

# Информация за безопасност



## РАЗДЕЛ 1 ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО/СМЕСТА И ДРУЖЕСТВОТО/ПРЕДПРИЯТИЕТО

### 1.1 Идентификатор на продукта

#### **Rando HD LVZ 68**

Номер(а) на продукта: 001354, 801354

### 1.2 Уместни установени употреби на веществото или сместа и препоръчителни употреби Идентифицирани Употреби: Хидравлично масло

### 1.3 Информация за доставчика на информационния лист за безопасност

Chevron Belgium BVBA

Technologierpark-Zwijnaarde 88

B-9052 Gent

Belgium

електронна поща : eumsds@chevron.com

### 1.4 Телефон за спешни случаи

Реагиране на спешни ситуации при транспортиране

CHEMTREC: +1 703 527 3887

### Спешен здравословен проблем

Спешен и информационен център на Chevron: Приемат се международни разговори за сметка на повиквания, 24 часа +1 510 231 0623

### Информация за продукта

Информация за продукта: 0032/(0)9 293 71 11

## РАЗДЕЛ 2 ИДЕНТИФИЦИРАНЕ НА ОПАСНОСТТА

### 2.1 Класификация на веществото или сместа

**КЛАСИФИКАЦИЯ ПО CLP:** Хронично токсично вещество при разтваряне във вода: категория 3, H412.

### 2.2 Елементи на етикета

По критериите от регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP):

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА ОПАСНОСТ:

**Опасности за околната среда:** Вреден за водните организми, с дълготраен ефект (H412).

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ:

**Предпазване:** Да се избягва изпускане в околната среда (P273).

**Изхвърляне:** Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с приложима местните/регионалните/националните/международни регламенти (P501).

### 2.3 Други опасности

Това изделие не е или не съдържа вещество, което е потенциално устойчиво, биоакмулиращо и токсично (PBT) или много устойчиво и силно биоакмулиращо се (vPvB)

## РАЗДЕЛ 3 СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА КОМПОНЕНТИТЕ

### 3.2 Смеси

Този материал представлява смес.

КОМПОНЕНТИ	Номер в Химични абстракти	НОМЕР НА ЕК	НОМЕР НА РЕГИСТРАЦИЯТА	КЛАСИФИКАЦИЯ ПО CLP	КОЛИЧЕСТВО
Високо рафинирано минерално масло (C15 - C50)	Смес	*	***	Няма	70 - 99 тегловни %
2,6-ди-терт-бутилфенол	128-39-2	204-884-0	01-2119490822-33	Aquatic Acute 1/H400; Aquatic Chronic 1/H410; Skin Irrit. 2/H315	0.1 - < 1 тегловни %

Пълният текст на всички предупреждения за опасност от регламент CLP е приведен в раздел 16.

\* Съдържа един или повече от следните номера по EINECS: 265-090-8, 265-091-3, 265-096-0, 265-097-6, 265-098-1, 265-101-6, 265-155-0, 265-156-6, 265-157-1, 265-158-7, 265-159-2, 265-160-8, 265-166-0, 265-169-7, 265-176-5, 276-736-3, 276-737-9, 276-738-4, 278-012-2.

\*\*\* Съдържа един или повече от следните номера по регламента REACH: 01-2119488706-23, 01-2119487067-30, 01-2119487081-40, 01-2119483621-38, 01-2119480374-36, 01-2119488707-21, 01-2119467170-45, 01-2119480375-34, 01-2119484627-25, 01-2119480132-48, 01-2119487077-29, 01-2119489287-22, 01-2119480472-38, 01-2119471299-27, 01-2119485040-48, 01-2119555262-43, 01-2119495601-36, 01-2119474889-13, 01-2119474878-16.

## РАЗДЕЛ 4 МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

### 4.1 Описание на мерките за оказване на първа помощ

**Око:** Не са необходими специфични мерки за първа помощ. Като предпазна мярка може да се свалят контактните лещи (ако има такива) и очите да се промият с вода.

**Кожа:** Не са необходими специфични мерки за първа помощ. Като предпазна мярка може да се свалят облеклото и обувките, ако са замърсени. За отстраняване на материала от кожата да се използват сапун и вода. Замърсените дрехи и обувки да се изхвърлят или основно да се почистят преди следваща употреба.

**Поглъщане:** Не са необходими специфични мерки за първа помощ. Да не се предизвиква повръщане. Като предпазна мярка може да се потърси медицинска помощ.

**Вдишване:** Не са необходими специфични мерки за първа помощ. При излагане на въздействието на високи концентрации на материала във въздуха, засегнатият трябва да се премести на чист въздух. Ако се появят кашлица или затруднения на дишането, трябва да се потърси медицинска помощ.

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

## **НЕЗАБАВНИ СИМПТОМИ И ВЪЗДЕЙСТВИЕ ВЪРХУ ЗДРАВЕТО**

**Око:** Не се очаква да предизвика продължително или значително дразнене.

**Кожа:** Информация за работа с апаратура с високо налягане: Случайно инжектиране с висока скорост под кожата на материали от този вид може да представлява тежко нараняване. Ако това се случи, следва веднага да се потърси медицинска помощ. Първоначално раната в мястото на попадане на материала може да не изглежда сериозна, но оставена без грижи може да предизвика обезобразяване или ампутирание на засегнатата част. Контактът с кожата не се очаква да има вредни въздействия.

**Поглъщане:** Не се очаква да бъде вреден при поглъщане

**Вдишване:** Не се очаква да бъде вреден при вдишване. Съдържа минерално масло на нефтена основа. Може да предизвика дразнене на дишането или други белодробни ефекти при продължително или многократно вдишване на пари от маслото над допустимата концентрация. Симптомите на дразнене на дишането могат да включват кашлица и затруднено дишане.

**ЗАБАВЕНИ ИЛИ ДРУГИ СИМПТОМИ И ВЪЗДЕЙСТВИЕ ВЪРХУ ЗДРАВЕТО:** Не е класифицирано.

### **4.3 Указания за незабавните медицински грижи и необходимото специално лечение**

Не е приложимо.

## **РАЗДЕЛ 5 ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ**

### **5.1 Вещества за гасене**

За гасене на пламъците да се използват водна мъгла, пяна, сухи химикали или въглероден диоксид (CO<sub>2</sub>).

### **5.2 Специални опасности, произтичащи от веществото или сместа**

**Продукти на горене:** Силно зависи от условията за горене. При горене на този материал във въздуха се получава сложна смес от твърди и течни частици и газове, включително въглероден оксид и неидентифицирани органични съединения.

### **5.3 Съвети за пожарникарите**

Този материал може да гори, въпреки че не се запалва лесно. Подходящите методи за работа и съхраняване са описани в Раздел 7. При пожар с участието на този материал не трябва да се влиза в затворени или ограничени пространства с огън без подходящи предпазни средства, включително самостоятелен дихателен апарат.

## **РАЗДЕЛ 6 МЕРКИ ПРИ СЛУЧАЙНО ОСВОБОЖДАВАНЕ**

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

Да се отстранят всички източници на огън, намиращи се в близост до освободения материал. За допълнителна информация вж. раздели 5 и 8.

### **6.2 Мерки за опазване на околната среда**

Спрете изтичането, но само ако това може да стане безопасно. Съберете изтеклото вещество за предотвратяване на по-нататъшно замърсяване на почвата, повърхностните или подпочвените води.

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

Веднага щом стане възможно, почистете мястото на изтичането, като спазвате предпазните мерки, указани в Контролиране на въздействието / Защита на персонала. Използвайте подходящи методи, например посипване с негорими абсорбиращи материали или изпомпване. Когато е възможно и подходящо, отстранете замърсения слой почва и я изхвърлете според съответните нормативно установени правила. Другите замърсени материали поставете в подлежащи на изхвърляне контейнери и изхвърлете според съответните нормативно установени правила. Замърсяванията да се съобщават на местните власти според конкретния случай или според изискванията.

### **6.4 Позоваване на други раздели**

## РАЗДЕЛ 7 РАБОТА И СЪХРАНЯВАНЕ

### 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

**Обща информация за работа:** Да се избягва замърсяване на почвата или изливане на този материал в канализацията, в дренажни системи или водоеми.

**Предпазни мерки:** Да не се осъществява контакт с очите, кожата или дрехите. Да не се вкухва или поглъща. След работа да се измива добре.

**Статична опасност:** При работа с този материал може да се натрупа електростатичен заряд, който да предизвика опасна ситуация. За минимизиране на опасността може да се наложи свързване и заземяване, но това само по себе си, може да е недостатъчно. Да се прегледат всички операции, при които може да се генерират електростатичен заряд и/или възпламенима атмосфера (включително пълнене на резервоари и контейнери, пълнене чрез изливане, почистване на резервоари, вземане на проби, измерване на нивото, зареждане, филтриране, смесване, разбъркване и вакуумиране) и да се използват подходящи процедури за намаляване на опасността.

**Предупреждения върху контейнера:** Контейнерът не е предназначен да работи при повишено налягане. Да не се използва повишено налягане за изпразване на контейнера, защото то може да предизвика експлозивното му разрушаване. Празните контейнери запазват остатъци от продукта (твърди, течни или газообразни) и могат да бъдат опасни. Контейнерите да не се поставят под налягане, да не се режат, заваряват, запояват, пробиват, стържат и да не се излагат на топлина, огън, искри, статично електричество или други източници на огън. Контейнерите може да се взривят и да предизвикат наранявания или смърт. Празните контейнери трябва да се източат докрай, да се затворят добре и бързо да се върнат на фирма за преработване или да се изхвърлят по подходящ начин.

### 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Неприложимо

### 7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и): Хидравлично масло

## РАЗДЕЛ 8 КОНТРОЛИРАНЕ ИЗЛАГАНЕТО НА ВРЕДНИ ВЪЗДЕЙСТВИЯ/ИНДИВИДУАЛНА ЗАЩИТА

### ОБЩИ СЪОБРАЖЕНИЯ:

Следва да се проучат евентуалните опасности, свързани с този материал (вж. раздел 2), приложимите граници за излагане на въздействието му, допустимите работни операции и наличието на други вещества на работното място, когато се проектират техническите средства и се избира индивидуалната защитна екипировка. Ако техническите средства или методите на работа не са достатъчни да предотвратят излагане на опасни количества от този материал, се препоръчва използването на изброените по-долу индивидуални предпазни средства. Потребителят трябва да се запознае и да разбере всички инструкции и ограничения, предоставяни с оборудването, тъй като защитата обикновено се осигурява само за ограничен период от време или при определени условия. Повече информация е приведена в съответните стандарти CEN.

### 8.1 Контролни параметри

Граници на излагане на въздействието по професионални причини:

Компонента	Държава/ Агенция	Форма	TWA	STEL	Таван	Означение
Високо рафинирано минерално масло (C15 - C50)	България	--	5 mg/m <sup>3</sup>	--	--	--

Консултирайте се с местните власти за съответните стойности.

## 8.2 Контроли за експозицията

### ОРГАНИ ЗА УПРАВЛЕНИЕ:

Да се използва на добре вентилирани места.

### ИНДИВИДУАЛНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

**Защита на очите и лицето:** В нормални условия на употреба обикновено не се налага използване на специални предпазни средства за очите. Ако е възможно разплискване, трябва, като добра практика за безопасност на труда, да се използват предпазни очила със странични екрани.

**Предпазване на кожата:** В нормални условия на работа обикновено не е необходимо да се носи предпазно облекло. Ако е възможно разплискване, предпазното облекло трябва да се избере според провежданите операции, физичните изисквания и наличието на други вещества в работната зона. Препоръчват се следните материали за предпазните ръкавици: Нитрилна гума, Сребърен екран, Витон.

**Защита на дихателните пътища:** Обикновено не се налага използване на дихателни предпазни средства. Да се определи дали концентрацията на маслени аерозоли във въздуха е под допустимата за персонала граница за употреба. Ако концентрациите във въздуха не са под допустимите, да се използва одобрен респиратор, който осигурява необходимата защита от измерените концентрации на този материал. При пречистващи въздуха респиратори да се използва филтър за твърди частици.

### КОНТРОЛИ ЗА ЕКСПОЗИЦИЯТА НА ОКОЛНАТА СРЕДА:

Вж. законодателството на Общността относно опазването на околната среда или приложението (което е приложимо).

## РАЗДЕЛ 9 ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

**Внимание:** Приведените по-долу данни са типични стойности и не представляват спецификация.

### 9.1 Информация за основните физични и химични свойства

#### Външен вид

**Цвят:** Светла до кафява

**Физично състояние:** Течен

**Мирис:** Мирис на нефт

**Праг на усещане на мириса:** Няма данни

**pH:** Неприложимо

**Точка на топене:** Няма данни

**Точка на замръзване:** Няма данни

**Начална температура на кипене:** >315°C (599°F) (оценка)

**Точка на възпламеняване:** (Пламна температура в отворен тигел (Кливланд)) 200 °C (392 °F) (Минимум)

**Скорост на изпаряване:** Няма данни

**Възпламенимост (твърди, газ):** Неприложимо

**Граници на възпламенимост (взривна) (обемни % във въздух):**

По-малко: Няма данни Горен: Няма данни

**Налягане на парите:** <0.01 милиметра живачен стълб (оценка) @ 37.8 °C (100 °F)

**Плътност на парите (въздух = 1):** >1 (оценка)

**Плътност:** 0.85 kg/l @ 15°C (59°F) (типично)

**Разтворимост:** Разтворим във въглехидрати; неразтворим във вода.

**коэффициент на разпределение: n-октанол/вода:** Няма данни

**Температура на samozапалване:** Няма данни

**Температура на разлагане:** Няма данни

**Вискозитет:** 41.40 mm<sup>2</sup>/s - 74.80 mm<sup>2</sup>/s @ 40°C (104°F)

**Експлозивни свойства:** Няма данни

**Оксидиращи свойства:** Няма данни

### 9.2 Друга информация: Няма данни

## РАЗДЕЛ 10 СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

**10.1 Реактивност:** Може да реагира със силни киселини или силни окислители, например хлорати, нитрати, пероксиди и др.

**10.2 Стабилност на химикала:** Този материал се счита за стабилен при нормални околни условия и при обичайните температури и налягания по време на съхраняване и работа.

**10.3 Възможност за протичане на опасни реакции:** Няма да настъпи опасно полимеризиране.

**10.4 Условия, които трябва да се избягват:** Неприложимо

**10.5 Несъвместими материали, които трябва да се избягват:** Неприложимо

**10.6 Опасни продукти от разлагане:** Няма известни (не се очаква)

## РАЗДЕЛ 11 ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

### 11.1 Информация относно токсикологичните ефекти

#### Информация за продукта:

**Сериозно увреждане/дразнене на очите:** Опасността от дразнене на очите е оценена на базата на данни за компоненти на продукти.

**Корозия/дразнене на кожата:** Опасността от дразнене на кожата е оценена на базата на данни за компоненти на продукти.

**Сенсибилизиране на кожата.:** Опасността от сенсибилизиране на кожата е оценена на базата на данни за компоненти на продукти.

**Силно токсичен при попадане върху кожата:** Опасността от остра токсичност при контакт с кожата се основава на оценка на данни за компоненти на продукти.

**Очаквана остра токсичност (кожен):** Неприложимо

**Силно токсичен при поглъщане:** Опасността от остра токсичност при поглъщане се основава на оценка на данни за компоненти на продукти.

**Очаквана остра токсичност (поглъщане):** Неприложимо

**Силно токсичен при вдишване:** Опасността от остра токсичност при вдишване се основава на оценка на данни за компоненти на продукти.

**Очаквана остра токсичност (вдишване):** Неприложимо

**Мутагенност за зародишните клетки:** Оценка на опасността е определена въз основа на данни за компонентите на материала или за подобен материал.

**Канцерогенност:** Оценка на опасността е определена въз основа на данни за компонентите на материала или за подобен материал.

**Токсичност за репродукцията:** Оценка на опасността е определена въз основа на данни за компонентите на материала или за подобен материал.

**Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция:** Оценка на опасността е определена въз основа на данни за компонентите на материала или за подобен материал.

**Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция:** Оценка на опасността е определена въз основа на данни за компонентите на материала или за подобен материал.

**Опасност при вдишване:** Няма данни

**Информация за Компонента:****Сериозно увреждане/дразнене на очите:**

Високо рафинирано минерално масло (C15 - C50)	Въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класификация
2,6-ди-терт-бутилфенол	Въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класификация

**Корозия/дразнене на кожата:**

Високо рафинирано минерално масло (C15 - C50)	Въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класификация
2,6-ди-терт-бутилфенол	Протокол: Организация за икономическо сътрудничество и развитие (ОИСР), Изпитване № 404 – Кожно дразнене/корозия Тестови Резултат: Предизвиква дразнене на кожата

**Сенсибилизиране на кожата.:**

Високо рафинирано минерално масло (C15 - C50)	Въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класификация
2,6-ди-терт-бутилфенол	Въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класификация

**Силно токсичен при попадане върху кожата:**

Високо рафинирано минерално масло (C15 - C50)	Въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класификация
2,6-ди-терт-бутилфенол	Въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класификация

**Силно токсичен при поглъщане:**

Високо рафинирано минерално масло (C15 - C50)	Въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класификация
2,6-ди-терт-бутилфенол	Въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класификация

**Силно токсичен при вдишване:**

Високо рафинирано минерално масло (C15 - C50)	Въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класификация
2,6-ди-терт-бутилфенол	Въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класификация

**Мутагенност за зародишните клетки:**

Високо рафинирано минерално масло (C15 - C50)	Въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класификация
2,6-ди-терт-бутилфенол	Въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класификация

**Канцерогенност:**

Високо рафинирано минерално масло (C15 - C50)	Въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класификация
2,6-ди-терт-бутилфенол	Въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класификация

**Токсичност за репродукцията:**

Високо рафинирано минерално масло (C15 - C50)	Въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класификация
2,6-ди-терт-бутилфенол	Въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класификация

**Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция:**

Високо рафинирано минерално масло (C15 - C50)	Въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класификация
2,6-ди-терт-бутилфенол	Въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класификация

**Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция:**

Високо рафинирано минерално масло (C15 - C50)	Въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класификация
2,6-ди-терт-бутилфенол	Въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класификация

### ДОПЪЛНИТЕЛНА ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ:

В съответствие с Директива 94/69/EC (21 ATP до DSD), Забележка L, цитат IP 346/92: "Метод за екстракция на DMSO", определихме, че използваните в този препарат основни масла не са канцерогенни.

## РАЗДЕЛ 12 ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

### Информация за продукта:

#### 12.1 Токсичност

Предполага се, че този материал е вреден за водните организми и може да предизвика дългосрочно отрицателно въздействие върху водната среда. Продуктът не е изпитван. Заключениеята са базирани на свойствата на отделните му компоненти.

#### 12.2 Устойчивост и разградимост

Предполага се, че този материал не се разгражда лесно по биологичен път. Продуктът не е изпитван. Заключениеята са базирани на свойствата на отделните му компоненти.

#### 12.3 Биоакмулираща способност

Коефициент на биоконцентриране: Няма данни

Коефициент на разпределяне в октанол и вода: Няма данни

#### 12.4 Преносимост в почвата

Няма данни.

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

Това изделие не е или не съдържа вещество, което е потенциално устойчиво, биоакмулиращо и токсично (РВТ) или много устойчиво и силно биоакмулиращо се (vPvB)

#### 12.6 Други неблагоприятни ефекти

Няма открити други вредни въздействия.

### Информация за Компонента:

#### Остра Токсичност:

Високо рафинирано минерално масло (C15 - C50)	Въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класификация
2,6-ди-терт-бутилфенол	Поверителни данни от изпитвания
2,6-ди-терт-бутилфенол	Поверителни данни от изпитвания

#### Дългосрочна Токсичност:

Високо рафинирано минерално масло (C15 - C50)	Въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класификация
2,6-ди-терт-бутилфенол	Няма налични тестови данни

#### Биоразграждане:

Високо рафинирано минерално масло (C15 - C50)	Въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класификация
2,6-ди-терт-бутилфенол	Неприложимо

#### Биоакмулираща Способност:

Високо рафинирано минерално масло (C15 - C50)	Въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класификация
---	--



- C50)	
2,6-ди-терт-бутилфенол	Няма налични тестови данни

## РАЗДЕЛ 13 ОСОБЕНОСТИ ПРИ ИЗХВЪРЛЯНЕ

### 13.1 Методи за обработване на отпадъците

Материалът да се използва по предназначение или, при възможност, да се рециклира. За рециклиране или изхвърляне на маслото съществуват организации за събиране на използваното масло. Замърсените материали се поставят в контейнери и се изхвърлят според установените правила. За информацията относно одобрените методи за изхвърляне или рециклиране може да се контактува с местния търговски представител, с органите по опазване на околната среда и по здравеопазване. Според Европейския каталог на отпадъците (E.W.C.) кодиранието е: 13 01 10

## РАЗДЕЛ 14 ИНФОРМАЦИЯ ЗА ТРАНСПОРТИРАНЕ

Приведеното описание може да не се отнася за всички случаи на транспортиране. Проверете в съответните Правила за транспортиране на опасни стоки за изисквания за допълнителна информация (например техническо название) и за изисквания, свързани с начина на транспортиране и с транспортираното количество.

### ADR/RID

НЕ ПРЕДСТАВЛЯВА ОПАСНА СТОКА ПРИ ТРАНСПОРТИРАНЕ

14.1 Номер по списъка на ООН: Неприложимо

14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН: Неприложимо

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране: Неприложимо

14.4 Опаковъчна група: Неприложимо

14.5 Опасности за околната среда: Неприложимо

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите: Неприложимо

### ICAO

НЕ ПРЕДСТАВЛЯВА ОПАСНА СТОКА ПРИ ТРАНСПОРТИРАНЕ

14.1 Номер по списъка на ООН: Неприложимо

14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН: Неприложимо

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране: Неприложимо

14.4 Опаковъчна група: Неприложимо

14.5 Опасности за околната среда: Неприложимо

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите: Неприложимо

### IMO

НЕ ПРЕДСТАВЛЯВА ОПАСНА СТОКА ПРИ ТРАНСПОРТИРАНЕ

14.1 Номер по списъка на ООН: Неприложимо

14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН: Неприложимо

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране: Неприложимо

14.4 Опаковъчна група: Неприложимо

14.5 Опасности за околната среда: Неприложимо

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите: Неприложимо

14.7 Транспортиране в големи количества съгласно Приложение II към MARPOL 73/78 и кодекса

IBC: Неприложимо

## РАЗДЕЛ 15 НОРМАТИВНА ИНФОРМАЦИЯ

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

### НОРМАТИВНИТЕ СПИСЪЦИ СА ПРЕТЪРСЕНИ:

- 01=Директива на ЕС 76/769/ЕЕС: Ограничения за продажбата и употребата на някои опасни вещества.
- 02=Директива на ЕС 90/394/ЕЕС: Канцерогенни вещества на работното място.
- 03=Директива на ЕС 92/85/ЕЕС: Бременни и кърмещи работници.
- 04=Директива на ЕС 96/82/ЕС (Севезо II): Член 9.
- 05=Директива на ЕС 96/82/ЕС (Севезо II): Член 6 и член 7.
- 06=Директива на ЕС 98/24/ЕС: Химически агенти на работното място.
- 07=Директива 2004/37/ЕО: относно защитата на работниците.
- 08=Регламент ЕО № 689/2008: Приложение 1, Част 1.
- 09=Регламент ЕО № 689/2008: Приложение 1, Част 2.
- 10=Регламент ЕО № 689/2008: Приложение 1, Част 3.
- 11=Регламент ЕО № 850/2004: Забрана и ограничаване на устойчивите органични замърсители.
- 12=Регламент REACH, Приложение XVII: Ограничения при производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия.
- 13=Регламент REACH, Приложение XIV: Списък с кандидат-вещества, пораждащи сериозно безпокойство за разрешение (SVHC).

В горните нормативни списъци не са открити компоненти на този материал.

### СКЛАДОВИ ЗАПАСИ ОТ ХИМИКАЛИ:

Всички компоненти съответстват на следните изисквания към складовите запаси от химикали: AICS (Австралия), DSL (Канада), ENCS (Япония), IECSC (Китай), KECI (Корея), PICCS (Филипини), TSCA (Съединени щати).

Един или повече от компонентите не отговарят на следните изисквания към запасите от химикали: NZIoC (Нова Зеландия).

## 15.2 Оценка за безопасност на химичното вещество

Няма изготвена оценка на безопасността на химичните вещества

## РАЗДЕЛ 16 ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

**ОПИСАНИЕ НА ИЗМЕНЕНИЕТО:** РАЗДЕЛ 08 – Таблица за граничните стойности на професионална експозиция беше изменена информация.

РАЗДЕЛ 11 - Токсикологична информация беше добавена информация.

РАЗДЕЛ 12 - Екологична информация беше добавена информация.

**Дата на изменението:** Март 25, 2019

### Пълен текст на предупрежденията за опасност от регламент CLP:

H400; Силно токсичен за водните организми.

H410; Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

H315; Предизвиква дразнене на кожата.

### СЪКРАЩЕНИЯ, КОИТО МОЖЕ ДА СА ИЗПОЛЗВАНИ В ТОЗИ ДОКУМЕНТ:

TLV - Гранична прагова стойност:	TWA - Усреднена във времето стойност
STEL - Граница при краткотрайно излагане на въздействие	PEL - Допустими граници на излагане на въздействието
CVX - Chevron	Номер в Химични абстракти - Номер в Химични абстракти
КН - Количествено неизмеримо	

Изготвен в съответствие с Регламент 1907/2006 на ЕС (както е изменен) от Chevron Energy Technology Company, 6001 Bollinger Canyon Road, San Ramon, CA 94583.

**Горната информация се основава на известните ни данни и се счита за вярна към датата на настоящия документ. Тъй като настоящата информация може да се използва в условия, не попадащи под наш контрол и с които може да не сме запознати, а също и поради това, че може да постъпят данни след датата на настоящия документ, които да изискват извършване на промени в информацията. не поемаме никаква отговорност за резултатите от неговата употреба. Настоящата информация се предоставя с уговорката, че получателят ѝ ще определи сам доколко материалът е подходящ за неговите конкретни цели.**

**Не Прилагане**