



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ GASKET REMOVER

Версия: 2.0

Преработено издание (дата):
22.04.2020

Дата на Печат: 16/10/2020

Отговаря на Регламент (ЕС) № 1907/2006 с изменения. - SDSGHS_BG

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

1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование : Valvoline™ GASKET REMOVER
Код на продукта : 887063

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

Препоръчителна употреба : Препарат за чистене.

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline
Wieldrechtseweg 39
3316 BG Dordrecht
Холандия
+31 (0)78 654 3500 (в Холандия) или се
свържете с Вашия местен представител за
CSR

SDS@valvoline.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

+1-800-VALVOLINE (+1-800-825-8654) или се
свържете с местната линия за спешна помощ
на телефон +070 245 245

Информация за продукта

+31 (0)78 654 3500 (в Холандия) или се
свържете с Вашия местен представител за
CSR

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Аерозоли, Категория 1

H222: Изключително запалим аерозол.

H229: Съд под налягане: може да експлодира
при налягане.

Дългосрочна (хронична) опасност за
водната среда, Категория 3

H412: Вреден за водните организми, с
дълготраен ефект.



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ GASKET REMOVER

Версия: 2.0

Преработено издание (дата):
22.04.2020

Дата на Печат: 16/10/2020

2.2 Елементи на етикета

UFI : M80U-5MC9-GT4M-FG5X

Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Пиктограми за опасност :



Сигнална дума : Опасно

Предупреждения за опасност : H222 Изключително запалим аерозол.
H229 Съд под налягане: може да експлодира при налягане.
H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност : P101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.
P102 Да се съхранява извън обсега на деца.

Предотвратяване:

P210 Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.
P211 Да не се пръска към открит пламък или друг източник на запалване.
P251 Да не се пробива и изгаря дори след употреба.
P260 Не вдишвайте аерозоли.

Съхранение:

P410 + P412 Да се пази от пряка слънчева светлина. Да не се излага на температури, по-високи от 50 C/ 122 F.

Изхвърляне/Обезвреждане:

P501 Изхвърляйте съдържанието/контейнера в съответствие с местните наредби.

2.3 Други опасности

Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо.

Допълнителен съвет



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ GASKET REMOVER

Версия: 2.0

Преработено издание (дата):
22.04.2020

Дата на Печат: 16/10/2020

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси

Опасни съставки

Химично наименование	CAS номер ЕО номер Регистрационен номер	Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)	Концентрация (%)
Hydrocarbons, C9, aromatics	64742-95-6 918-668-5	Flam. Liq.3; H226 STOT SE3; H336 STOT SE3; H335 Asp. Tox.1; H304 Aquatic Chronic2; H411	>= 5,00 - < 10,00
Вещества, за които има граница на експозиция на работното място :			
пропан	74-98-6 200-827-9 01-2119486944-21-xxxx	Flam. Gas1; H220 Press. GasLiquefied gas; H280	>= 10,00 - < 15,00
BUTANE NORMAL	106-97-8 203-448-7 01-2119474691-32-xxxx	Flam. Gas1; H220 Press. GasLiquefied gas; H280	>= 5,00 - < 10,00

За обяснение на използваните съкращения виж раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

- Основни указания : Изнесете от опасната зона.
Покажете на лекаря този информационен лист за безопасност при прегледа.
- В случай на вдишване : При вдишване изведете лицето на чист въздух.
Ако е в безсъзнание, поставете в положение легнал настрани и потърсете медицинска помощ.
Ако симптомите продължават, повикайте лекар.
- В случай на контакт с : Обикновено не се изисква за първа помощ. Въпреки това,



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ GASKET REMOVER

Версия: 2.0

Преработено издание (дата):
22.04.2020

Дата на Печат: 16/10/2020

кожата : се препоръчва, че откритите участъци се почистват чрез измиване с вода и сапун.

В случай на контакт с очите : Промийте очите с вода като предпазна мярка.
Свалете контактните лещи.
Защитете незасегнатото око.
Ако очното раздразнение продължава, консултирайте се със специалист.

В случай на поглъщане : Не давайте мляко или алкохолни напитки.
Никога не давайте нещо през устата на човек в безсъзнание.
Ако симптомите продължават, повикайте лекар.

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

Симптоми : Не са известни симптоми и не се очаква да се проявят.

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

Лечение : Няма опасност, изискваща специални мерки за първа помощ.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Пожарогасителни средства

Подходящи
пожарогасителни средства : Гасете, съобразявайки се с местните обстоятелства и околната среда.
Воден аерозол
Пяна
Пяна, устойчива на алкохол
Въглероден двуокис (CO₂)
Сух химикал

Неподходящи
пожарогасителни средства : Силна водна струя

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Специфични опасности при
пожарогасене : Никога не използвайте заваряване или поялна лампа на или близо до бидон (дори и празен), защото продуктът (дори само утайката) може да се възпламени



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ GASKET REMOVER

Версия: 2.0

Преработено издание (дата):
22.04.2020

Дата на Печат: 16/10/2020

експлозивно.

Пазете се от пари, които се натрупват до експлозивни концентрации. Парите могат да се съберат в ниски участъци.

Не позволявайте оттичането след борба с пожар да навлиза в отходни системи или водоизточници.

Опасни горими продукти

: въглероден двуокис и въглероден окис
Въглеводороди

5.3 Съвети за пожарникарите

специални предпазни
средства за пожарникарите

: В случай на пожар носете автономен дихателен апарат.

Специфични методи за
потушаване

: Продуктът е съвместим със стандартните
противопожарни средства.

Допълнителна информация

: Остатъците от пожара и замърсената вода от гасенето да се отстранява в съответствие с местните наредби.
Използвайте воден аерозол за охлаждане на напълно затворени контейнери.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Лични предпазни мерки

: Евакуирайте персонала в защитените зони.
Отстранете всички източници на запалване.
Осигурете подходяща вентилация.
Пазете се от пари, които се натрупват до експлозивни концентрации. Парите могат да се съберат в ниски участъци.
Хората, които не носят защитна екипировка, трябва да бъдат изолирани от помещението на разлива до пълното му почистване.
В съответствие с всички федерални, щатски и местни закони.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за
опазване на околната
среда

: Не допускайте изтичане в канализацията.
Предотвратете последващи течове или разливи ако това е безопасно.
Ако продуктът замърси реки и езера или попадне в



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ GASKET REMOVER

Версия: 2.0

Преработено издание (дата):
22.04.2020

Дата на Печат: 16/10/2020

отходни тръби, уведомете съответните власти.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

6.4 Позоваване на други раздели

За допълнителна информация вижте Раздел 8 и раздел 13 на информационния лист за безопасност.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

- | | |
|---|--|
| Указания за безопасно манипулиране | : Отваряйте барабаните внимателно, тъй като съдържанието може да е под налягане. Осигурете достатъчно проветрение и/или изтегляне на газовете в работните помещения. Не пушете. Когато е празен контейнера е опасен. Да се вземат предпазни мерки срещу статично електричество. Пушенето, храненето и пиенето трябва да бъдат забранявани в зоните на употреба. За лична защита вижте раздел 8. Изхвърляйте водата за изплакване в съответствие с местните и национални норми. Контейнерът да се отваря само под газоотвеждаща инсталация. |
| Съвети за предпазване от пожар и експлозия. | : Вземете необходимите мерки срещу появата на статично електричество (което може да предизвика възпламеняване на пари на органични съединения). Пазете от открит огън, горещи повърхности и източници на запалване. Използвайте само оборудване, устойчиво на взрив. |
| Хигиенни мерки | : Измийте ръцете преди почивките и в края на работния ден. |

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

- | | |
|---|--|
| Изисквания за складови помещения и контейнери | : Внимание: Аерозолът е под налягане. Не го излагайте пряко на слънце или на температури над 50 °C. Не отваряйте със сила и не изхвърляйте в огън дори и след употреба. Не пръскайте върху пламък или нажежени предмети. Пазете контейнера плътно затворен в сухо и добре проветрявано място. Контейнерите, които са |
|---|--|



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ GASKET REMOVER

Версия: 2.0

Преработено издание (дата):
22.04.2020

Дата на Печат: 16/10/2020

отворени, трябва да бъдат внимателно изваждани и държани изправени за да се избегне разливане. Спазвайте указанията на етикета. Пушенето забранено.

Друга информация : Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

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

Специфична употреба(и) : Няма информация

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

Гранични стойности на професионална експозиция

Съставки	CAS номер	Стойност тип (Вид на излагането/възд ействието)	Параметри на контрол	Основа
пропан	74-98-6	TWA	1.800 mg/m3	BG OEL
BUTANE NORMAL	106-97-8	TWA	1.900 mg/m3	BG OEL

8.2 Контрол на експозицията

Инженерни мерки

Осигурете достатъчна механична (общ и / или локална смукателна) вентилация за поддържане експозицията под указаните стойности на облъчване (ако е приложимо) или по-ниски нива, които причиняват известни, заподозряно или очевидни странични ефекти.

Лична обезопасителна екипировка

Защита на очите : Не е необходима при нормални условия на употреба. Носете пръски предпазни очила, ако материал може да се замъгли или пръски в окото.

Защита на ръцете

Забележки : Консултирайте се с производителя на защитните ръкавици доколкото те са подходящи за специфичното работно място.

Обезопасяване на кожата и : Носете при необходимост:



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ GASKET REMOVER

Версия: 2.0

Преработено издание (дата):
22.04.2020

Дата на Печат: 16/10/2020

тялото

Непромокаемо облекло
Защитни обувки
Огнеупорно облекло
Избирайте телесна защита според количеството и
концентрацията на опасното вещество на работното
място.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Външен вид	: аерозол
Цвят	: бял, прозрачен
Мирис	: на разтворител
Граница на мириса	: Няма информация
pH	: Няма информация
Точка на топене/точка на замръзване	: Няма информация
Точка на кипене/интервал на кипене	: Неприложим
Точка на запалване	: Неприложим
Скорост на изпаряване	: Няма информация
Запалимост (твърдо вещество, газ)	: Няма информация
Горна граница на експлозивност / Горна граница на запалимост	: 19,9 %(V)
Долна граница на експлозивност / Долна граница на запалимост	: 1,7 %(V)
Налягане на парите	: 3.500 hPa (20 °C)
Относителна гъстота на	: Няма информация



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ GASKET REMOVER

Версия: 2.0

Преработено издание (дата):
22.04.2020

Дата на Печат: 16/10/2020

изпаренията

Относителна плътност : Няма информация

Плътност : 0,75 g/cm³ (20 °C)

Разтворимост(и)

Разтворимост във вода : неразтворим

Разтворителна
способност в други
разтворители : Няма информация

Коефициент на
разпределение: n-
октанол/вода : Няма информация

Температура на запалване : 235 °C

Температура на разпадане : Няма информация

Вискозитет

Вискозитет, динамичен : Няма информация

Вискозитет, кинематичен : Няма информация

Оксидиращи свойства : Няма информация

9.2 Друга информация

Самозапалване : не е самозапалим

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реактивност

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

10.2 Химична стабилност

Стабилен при препоръчаните условия за съхранение.

10.3 Възможност за опасни реакции

Опасни реакции : Парите могат да образуват експлозивна смес с въздуха.

10.4 Условия, които трябва да се избягват



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ GASKET REMOVER

Версия: 2.0

Преработено издание (дата):
22.04.2020

Дата на Печат: 16/10/2020

Условия, които трябва да се : Неизвестни.
избягват

Топлина, пламъци и искри.

10.5 Несъвместими материали

Материали, които трябва да : Силни окислители
се избягват

10.6 Опасни продукти на разпадане

Опасни продукти на : Не са известни опасни продукти на разлагане.
разпадане

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

Информация относно : Вдишване
вероятните пътища на Контакт с кожата
експозиция Контакт с очите
Поглъщане

Остра токсичност

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Съставки:

Hydrocarbons, C9, aromatics:

Остра орална токсичност	: LD50 (Плъх, женски): 3.492 mg/kg
	LD50 (Плъх, мъжки): 6.984 mg/kg
Остра инхалационна токсичност	: LC50 (Плъх): > 6.193 mg/l
	Време на експозиция: 4 h
	Атмосфера за тестване: прах/мъгла
Остра дермална токсичност	: LD50 (Заяк): > 3.160 mg/kg

Съставки:

PROPANE:

Остра инхалационна токсичност	: LC50 (Плъх): 1.237 mg/l
	Време на експозиция: 2 h
	Атмосфера за тестване: газ



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ GASKET REMOVER

Версия: 2.0

Преработено издание (дата):
22.04.2020

Дата на Печат: 16/10/2020

Оценка: **Не се класифицира като остро токсичен при вдишване, съгласно Глобалната хармонизирана система (GHS).**

Забележки: **Дадената информация е базирана на информацията придобита от подобни съставки.**

Съставки:

BUTANE NORMAL:

Остра инхалационна
токсичност

: **LC50 (Мишка): 680 mg/l**
Време на експозиция: 2 h

LC50 (Плъх): > 50000 ppm
Време на експозиция: 2 h
Атмосфера за тестване: газ

Корозивност/дразнене на кожата

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Съставки:

Hydrocarbons, C9, aromatics:

Биологичен вид: **Заек**

Метод: **OECD Указания за изпитване 404**

Резултат: **Леко, преходно дразнене**

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Продукт:

Забележки: Малко вероятно е да причини дразнене на очите или увреждане.

Съставки:

Hydrocarbons, C9, aromatics:

Биологичен вид: **Заек**

Метод: **OECD Указания за изпитване 405**

Резултат: **Леко, преходно дразнене**

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Кожна сенсибилизация: Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Повишена чувствителност на дихателните пътища: Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Съставки:

Hydrocarbons, C9, aromatics:



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ GASKET REMOVER

Версия: 2.0

Преработено издание (дата):
22.04.2020

Дата на Печат: 16/10/2020

Метод на тестване: **Тест за максимизиране**
Биологичен вид: **Морско свинче**
Оценка: **Не предизвиква алергизиране на лабораторни животни.**
Метод: **OECD Указания за изпитване 406**

Мутагенност на зародишните клетки

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Съставки:

Hydrocarbons, C9, aromatics:

Генотоксичност инвитро (in vitro) : Метод на тестване: **Инвитро хромозонна промяна тест**
Резултат: **отрицателен**

Мутагенност на зародишните клетки-Оценка : **Класифициран въз основа на съдържание на бензен < 0,1% (Регламент (ЕО) № 1272/2008, Приложение VI, Част 3, Бележка P)**

PROPANE:

Генотоксичност инвитро (in vitro) : Метод на тестване: **Амес тест**
Тествани видове: **Salmonella typhimurium**
Метаболитно активиране: **с или без метаболитна активация**
Резултат: **отрицателен**
Забележки: **Дадената информация е базирана на информацията придобита от подобни съставки.**

BUTANE NORMAL:

Генотоксичност инвитро (in vitro) : Метод на тестване: **Амес тест**
Тествани видове: **Salmonella typhimurium**
Метаболитно активиране: **с или без метаболитна активация**
Резултат: **отрицателен**

Канцерогенност

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Съставки:

Hydrocarbons, C9, aromatics:

Канцерогенност - Оценка : **Класифициран въз основа на съдържание на бензен < 0,1% (Регламент (ЕО) № 1272/2008, Приложение VI, Част 3, Бележка P)**

Репродуктивна токсичност

Не е класифициран въз основа на наличната информация.



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ GASKET REMOVER

Версия: 2.0

Преработено издание (дата):
22.04.2020

Дата на Печат: 16/10/2020

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Съставки:

Hydrocarbons, C9, aromatics:

Оценка: Може да предизвика дразнене на дихателните пътища., Може да предизвика сънливост или световъртеж.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Токсичност при вдишване

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Съставки:

Hydrocarbons, C9, aromatics:

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

Допълнителна информация

Продукт:

Забележки: Няма информация

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Съставки:

Hydrocarbons, C9, aromatics

Токсичен за риби	: LL50 (<i>Oncorhynchus mykiss</i> (Канадска пъстърва)): 9,2 mg/l Време на експозиция: 96 h Метод на тестване: полустатичен тест Тестова субстанция: WAF Метод: OECD Указания за изпитване 203
Токсичен за дафния и други водни безгръбначни	: LL50 (<i>Daphnia magna</i> (Дафния)): 3,2 mg/l Време на експозиция: 48 h Метод на тестване: статичен тест Тестова субстанция: WAF Метод: OECD Указание за тестване 202
Токсичност за водораслите	: EC50 (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (зелени водорасли)): 2,9 mg/l



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ GASKET REMOVER

Версия: 2.0

Преработено издание (дата):
22.04.2020

Дата на Печат: 16/10/2020

	Крайна точка: Забавяне в растежа Време на експозиция: 72 h Метод на тестване: статичен тест Тестова субстанция: WAF Метод: OECD Указание за тестване 201
	NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (зелени водорасли)): 1 mg/l Крайна точка: Забавяне в растежа Време на експозиция: 72 h Метод на тестване: статичен тест Тестова субстанция: WAF Метод: OECD Указание за тестване 201
BUTANE NORMAL	
Токсичен за риби	: Забележки: Няма токсичност в границата на разтворимост QSAR
Токсичен за дафния и други водни безгръбначни	: EC50 (Daphnia magna (Дафния)): Очакван > 10 - < 100 mg/l Време на експозиция: 48 h Забележки: QSAR
Токсичност за водораслите	: EC50 (зелени водорасли): Очакван 7,7 mg/l Време на експозиция: 96 h Забележки: QSAR

12.2 Устойчивост и разградимост

Съставки:

BUTANE NORMAL	
Способност за биоразграждане.	: Резултат: Лесно биоразградиво. Забележки: Дадената информация е базирана на информацията придобита от подобни съставки.

12.3 Биоакмулираща способност

Съставки:

пропан	
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	: log Pow: 2,36
BUTANE NORMAL	
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	: log Pow: 2,89



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ GASKET REMOVER

Версия: 2.0

Преработено издание (дата):
22.04.2020

Дата на Печат: 16/10/2020



12.4 Преносимост в почвата

Няма информация

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Продукт:

Оценка : Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо..

12.6 Други неблагоприятни ефекти

Продукт:

Допълнителна екологична информация : Не се изключва вреда на околната среда в случай на непрофесионална употреба или несанкционирано изхвърляне., Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт : Продуктът не трябва да попада в отходната мрежа, водоизточници и в почвата.
Не замърсявайте езера, водни пътища или канавки с химически или употребявани контейнери.
Изпратете до лицензирана фирма по чистота.

Заразен опаковъчен материал : Изпразнете от останалото съдържание.
Празните контейнери, трябва да бъдат откарани до одобрените съоръжения за рециклиране или изхвърляне.
Не използвайте повторно празните контейнери.
Не изгаряйте и не използвайте режещи горелки върху празния барабан.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН

ADN : UN 1950
ADR : UN 1950



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ GASKET REMOVER

Версия: 2.0

Преработено издание (дата):
22.04.2020

Дата на Печат: 16/10/2020

RID : UN 1950

IMDG : UN 1950

IATA : UN 1950

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

ADN : АЕРОЗОЛИ

ADR : АЕРОЗОЛИ

RID : АЕРОЗОЛИ

IMDG : АЕРОЗОЛИ

IATA : АЕРОЗОЛИ

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADN : 2

ADR : 2

RID : 2

IMDG : 2.1

IATA : 2.1

14.4 Опаковъчна група

ADN

Опаковъчна група : Не е определено от регламент

Класификационен код : 5F

Етикети : 2.1

ADR

Опаковъчна група : Не е определено от регламент

Класификационен код : 5F

Етикети : 2.1

Код ограничаващ
преминаването през тунели : (D)

RID

Опаковъчна група : Не е определено от регламент

Класификационен код : 5F

Номерата за

идентифициране на
опасността

Етикети : 2.1

IMDG

Опаковъчна група : Не е определено от регламент



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ GASKET REMOVER

Версия: 2.0

Преработено издание (дата):
22.04.2020

Дата на Печат: 16/10/2020

Етикети	: 2.1
EmS Код	: F-D, S-U

IATA (Карго)

Указания за опаковане (карго самолет)	: 203
Указания за опаковане (LQ)	: Y203
Опаковъчна група	: Не е определено от регламент
Етикети	: Flammable Gas

IATA (Пътник)

Указания за опаковане (пътнически самолет)	: 203
Указания за опаковане (LQ)	: Y203
Опаковъчна група	: Не е определено от регламент
Етикети	: Flammable Gas

14.5 Опасности за околната среда

ADN

Опасно за околната среда : не

ADR

Опасно за околната среда : не

RID

Опасно за околната среда : не

IMDG

Морски замърсител : не

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Посочената(ите) тук транспортна(и) класификация(я) е само ориентировъчна и се базира единствено на свойствата на неопакования материал, както са описани в този Информационен лист за безопасност. Транспортните класификации може да се различават според вида транспорт, размери на опаковките и различия в местните и държавните разпоредби.

14.7 Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC

Не е приложимо за продукта, както се доставя.

Описанието на опасни товари (ако е посочено по-горе) може да не отразява размера, количеството, крайното предназначение или конкретните за региона изключения, които биха могли да се отнасят до тях. Прегледайте документите за транспортиране за описания, отнасящи се до конкретната пратка.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ GASKET REMOVER

Версия: 2.0

Преработено издание (дата):
22.04.2020

Дата на Печат: 16/10/2020

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

Регламент (ЕО) № 1005/2009 относно вещества, които нарушават озоновия слой : Неприложим

Регламент (ЕО) № 850/2004 относно устойчивите органични замърсители : Неприложим

REACH - Списък на вещества, предмет на разрешение (Приложение XIV) : Неприложим

Списък с кандидат-вещества (вещества, пораждащи сериозно безпокойство) за възможно включване в приложение XIV (Член 59). : Неприложим

Регламент (ЕО) № 649/2012 на Европейския парламент и на Съвета относно износа и вноса на опасни химикали : Неприложим

REACH - Ограничения за производство, пускане на пазара и употреба на определени опасни вещества, препарати и изделия (Приложение XVII) : Неприложим

Seveso III: Директива 2012/18/ЕС на Европейския парламент и на Съвета година относно контрола на опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества.

		Количество 1	Количество 2
P3a	ЗАПАЛИМИ АЕРОЗОЛИ	150 t	500 t
18	Втечени изключително запалими газове (включително течен пропан) и природен газ	50 t	200 t

Други правила/закони:

На младежи под 18-годишна възраст не се разрешава да работят с този продукт съгласно Директива на 94/33/ЕО на Съвета за закрила на младите хора на работното място.

Съставките на този продукт са включени в следните списъци:

DSL : Всички компоненти на този продукт са в канадския списък



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ GASKET REMOVER

Версия: 2.0

Преработено издание (дата):
22.04.2020

Дата на Печат: 16/10/2020

DSL

AICS	: В съответствие с инвентара
ENCS	: Не в съответствие с инвентара
KECI	: В съответствие с инвентара
PICCS	: В съответствие с инвентара
IECSC	: В съответствие с инвентара
TCSI	: Не в съответствие с инвентара
TSCA	: В TSCA Списъка

Инвентарни списъци

AICS (Австралия), DSL (Канада), IECSC (Китай), REACH (Европейски съюз), ENCS (Япония), ISHL (Япония), KECI (Корея), NZIoC (Нова Зеландия), PICCS (Филипини), TCSI (Тайван), TSCA (САЩ)

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Няма информация

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Допълнителна информация

Вътрешна информация : 000000274828

Пълен текст на H-фразите

H220	Изключително запалим газ.
H226	Запалими течност и пари.
H280	Съдържа газ под налягане; може да експлодира при нагряване.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ GASKET REMOVER

Версия: 2.0

Преработено издание (дата):
22.04.2020

Дата на Печат: 16/10/2020

H335

Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

H336

Може да предизвика сънливост или световъртеж.

H411

Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Друга информация

: Събраната в настоящия документ информация се счита за точна, но няма гаранции дали е предоставена от компанията. Получателите се съветват предварително да потвърдят, че информацията е актуална, приложима и подходяща за техните условия. Този Информационен лист за безопасност е изготвен от Отдела по хигиена и безопасност на околната среда (Environmental Health and Safety Department) на Ашланд ('+31 (0)78 654 3500).

Източниците на основната информация, използвани при съставянето на информационния лист за безопасност

Списък на съкращения и акроними, които могат да бъдат, но не е задължително да са използвани в този информационен лист за безопасност :

ACGIH: Американска конференция по трудова хигиена

BEI : биологичен индекс на експозиция

CAS: Chemical Abstracts Service (Подразделение на Америкапската химическа асоциация).

CMR: Карциногенно, мутагенно или токсично за репродукция

Есхх: Ефективна концентрация на хх

FG: хранителна степен

GHS: Глобално хармонизирана система за класификация и етикетиране на химикали.

H-statement: Предупреждение за опасност

IATA: Международна асоциация за въздушен транспорт.

IATA-DGR: Регламент за опасни стоки на „Международната асоциация за въздушен транспорт“ (IATA).

ICAO: Международна асоциация за цивилна авиация

ICAO-TI (ICAO): Технически указания на „Международна асоциация за цивилна авиация“

ICxx: Потискаща концентрация за хх от веществото

IMDG: Международен кодекс за опасни морски товари

ISO: Международна организация за стандартизация

LCxx: Летална концентрация, за хх процента от тестваната популация

LDxx: Летална доза, за хх процента от тестваната популация

logPow: коефициент на частите октанол и вода

N.O.S. : необозначени по друг начин

OECD: Организация за икономическо сътрудничество и развитие

OEL: Пределна трудова експозиция

PBT: Постоянен с биологично натрупване и токсичен



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ GASKET REMOVER

Версия: 2.0

Преработено издание (дата):
22.04.2020

Дата на Печат: 16/10/2020

PEC: Прогнозна ефективна концентрация
PEL: Разрешени допустими експозиции
PNEC: Прогнозна неефективна концентрация
PPE: Лично защитно оборудване
P-Statement: Препоръки за безопасност
STEL: Пределна краткосрочна експозиция
STOT: Специфична токсичност за целеви орган
TLV: Прагова пределна стойност
TWA: Усреднявани на база време
vPvB: Много постоянен и с високо биологично натрупване
WEL: Пределна експозиция на работното място

ABM: Клас водна опасност за Нидерландия
ADNR: Регулация за пренасяне на опасни вещества по Рейн
ADR: Споразумение за международни пътни превози на опасни стоки.
CLP: Класификация, етикетиране и опаковане
CSA: Оценка на химическата безопасност
CSR: Доклад за химическа безопасност
DNEL: Не е получено ефективно ниво.
EINECS: Европейски опис на съществуващите търговски химически вещества.
ELINCS: Европейски списък на нотифицираните химически вещества
REACH: Регистрация, оценка, разрешаване и ограничаване на химикали
RID: Регламент за международен железопътен транспорт на опасни стоки
R-phrase: Рискова фраза
S-phrase: Фраза за безопасност
WGK: Немски клас за водна опасност