, разтоварване и обработка (ADR)	: CV13
Идентификационен номер за опасност (Кемлер No.)	: 90
Оранжеви табели	:



Код за тунелни ограничения (ADR)	: -
Код ЕАС	: •3Z

### Транспорт по море

Специални разпоредби (IMDG)	: 274, 335, 969
Ограничени количества (IMDG)	: 5 L
Изключени количества (IMDG)	: E1
Опаковъчни инструкции (IMDG)	: LP01, P001
Специални разпоредби за опаковане (IMDG)	: PP1
IBC опаковъчни инструкции (IMDG)	: IBC03
Инструкции за цистерни (IMDG)	: T4
Специални разпоредби относно цистерни (IMDG)	: TP1, TP29
EmS-№ (Пожар)	: F-A
EmS-№ (Разлив)	: S-F
Категория на товарене (IMDG)	: A

### Въздушен транспорт

PSA Изключени количества (IATA)	: E1
PSA Ограничени количества пътнически самолет и карго (IATA)	: Y964
PSA Максимално нетно количество за ограничено количество пътнически самолет и карго (IATA)	: 30kgG
PSA Инструкции за опаковане пътнически самолет и карго (IATA)	: 964
PSA Максимално нетно количество пътнически самолет и карго (IATA)	: 450L
Инструкции за опаковане само карго (IATA)	: 964
Максимално нетно количество само карго (IATA)	: 450L
Специални разпоредби (IATA)	: A97, A158, A197, A215
ERG код (IATA)	: 9L

### Железопътен транспорт

Класификационен код (RID)	: M6
Специални разпоредби (RID)	: 274, 335, 375, 601
Ограничени количества (RID)	: 5L
Изключени количества (RID)	: E1
Опаковъчни инструкции (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Специални опаковъчни разпоредби (RID)	: PP1
Смесени опаковки (RID)	: MP19
Инструкции за преносими цистерни и контейнери за насипни товари (RID)	: T4
Специални разпоредби относно преносими цистерни и контейнери за насипни товари (RID)	: TP1, TP29

# OCTANE BOOSTER

## Информационен лист за безопасност

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

Кодове на цистерни за RID цистерни (RID)	: LGBV
Транспортна категория (RID)	: 3
Специални разпоредби за превоза - Опаковки (RID)	: W12
Специални разпоредби за превоз - товарене, разтоварване и обработка (RID)	: CW13, CW31
Експресни пратки (RID)	: CE8
Идентификационен номер за опасност (RID)	: 90

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

Не е приложимо

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

### 15.1. Специфична за веществото или сместа нормативна уредба или специфично законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

#### 15.1.1. Регламенти на ЕС

##### REACH, Приложение XVII (Условия за ограничаване)

Не съдържа вещества, за които са въведени ограничения в Приложение XVII на REACH

##### REACH, Приложение XIV (Списък на веществата за разрешаване)

Не съдържа вещества от Приложение XIV на REACH

##### REACH, Списък с кандидат-вещества (SVHC)

Не съдържа вещества от Кандидат-списъка за разрешаване на REACH

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

Не съдържа вещество, предмет на Регламент (ЕС) № 649/2012 на Европейския парламент и на Съвета от 4 юли 2012 година относно износа и вноса на опасни химикали.

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

Не съдържа вещество, което е предмет на Регламент (ЕС) № 2019/1021 на Европейския парламент и на Съвета от 20 юни 2019 година относно устойчивите органични замърсители

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

Не съдържа вещество, предмет на РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1005/2009 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА от 16 септември 2009 година относно вещества, които нарушават озоновия слой.

##### Директива Севезо (2012/18/ЕС, Намаляване на риска от бедствия)

Seveso III ЧАСТ I (Категории опасни вещества)	Прагово количество (в тонове)	
	Нисък рисков потенциал	Висок рисков потенциал
E2 Опасни за водната среда в категория Хронична опасност, категория 2	200	500

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

Не съдържа вещество, предмет на Регламент (ЕС) 2019/1148 на Европейския парламент и на Съвета от 20 юни 2019 година за предлагането на пазара и употребата на прекурсори на взривни вещества

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

Не съдържа вещество, предмет на Регламент (ЕО) № 273/2004 на Европейския Парламент и на Съвета от 11 февруари 2004 година относно производството и пускането на пазара на определени вещества, използвани при незаконното производство на наркотични и психотропни вещества.

# OCTANE BOOSTER

## Информационен лист за безопасност

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

### 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 тетраhydroфуран; естери; диметилформамид и диметилацетамин; ацетонитрил и пропониитрил; пиридин; диметилсулфон и диметилсулфоксид

#### Германия

Ограничения за наемане на работа	: Да се спазват ограниченията съгласно Закон за защита на работещите майки (MuSchG). Да се спазват ограниченията съгласно Закон за защита на младите хора в областта на трудовата заетост (JArbSchG).
Опасност за водите клас (WGK)	: WGK 2, Съществена 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	: Солвент нафта (нефт), тежка ароматна; Керосин - неспецифициран е в списъка
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Солвент нафта (нефт), тежка ароматна; Керосин - неспецифициран 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

#### Швейцария

Клас на съхранение (LK)	: LK 6.1 - Токсични материали
-------------------------	-------------------------------

### 15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Няма налична допълнителна информация

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Индикация за промени			
Раздел	Променен елемент	Промяна	Коментари
1	Дата на редакцията	Променено	
2	Пиктограми за опасност (CLP)	Променено	
2	Предупреждения за опасност (CLP)	Променено	
2	Препоръки за безопасност (CLP)	Променено	
3	Състав/информация за съставките	Променено	
9	Плътност	Променено	
9	Пламна температура	Променено	
14	Транспортна категория (ADR)	Променено	

# OCTANE BOOSTER

## Информационен лист за безопасност

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

Пълен текст на H- и ECH-предупрежденията за опасност:	
Acute Tox. 4 (инхалационна)	Остра токсичност (инхал.), Категория 4
Acute Tox. 4 (инхалационна: пари)	Остра токсичност (инхалационна: пари), 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
EUN066	Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.
Eye Irrit. 2	Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 2
Flam. Liq. 3	Запалими течности, Категория 3
Flam. Sol. 1	Запалими твърди вещества, Категория 1
Flam. Sol. 2	Запалими твърди вещества, Категория 2
H226	Запалими течност и пари.
H228	Запалимо твърдо вещество.
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.
H360FD	Може да увреди оплодителната способност. Може да увреди плода.
H373	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
Repr. 1B	Токсичност за репродукцията, Категория 1B
Skin Irrit. 2	Корозия/дразнене на кожата, Категория 2
STOT RE 2	Специфична токсичност за определени органи – повтаряща се експозиция, 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.