

	Страница: 1
ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ	Преработено издание (дата): 02.10.2018
	Дата на Печат: 15.10.2020
	SDS Номер: 000000274849
Valvoline™ ALL PURPOSE CLEANER ™ Търговска марка, Valvoline или нейни филиали, ристрирани в различни държави 887069	Версия: 1.0

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 : Valvoline™ ALL PURPOSE CLEANER
наименование

™ Търговска марка, Valvoline или нейни филиали,
ристрирани в различни държави

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

Препоръчителна : Препарат за чистене.
употреба

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 +359 2 9154 409

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 нагряване.

Дразнене на кожата, Категория 2

H315: Предизвиква дразнене на кожата.

Кожна сенсibiliзация, Категория 1

H317: Може да причини алергична кожна

	Страница: 2
ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ	Преработено издание (дата): 02.10.2018
	Дата на Печат: 15.10.2020
	SDS Номер: 000000274849
Valvoline™ ALL PURPOSE CLEANER ™ Търговска марка, Valvoline или нейни филиали, ристрирани в различни държави 887069	Версия: 1.0

реакция.

Краткосрочна (остра) опасност за водната среда, Категория 1

H400: Силно токсичен за водните организми.

Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда, Категория 1

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

2.2 Елементи на етикета

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 нагряване.
	:	H315	Предизвиква дразнене на кожата.
	:	H317	Може да причини алергична кожна реакция.
	:	H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност	:	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 регионалните разпоредби.

	Страница: 3
ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ	Преработено издание (дата): 02.10.2018
	Дата на Печат: 15.10.2020
	SDS Номер: 000000274849
Valvoline™ ALL PURPOSE CLEANER ™ Търговска марка, Valvoline или нейни филиали, ристрирани в различни държави 887069	Версия: 1.0

Опасни съставки които трябва да бъдат описани на етикета:
D-LIMONENE

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

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси

Опасни съставки

Химично наименование	CAS номер EC-No. Регистрационен номер	Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)	Концентрация (%)
D-LIMONENE	5989-27-5 227-813-5 01-2119529223-47-xxxx	Flam. Liq.3; H226 Skin Irrit.2; H315 Skin Sens.1; H317 Asp. Tox.1; H304 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	>= 70,00 - < 80,00
Вещества, за които има граница на експозиция на работното място :			
PROPANE	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

	Страница: 4
ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ	Преработено издание (дата): 02.10.2018
	Дата на Печат: 15.10.2020
	SDS Номер: 000000274849
Valvoline™ ALL PURPOSE CLEANER ™ Търговска марка, Valvoline или нейни филиали, ристрирани в различни държави 887069	Версия: 1.0

4.1 Описание на мерките за първа помощ

- | | | |
|------------------------------|---|--|
| Основни указания | : | Изнесете от опасната зона.
Покажете на лекаря този информационен лист за безопасност при прегледа.
Не оставяйте пострадалия без надзор. |
| 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 кожата | : | Премахнете замърсеното облекло. Ако дразненето се развие, вземете медицински мерки.
При попадане върху кожата, изплакнете добре с вода.
Измийте замърсеното облекло преди повторна употреба. |
| 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. |
| рискове | : | Предизвиква дразнене на кожата.
Може да причини алергична кожна реакция. |

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 | : | Гасете, съобразявайки се с местните обстоятелства и |
|-----------|---|---|

	Страница: 5
ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ	Преработено издание (дата): 02.10.2018
	Дата на Печат: 15.10.2020
	SDS Номер: 000000274849
Valvoline™ ALL PURPOSE CLEANER ™ Търговска марка, Valvoline или нейни филиали, ристрирани в различни държави 887069	Версия: 1.0

пожарогасителни средства
 околната среда.
 Воден аерозол
 Пяна
 Пяна, устойчива на алкохол
 Въглероден двуокис (CO₂)
 Сух химикал

Неподходящи : Силна водна струя
 пожарогасителни средства

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 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.
 Носете лични предпазни средства.

	Страница: 6
ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ	Преработено издание (дата): 02.10.2018
	Дата на Печат: 15.10.2020
	SDS Номер: 000000274849
Valvoline™ ALL PURPOSE CLEANER ™ Търговска марка, Valvoline или нейни филиали, ристрирани в различни държави 887069	Версия: 1.0

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 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 вдишвайте парите/праха.
Не пушете.
Лица с данни за кожни заболявания, астма, алергии, хронични или чести дихателни заболявания не трябва да бъдат ангажирани в никой от етапите на производството, където е включена употребата на тази смес.
Когато е празен контейнера е опасен.
Да се вземат предпазни мерки срещу статично електричество.
Да се избягва експозиция - Получете специални инструкции преди употреба.
Да се избягва контакт с очите и кожата.
Пушенето, храненето и пиенето трябва да бъдат забранявани в зоните на употреба.
За лична защита вижте раздел 8.

	Страница: 7
ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ	Преработено издание (дата): 02.10.2018
	Дата на Печат: 15.10.2020
	SDS Номер: 000000274849
Valvoline™ ALL PURPOSE CLEANER ™ Търговска марка, Valvoline или нейни филиали, ристрирани в различни държави 887069	Версия: 1.0

Изхвърляйте водата за изплакване в съответствие с местните и национални норми.

- 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. Да не се яде и пие по време на работа. Да не се пуши по време на работа.

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 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 действието)	Параметри на контрол	Основа
PROPANE	74-98-6	TWA	1.800 mg/m3	BG OEL

		Страница: 8
ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ		Преработено издание (дата): 02.10.2018
		Дата на Печат: 15.10.2020
		SDS Номер: 000000274849
Valvoline™ ALL PURPOSE CLEANER ™ Търговска марка, Valvoline или нейни филиали, ристрирани в различни държави 887069		Версия: 1.0

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 доколко те са подходящи за специфичното работно място.

Обезопасяване на кожата и тялото : Носете при необходимост:
Непромокаемо облекло
Защитни обувки
Огнеупорно облекло
Избирайте телесна защита според количеството и концентрацията на опасното вещество на работното място.
Изхвърлете ръкавиците, при които установите разкъсвания, продупчвания или признаци на износване.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Външен вид : аерозол

Цвят : безцветен

Мирис : на цитрус

Граница на мириса : Няма информация

pH : Няма информация

Точка на топене/точка на : Няма информация

	Страница: 9
ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ	Преработено издание (дата): 02.10.2018
	Дата на Печат: 15.10.2020
	SDS Номер: 000000274849
Valvoline™ ALL PURPOSE CLEANER ™ Търговска марка, Valvoline или нейни филиали, ристрирани в различни държави 887069	Версия: 1.0

замръзване

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	: 10,9 %(V)
Долна граница на експлозивност / Долна граница на запалимост	: 0,7 %(V)
Налягане на парите	: 8 hPa (20 °C)
Относителна гъстота на изпаренията	: Няма информация
Относителна плътност	: Няма информация
Плътност	: 0,74 g/cm ³ (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	: 245 °C
Температура на разпадане	: Няма информация
Вискозитет	
Вискозитет, динамичен	: Няма информация

	Страница: 10
ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ	Преработено издание (дата): 02.10.2018
	Дата на Печат: 15.10.2020
	SDS Номер: 000000274849
Valvoline™ ALL PURPOSE CLEANER ™ Търговска марка, Valvoline или нейни филиали, ристрирани в различни държави 887069	Версия: 1.0

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

Условия, които трябва да се избягват : Неизвестни.

Топлина, пламъци и искри.

10.5 Несъвместими материали

Материали, които трябва да се избягват : Окислители

10.6 Опасни продукти на разпадане

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

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

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

	Страница: 11
ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ	Преработено издание (дата): 02.10.2018
	Дата на Печат: 15.10.2020
	SDS Номер: 000000274849
Valvoline™ ALL PURPOSE CLEANER ™ Търговска марка, Valvoline или нейни филиали, ристрирани в различни държави 887069	Версия: 1.0

Остра токсичност

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Съставки:

D-LIMONENE:

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх): > 5 g/kg

Остра дермална токсичност : LD50 (Заяк): > 5 g/kg

Съставки:

PROPANE:

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

Предизвиква дразнене на кожата.

Продукт:

Забележки: Може да предизвика дразнене на кожата и/или дерматит.

Съставки:

D-LIMONENE:

Резултат: Дразни кожата.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

	Страница: 12
ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ	Преработено издание (дата): 02.10.2018
	Дата на Печат: 15.10.2020
	SDS Номер: 000000274849
Valvoline™ ALL PURPOSE CLEANER ™ Търговска марка, Valvoline или нейни филиали, ристрирани в различни държави 887069	Версия: 1.0

Продукт:

Забележки: Парите могат да предизвикат дразнене на очите, дихателните пътища и кожата.

Съставки:

D-LIMONENE:

Биологичен вид: Заек

Метод: OECD Указания за изпитване 405

Резултат: Леко, преходно дразнене

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Кожна сенсибилизация: Може да причини алергична кожна реакция.

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

Продукт:

Забележки: Може да причини кожна алергична реакция.

Съставки:

D-LIMONENE:

Метод на тестване: Изпитване на местни лимфни възли

Биологичен вид: Мишка

Оценка: Този продукт е кожен сенсибилизатор, подкатегория 1B.

Метод: OECD Указания за изпитване 429

Мутагенност на зародишните клетки

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Съставки:

D-LIMONENE:

Генотоксичност инвитро (in vitro) : Метод на тестване: Амес тест
 Тествани видове: Salmonella typhimurium
 Метаболитно активиране: с или без метаболитна активация
 Метод: OECD Указания за изпитване 471
 Резултат: отрицателен

Генотоксичност в живия организъм (in vivo) : Метод на тестване: изследване с гел-електрофореза на единична клетка
 Тествани видове: Плъх
 Резултат: отрицателен

PROPANE:

Генотоксичност инвитро (in vitro) : Метод на тестване: Амес тест

	Страница: 13
ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ	Преработено издание (дата): 02.10.2018
	Дата на Печат: 15.10.2020
	SDS Номер: 000000274849
Valvoline™ ALL PURPOSE CLEANER ™ Търговска марка, Valvoline или нейни филиали, ристрирани в различни държави 887069	Версия: 1.0

vitro)

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.

Репродуктивна токсичност

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

СОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

СОО (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:

D-LIMONENE:

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:

D-LIMONENE

	Страница: 14
ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ	Преработено издание (дата): 02.10.2018
	Дата на Печат: 15.10.2020
	SDS Номер: 000000274849
Valvoline™ ALL PURPOSE CLEANER ™ Търговска марка, Valvoline или нейни филиали, ристрирани в различни държави 887069	Версия: 1.0

Токсичен за риби	: LC50 (Pimephales promelas (Дребна рибка, бодливка)): 0,688 mg/l Време на експозиция: 96 h Метод на тестване: тест за протичане Метод: OECD Указания за изпитване 203
Токсичен за дафния и други водни безгръбначни	: EC50 (Daphnia magna (Дафния)): 0,36 mg/l Време на експозиция: 48 h Метод на тестване: статичен тест Метод: OECD Указание за тестване 202
Токсичност за водораслите	: ErC50 (Desmodesmus subspicatus (зелени водорасли)): 8 mg/l Крайна точка: Забавяне в растежа Време на експозиция: 72 h Метод на тестване: статичен тест Метод: OECD Указание за тестване 201 GLP: да Забележки: Дадената информация е базирана на информацията придобита от подобни съставки. NOEC (Desmodesmus subspicatus (зелени водорасли)): 2,62 mg/l Крайна точка: Забавяне в растежа Време на експозиция: 72 h Метод на тестване: статичен тест Метод: OECD Указание за тестване 201 GLP: да Забележки: Дадената информация е базирана на информацията придобита от подобни съставки.
Токсичен за дафния и други водни безгръбначни (Хронична токсичност)	: NOEC: Приблизителна изчислена стойност 0,115 mg/l Време на експозиция: 16 d Биологичен вид: Daphnia magna (Дафния)
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

	Страница: 15
ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ	Преработено издание (дата): 02.10.2018
	Дата на Печат: 15.10.2020
	SDS Номер: 000000274849
Valvoline™ ALL PURPOSE CLEANER ™ Търговска марка, Valvoline или нейни филиали, ристрирани в различни държави 887069	Версия: 1.0

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:

D-LIMONENE

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода : log Pow: 4,232

PROPANE

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода : log Pow: 2,36

BUTANE NORMAL

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода : log Pow: 2,89

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

	Страница: 16
ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ	Преработено издание (дата): 02.10.2018
	Дата на Печат: 15.10.2020
	SDS Номер: 000000274849
Valvoline™ ALL PURPOSE CLEANER ™ Търговска марка, Valvoline или нейни филиали, ристрирани в различни държави 887069	Версия: 1.0

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
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

	Страница: 17
ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ	Преработено издание (дата): 02.10.2018
	Дата на Печат: 15.10.2020
	SDS Номер: 000000274849
Valvoline™ ALL PURPOSE CLEANER ™ Търговска марка, Valvoline или нейни филиали, ристрирани в различни държави 887069	Версия: 1.0

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 : (D)
 преминаването през тунели

RID

Опаковъчна група : Не е определено от регламент
 Класификационен код : 5F
 Номерата за идентифициране на опасността : 23
 Етикети : 2.1

IMDG

Опаковъчна група : Не е определено от регламент
 Етикети : 2.1
 EmS Код : F-D, S-U

IATA (Карго)

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

IATA (Пътник)

Указания за опаковане : 203
 (пътнически самолет)
 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 : да

ADR

	Страница: 18
ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ	Преработено издание (дата): 02.10.2018
	Дата на Печат: 15.10.2020
	SDS Номер: 000000274849
Valvoline™ ALL PURPOSE CLEANER ™ Търговска марка, Valvoline или нейни филиали, ристрирани в различни държави 887069	Версия: 1.0

Опасно за околната среда : да

RID

Опасно за околната среда : да

IMDG

Морски замърсител : да

IATA (Пътник)

Опасно за околната среда : да

IATA (Карго)

Опасно за околната среда : да

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Посочената(ите) тук транспортна(и) класификация(я) е само ориентировъчна и се базира единствено на свойствата на неупакования 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

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

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

REACH - Списък на веществата, поражащи сериозно безпокойство, кандидати за разрешаване : Неприложим

	Страница: 19
ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ	Преработено издание (дата): 02.10.2018
	Дата на Печат: 15.10.2020
	SDS Номер: 000000274849
Valvoline™ ALL PURPOSE CLEANER ™ Търговска марка, Valvoline или нейни филиали, ристрирани в различни държави 887069	Версия: 1.0

(Точка 57).

Регламент (ЕО) № 649/2012 на Европейския парламент и на Съвета относно износа и вноса на опасни химикали : 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
E1	ОПАСНОСТИ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА	100 t	200 t
18	Втечнени изключително запалими газове (включително течен пропан) и природен газ	50 t	200 t

според Регламентът за Детергентите/Перилните препарати ЕС 648/2004 : 30 % и повече: парфюми
15 % или повече по-малко от 30 %: алифатни въглеводороди

Други правила/законо : 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	: Този продукт съдържа един или няколко компонента, които не са на канадския DSL и имат годишни количествени граници.
AICS	Не в съответствие с инвентара
ENCS	Не в съответствие с инвентара
KECI	Не в съответствие с инвентара
PICCS	Не в съответствие с инвентара
IECSC	Не в съответствие с инвентара
TCSI	Не в съответствие с инвентара

	Страница: 20
ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ	Преработено издание (дата): 02.10.2018
	Дата на Печат: 15.10.2020
	SDS Номер: 000000274849
Valvoline™ ALL PURPOSE CLEANER ™ Търговска марка, Valvoline или нейни филиали, ристрирани в различни държави 887069	Версия: 1.0

TSCA

He B 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

Преработено издание (дата): 02.10.2018

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.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно 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

	Страница: 21
ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ	Преработено издание (дата): 02.10.2018
	Дата на Печат: 15.10.2020
	SDS Номер: 000000274849
Valvoline™ ALL PURPOSE CLEANER ™ Търговска марка, Valvoline или нейни филиали, ристрирани в различни държави 887069	Версия: 1.0

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

PES: 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.

	Страница: 22
ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ	Преработено издание (дата): 02.10.2018
	Дата на Печат: 15.10.2020
	SDS Номер: 000000274849
Valvoline™ ALL PURPOSE CLEANER ™ Търговска марка, Valvoline или нейни филиали, ристрирани в различни държави 887069	Версия: 1.0

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: Рискава фраза

S-phrase: Фраза за безопасност

WGK: Немски клас за водна опасност