

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

EMSAL CARPET SHAMPOO 750ML SO

WM 0708685

Поръчка номер: 0708685

Версия 1.4

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

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

1.1 Идентификатори на продукта

Търговското наименование : EMSAL CARPET SHAMPOO 750ML SO
идентификационен номер : 61450

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

Употреба на : Почистващо вещество
веществото/сместа

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител : Виста АВТ АД
бул.Христофор Колумб 64
BG 1528 София

Телефон : 02 / 4215921
Факс : 02 / 4215922
Email адрес Отговорно : Produktsicherheit@werner-mertz.com
лице/издател
Лице за контракт : Развитие на продукта/безопасност на продукта

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

02 / 9154233 , 02 / 9154346 токсикология " Пирогов "

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

2.2 Елементи на етикета

Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Безопасно вещество или смес съгласно Регламент (ЕО) No. 1272/2008.

Допълнително означение:

EUN210 Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

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. Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси

Химичен състав : Воден разтвор на повърхностноактивни вещества.

Опасни съставки

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

EMSAL CARPET SHAMPOO 750ML SO

WM 0708685

Поръчка номер: 0708685

Версия 1.4

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

Химическо име	CAS номер ЕС-№. Регистрационен номер	Класификация (67/548/ЕЕС)	Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)	Концентрация (%)
Sodium lauryl sulfate (INCI)	73296-89-6 277-362-3 01-2119489464- 26	Xi; R38 Xi; R41	Skin Irrit.2; H315 Eye Irrit.1; H318 Aquatic Chronic3; H412	>= 2 - < 5
2-пропанол	67-63-0 200-661-7 01-2119457558- 25	F; R11 Xi; R36 R67	Flam. Liq.2; H225 Eye Irrit.2; H319 STOT SE3; H336	>= 2 - < 5
Вещества, за които има граница на експозиция на работното място :				
Етилов алкохол	64-17-5 200-578-6 01-2119457610- 43	F; R11	Flam. Liq.2; H225 Eye Irrit.2; H319	>= 2 - < 5

За обяснение на използваните съкращения виж раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

- Основни указания : Няма опасност, изискваща специални мерки за първа помощ.
- В случай на вдишване : Изведете на чист въздух.
Ако симптомите продължават, повикайте лекар.
- В случай на контакт с кожата : Веднага се освободете от заразените дрехи и обувки.
При контакт, незабавно облейте кожата със сапун и голямо количество вода.
Ако симптомите продължават, повикайте лекар.
- В случай на контакт с очите : Защитете незасегнатото око.
Ако е възможно, свалете контактните лещи, ако има такива.
Незабавно изплакнете обилно с вода, също и под клепачите, в продължение на поне 15 минути.
Ако очното раздразнение продължава, консултирайте се със специалист.
- В случай на поглъщане : Почистете устната кухина с вода и след това пийте обилно вода.
Не давайте мляко или алкохолни напитки.
Никога не давайте нещо през устата на човек в безсъзнание.

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

- Симптоми : Няма налична информация.
- рискове : Няма налична информация.

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

- Лечение : За специализиран съвет е необходимо лекарите да се

EMSAL CARPET SHAMPOO 750ML SO

WM 0708685

Поръчка номер: 0708685

Версия 1.4

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

консултират със Центъра за информация по отровите
(общоопасните вещества).

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства : Гасете, съобразявайки се с местните обстоятелства и околната среда.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Специфични опасности при пожарогасене : Не позволявайте оттичането след борба с пожар да навлиза в отходни системи или водоизточници.

Опасни избухливи продукти :

5.3 Съвети за пожарникарите

специални предпазни средства за пожарникарите : В случай на пожар носете автономен дихателен апарат.

Допълнителна информация : Събирайте отделно замърсената вода от гасенето на пожара. Не я изхвърляйте в канализацията. Остатъците от пожара и замърсената вода от гасенето да се отстранява в съответствие с местните наредби.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Лични предпазни мерки : Носете лични предпазни средства.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за опазване на околната среда : Внимавайте материалът да не попада в отходни тръби и водоизточници.
Без нужда от особени мерки за предпазване на околната среда.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Средства за почистване : Избършете с попиращ материал (напр. памучен или вълнен парцал).
Да се държи в подходящи, затворени контейнери за изхвърляне.

6.4 Позоваване на други раздели

За лична защита вижте раздел 8., Обработвайте събрания материал според указанията в секцията "Мерки при изхвърляне"., Отнесете се към раздел 15 за конкретните национални нормативи.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

EMSAL CARPET SHAMPOO 750ML SO

WM 0708685

Поръчка номер: 0708685

Версия 1.4

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

- Указания за безопасно манипулиране : За лична защита вижте раздел 8. Не се изискват специални указания.
- Препоръки за предпазване от огън и експлозии : Нормални мерки за превантивна противопожарна защита.
- Хигиенни мерки : Работете в съответствие с правилата за промишлена хигиена и техника за безопасност. Измийте ръцете преди почивките и в края на работния ден.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

- Изисквания за складови помещения и контейнери : Пазете контейнера плътно затворен в сухо и добре проветрявано място. Съхранявайте при стайна температура в оригиналния контейнер.
- Препоръки за основно складиране : Без специални ограничения за съхранение с други продукти.
- Друга информация : Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение. Защитете от замръзване.

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

- Специфична употреба(и) : Почистващо вещество

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

Компоненти	CAS номер	Стойност тип (Вид на излагането/въздействието)	Параметри на контрол	Нова Информация	Основа
ISOPROPYL ALCOHOL		TWA	980 mg/m ³	2012-01-06	BG OEL
ISOPROPYL ALCOHOL		STEL	1.225 mg/m ³	2012-01-06	BG OEL
ALCOHOL		TWA	1.000 mg/m ³	2012-01-06	BG OEL

DNEL

Sodium lauryl sulfate (INCI)

- : Крайна употреба: Работници
Пътища на експозиция: Контакт с кожата
Възможно въздействие върху здравето: Дългосрочна експозиция, Систематични ефекти

Крайна употреба: Работници
Пътища на експозиция: Вдишване
Възможно въздействие върху здравето: Дългосрочна

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

EMSAL CARPET SHAMPOO 750ML SO

WM 0708685

Поръчка номер: 0708685

Версия 1.4

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

	<p>експозиция, Систематични ефекти Стойност: 285 mg/m³</p> <p>Крайна употреба: Крайни потребители Пътища на експозиция: Контакт с кожата Възможно въздействие върху здравето: Дългосрочна експозиция, Систематични ефекти</p> <p>Крайна употреба: Крайни потребители Пътища на експозиция: Вдишване Възможно въздействие върху здравето: Дългосрочна експозиция, Систематични ефекти Стойност: 85 mg/m³</p> <p>Крайна употреба: Крайни потребители Пътища на експозиция: Поглъщане Възможно въздействие върху здравето: Дългосрочна експозиция, Систематични ефекти</p>
2-пропанол	<p>: Крайна употреба: Работници Пътища на експозиция: Контакт с кожата Възможно въздействие върху здравето: Дългосрочни систематични ефекти</p> <p>Крайна употреба: Работници Пътища на експозиция: Вдишване Възможно въздействие върху здравето: Дългосрочни систематични ефекти Стойност: 500 mg/m³</p> <p>Крайна употреба: Крайни потребители Пътища на експозиция: Контакт с кожата Възможно въздействие върху здравето: Дългосрочни систематични ефекти</p> <p>Крайна употреба: Крайни потребители Пътища на експозиция: Поглъщане Възможно въздействие върху здравето: Дългосрочни систематични ефекти</p> <p>Крайна употреба: Крайни потребители Пътища на експозиция: Вдишване Възможно въздействие върху здравето: Дългосрочни систематични ефекти Стойност: 89 mg/m³</p>
Етилов алкохол	<p>: Крайна употреба: Работници Пътища на експозиция: Вдишване Възможно въздействие върху здравето: Остри локални ефекти Стойност: 1900 mg/m³</p> <p>Крайна употреба: Работници Пътища на експозиция: Вдишване Възможно въздействие върху здравето: Дългосрочни систематични ефекти Стойност: 950 mg/m³</p>

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

EMSAL CARPET SHAMPOO 750ML SO

WM 0708685

Поръчка номер: 0708685

Версия 1.4

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

Крайна употреба: Работници
Пътища на експозиция: Контакт с кожата
Възможно въздействие върху здравето: Дългосрочни систематични ефекти

Крайна употреба: Крайни потребители
Пътища на експозиция: Вдишване
Възможно въздействие върху здравето: Остри локални ефекти
Стойност: 950 mg/m³

Крайна употреба: Крайни потребители
Пътища на експозиция: Контакт с кожата
Възможно въздействие върху здравето: Дългосрочни систематични ефекти

Крайна употреба: Крайни потребители
Пътища на експозиция: Вдишване
Възможно въздействие върху здравето: Дългосрочни систематични ефекти
Стойност: 114 mg/m³

Крайна употреба: Крайни потребители
Пътища на експозиция: Поглъщане
Възможно въздействие върху здравето: Дългосрочни систематични ефекти

Крайна употреба: Крайни потребители
Пътища на експозиция: Контакт с кожата
Възможно въздействие върху здравето: Остри локални ефекти
Стойност: 950 mg/m³

PNEC

Sodium lauryl sulfate (INCI)

: сладки води
Стойност: 0,0958 mg/l

Морска вода
Стойност: 0,0096 mg/l

Сладководни седименти
Стойност: 3,37 mg/kg

Морски седимент
Стойност: 0,337 mg/kg

Почва
Стойност: 0,616 mg/kg

STP
Стойност: 1084 mg/l

intermittent release
Стойност: 0,036 mg/l

2-пропанол

: сладки води
Стойност: 140,9 mg/l

EMSAL CARPET SHAMPOO 750ML SO

WM 0708685

Поръчка номер: 0708685

Версия 1.4

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

	Морска вода Стойност: 140,9 mg/l
	Сладководни седименти Стойност: 552 mg/kg
	Морски седимент Стойност: 552 mg/kg
	Почва Стойност: 28 mg/kg
	intermittent release Стойност: 140,9 mg/l
	STP Стойност: 2251 mg/l
	Стойност: 160 mg/kg
Етилов алкохол	: сладки води Стойност: 0,96 mg/l
	Морска вода Стойност: 0,79 mg/l
	Сладководни седименти Стойност: 3,6 mg/kg
	Почва Стойност: 0,63 mg/kg
	STP Стойност: 580 mg/l
	intermittent release Стойност: 2,75 mg/l

8.2 Контрол на експозицията

Лична обезопасителна екипировка

Защита на очите : Ако има опасност от изпръскване, носете:
Плътно прилепващи защитни очила

Защита на ръцете

Материал : Химически устойчиви ръкавици, направени от бутилкаучук или нитрилен каучук категория III по EN 374.

Дебелина/плътност на ръкавиците : 0,4 mm

Забележки : Съобразете се с информацията от производителя относно пропускливост и период на издръжливост, както и относно специфичните условия на работа (механично натоварване и продължителност на контакта).

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

EMSAL CARPET SHAMPOO 750ML SO

WM 0708685

Поръчка номер: 0708685

Версия 1.4

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

Обезопасяване на кожата и тялото

: Избирайте телесна защита според количеството и концентрацията на опасното вещество на работното място. Свалете и изперете замърсеното облекло преди повторна употреба.

Защита на дихателните пътища

: Не се изисква; само при образуване на аерозол.
Препоръчан вид филтър:
Филтър АВЕК-Р3
Осигурете подходяща вентилация, особено в затворените пространства.

Контрол на експозицията на околната среда

Основни указания : Внимавайте материалът да не попада в отходни тръби и водоизточници.
Без нужда от особени мерки за предпазване на околната среда.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Външен вид	: течност
Цвят	: млечен
Мирис	: плодов
Граница на мириса	: Няма информация
pH	: приблизително. 7,6
Точка на топене/граница на топене	: Няма информация
Точка на кипене/интервал на кипене	: Няма информация
Точка на запалване	: 46 °C
Скорост на изпаряване	: Няма информация
Запалимост (твърдо вещество, газ)	: Не е класифициран като поддържащ горене, съгласно правилата за транспорт.
Скорост на горене	: Няма информация
долна граница на експлозивност	: Няма информация
горна граница на експлозивност	: Няма информация
Налягане на парите	: Няма информация
Относителна гъстота на изпаренията	: Няма информация

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

EMSAL CARPET SHAMPOO 750ML SO

WM 0708685

Поръчка номер: 0708685

Версия 1.4

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

Относителна плътност	: Няма информация
Плътност	: приблизително. 0,993 g/cm ³
Разтворимост във вода	: разтворим
Разтворителна способност в други разтворители	: Няма информация
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	: Няма информация
Температура на запалване	: Няма информация
Термално разлагане	: Няма информация
Вискозитет, динамичен	: Няма информация
Вискозитет, кинематичен	: Няма информация
Експлозивни свойства	: Няма информация
Оксидиращи свойства	: Няма информация

9.2 Друга информация

без

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реактивност

Стабилен при препоръчаните условия за съхранение., Не са известни опасни реакции при правилна употреба.

10.2 Химична стабилност

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

10.3 Възможност за опасни реакции

Опасни реакции : Не са споменати никакви опасности.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Условия, които трябва да се избягват : Защитете от замръзване.

10.5 Несъвместими материали

Материали, които трябва да се избягват : Няма информация

10.6 Опасни продукти на разпадане

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

Друга информация : Не са известни опасни продукти на разлагане.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

EMSAL CARPET SHAMPOO 750ML SO

WM 0708685

Поръчка номер: 0708685

Версия 1.4

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

Продукт

- Корозивност/дразнене на кожата : Според класификацията на ЕС, продуктът не е считан за дразнещ кожата.
- Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите : Според класификацията на ЕС, продуктът не е считан за дразнещ очите.
- Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата : Няма информация
- Допълнителна информация : Няма информация

Компоненти:

SODIUM LAURYL SULFATE :

Остра орална токсичност : LD50 Орално : > 2.000 mg/kg
Метод: OECD Указания за изпитване 401

Корозивност/дразнене на кожата : Резултат: дразнещ
Метод: OECD Указания за изпитване 404

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите : Резултат: Риск от тежко увреждане на очите.
Метод: OECD Указания за изпитване 405

ISOPROPYL ALCOHOL :

Остра орална токсичност : LD50 плъх: 5.280 mg/kg
Метод: OECD Указания за изпитване 401

LD50 Орално плъх: 3.570 mg/kg

LD50 Орално заек: 5.030 mg/kg

LD50 Орално плъх: 5.840 mg/kg
Метод: OECD Указания за изпитване 401

LD50 Орално плъх: 4.570 mg/kg

Остра инхалационна токсичност : LC50 плъх, женски: 47,5 mg/l
Период на излагане/облъчване: 8 h
Метод: OECD Указания за изпитване 403

LC50 плъх: 72,6 mg/l
Период на излагане/облъчване: 4 h

LC50 мишка: 27,2 mg/l
Период на излагане/облъчване: 4 h

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

EMSAL CARPET SHAMPOO 750ML SO

WM 0708685

Поръчка номер: 0708685

Версия 1.4

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

	LC50 плъх: 25 mg/l Период на излагане/облъчване: 6 h Метод: OECD Указания за изпитване 403
	LC50 плъх: 30 mg/l Период на излагане/облъчване: 4 h
Остра дермална токсичност	: LD50 заек: 12.800 mg/kg Метод: OECD Указания за изпитване 402
	LD50 Дермално заек: 12.870 mg/kg Метод: OECD Указания за изпитване 402
	LD50 Дермално заек: 13.900 mg/kg Метод: OECD Указания за изпитване 402
	LD50 Дермално заек: 13.400 mg/kg
Корозивност/дразнене на кожата	: Биологичен вид: заек Резултат: Не дразни кожата
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	: Биологичен вид: заек Резултат: дразнещ
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата	: Тестов Метод: Тест на Buehler Биологичен вид: морско свинче Резултат: Не причинява кожна чувствителност.
Мутагенност на зародишните клетки	
Генотоксичност инвитро (in vitro)	: Вид: Амес тест Тествани видове: Salmonella typhimurium с или без метаболитна активация Резултат: отрицателен
ALCOHOL :	
Остра орална токсичност	: LD50 Орално плъх: 10.470 mg/kg Метод: OECD Указания за изпитване 401
	LD50 плъх: 5.000 mg/kg Метод: OECD Указания за изпитване 401
Остра инхалационна токсичност	: LC50 : 117 - 125 mg/l Период на излагане/облъчване: 4 h Метод: OECD Указания за изпитване 403
	LC50 плъх: 1.800 mg/l Период на излагане/облъчване: 4 h Метод: вижте свободния текст определен от потребителя

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

EMSAL CARPET SHAMPOO 750ML SO

WM 0708685

Поръчка номер: 0708685

Версия 1.4

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

Остра дермална токсичност	: LD50 Дермално заек: > 2.000 mg/kg Метод: OECD Указания за изпитване 402
	LD50 Дермално заек: > 10.000 mg/kg Метод: OECD Указания за изпитване 402
Корозивност/дразнене на кожата	: Биологичен вид: заек Резултат: Не дразни кожата Метод: OECD Указания за изпитване 404
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	: Биологичен вид: заек Резултат: Леко дразнене на очите Метод: OECD Указания за изпитване 405
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата	: Биологичен вид: мишка Резултат: Не причинява кожна чувствителност. Метод: вижте свободния текст определен от потребителя
Репродуктивна токсичност	: Биологичен вид: плъх Начин на прилагане: Орално NOAEL: 5.200 mg/kg
	Биологичен вид: плъх Начин на прилагане: Орално NOAEL: 13.800 mg/kg
	Биологичен вид: плъх Начин на прилагане: Вдишване NOAEL: 30400 mg/m3
Високо ниво на токсичност при предозиране	: плъх, мъжки: NOAEL: > 20 mg/kg Метод: вижте свободния текст определен от потребителя
	плъх, женски: NOAEL: 1.730 mg/kg Метод: вижте свободния текст определен от потребителя

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Продукт:

Компоненти:

SODIUM LAURYL SULFATE:

Токсичен за риби	: LC50 (Пъстроперка): > 10 - 100 mg/l Метод: OECD Указания за изпитване 203
Токсичен за дафния и други водни безгръбначни	: EC50 (Daphnia magna (Дафния)): 10 - 100 mg/l

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

EMSAL CARPET SHAMPOO 750ML SO

WM 0708685

Поръчка номер: 0708685

Версия 1.4

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

Токсичност за водораслите	: EC50 (<i>Scenedesmus subspicatus</i>): 10 - 100 mg/l
Отровен за бактерии	: EC0 (<i>Pseudomonas putida</i> (Пръчковидна грам-отрицателна бактерия)): > 100 mg/l
Токсичен за риби (Хронична токсичност)	: NOEC: 1 - 10 mg/l Биологичен вид: <i>Pimephales promelas</i> (ФДребна рибка, бодливка)
Токсичен за дафния и други водни безгръбначни (Хронична токсичност)	: NOEC: 1 - 10 mg/l Биологичен вид: <i>Daphnia magna</i> (Дафния)

ISOPROPYL ALCOHOL:

Токсичен за риби	: LC50 (<i>Lepomis macrochirus</i> (Синьохрила риба-луна)): 1.400 mg/l Период на излагане/облъчване: 96 h LC50 (Пъстроперка): > 100 mg/l Период на излагане/облъчване: 48 h Метод на тестване: статичен тест GLP: не
------------------	--

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни	: EC50 (<i>Daphnia magna</i> (Дафния)): 13.299 mg/l Период на излагане/облъчване: 48 h EC50 (<i>Daphnia magna</i> (Дафния)): 9.714 mg/l Период на излагане/облъчване: 24 h EC50 (<i>Daphnia magna</i> (Дафния)): > 100 mg/l Период на излагане/облъчване: 48 h Метод на тестване: статичен тест GLP: не
---	---

(Водна бълха): > 10.000 mg/l
Метод: OECD Указание за тестване 202

NOEC (*Daphnia magna* (Дафния)): 30 mg/l
Период на излагане/облъчване: 21 d

Токсичност за водораслите	: IC50 (<i>Desmodesmus subspicatus</i> (зелени водорасли)): > 1.000 mg/l Период на излагане/облъчване: 72 h Метод на тестване: Забавяне в растежа EC50 (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (Зелени водорасли)): > 100 mg/l Период на излагане/облъчване: 72 h Метод на тестване: статичен тест GLP: не ErC50 (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (зелени водорасли)): > 1.000 mg/l Период на излагане/облъчване: 72 h EC50 (<i>Scenedesmus subspicatus</i>): > 100 mg/l Период на излагане/облъчване: 72 h Метод на тестване: статичен тест
---------------------------	---

EMSAL CARPET SHAMPOO 750ML SO

WM 0708685

Поръчка номер: 0708685

Версия 1.4

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

- Отровен за бактерии : EC50 (*Aliivibrio fischeri*): 17.700 mg/l
Период на излагане/облъчване: 5 min
GLP:
- EC10 (*Pseudomonas putida* (Пръчковидна грам-отрицателна бактерия)): 5.175 mg/l
Период на излагане/облъчване: 18 h
Метод: DIN 38412
GLP:
- ALCOHOL:**
- Токсичен за риби : LC50 (*Oncorhynchus mykiss* (Канадска пъстърва9): 13 g/l
Период на излагане/облъчване: 96 h
Метод: OECD Указания за изпитване 203
- LC50 (Пъстроперка): 8.150 mg/l
Период на излагане/облъчване: 48 h
- LC50 (*Pimephales promelas* (Дребна рибка, бодливка)): > 0,1 g/l
Период на излагане/облъчване: 96 h
- LC50 (Риба): 11.200 mg/l
- Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : EC50 (*Daphnia magna* (Дафния)): 12.340 mg/l
Период на излагане/облъчване: 48 h
- EC50 : 5.012 mg/l
- Токсичност за водораслите : EC50 (*Chlorella vulgaris* (сладководни водорасли)): 275 mg/l
Период на излагане/облъчване: 72 h
Метод на тестване: Забавяне в растежа
Метод: OECD Указание за тестване 201
- EC50 (*Scenedesmus carpicornutum* (сладководни водорасли)): 12.900 mg/l
Период на излагане/облъчване: 48 h
Метод на тестване: Забавяне в растежа
Метод: Няма налична информация.
- EC0 (*Scenedesmus quadricauda* (зелени водорасли)): 5.000 mg/l
Период на излагане/облъчване: 168 h
- EC50 : 4.432 mg/l
- EC10 : 11,5 mg/l
- EC10 : 280 mg/l
- Отровен за бактерии : EC50 (*Pseudomonas putida* (Пръчковидна грам-отрицателна бактерия)): 11.800 mg/l
Период на излагане/облъчване: 16 h
Метод на тестване: Тест за предотвратяване на клетъчно делене

EMSAL CARPET SHAMPOO 750ML SO

WM 0708685

Поръчка номер: 0708685

Версия 1.4

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

12.2 Устойчивост и разградимост

Продукт:

Способност за биоразграждане. : Забележки: Повърхностно активното вещество(ства), съдържащо(щи) се в тази формула, отговаря(рят) на критериите за био-разпад според Регламент (EO) № 648/2004, касаещ миешите препарати.

Компоненти:

ISOPROPYL ALCOHOL:

Способност за биоразграждане. : Резултат: бързо биоразградим
Био-деградация: 95 %
Период на излагане/облъчване: 21 d
Метод: OECD 301 E

Материал за инокулация: Активна утайка
Резултат: бързо биоразградим
Био-деградация: 53 %
Период на излагане/облъчване: 5 d

Резултат: бързо биоразградим
Био-деградация: > 70 %
Период на излагане/облъчване: 10 d
GLP: не

Био-деградация: 99,9 %
Метод: вижте свободния текст определен от потребителя

Химична потребност от кислород (COD) : 2,32 g/kg

ThOD : 2,40 g/g

ALCOHOL:

Способност за биоразграждане. : Резултат: Биологически разградимо.
Био-деградация: 97 %
Метод: OECD Указание за тестване 301

12.3 Биоакмулираща способност

Компоненти:

ISOPROPYL ALCOHOL:

Биоакмулиране : фактора за биоконцентрация (BCF): 3
Забележки: Не се очаква биоакмулиране (log Pow <= 4).

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода : логаритмична диаграма: 0,05

ALCOHOL:

Биоакмулиране : Концентрация: 3,2 mg/l

Коефициент на разпределение: n- : логаритмична диаграма: -0,32

EMSAL CARPET SHAMPOO 750ML SO

WM 0708685

Поръчка номер: 0708685

Версия 1.4

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

октанол/вода

12.4 Преносимост в почвата

Компоненти:

ISOPROPYL ALCOHOL:

Разпространение в компонентите на околната среда : Кос: 25Забележки: Силно подвижен в почви

ALCOHOL:

Разпространение в компонентите на околната среда : Кос: 13Забележки: Силно подвижен в почви

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..

Компоненти:

ISOPROPYL ALCOHOL:

Оценка : Това вещество не е определено като много устойчиво или много биоакмулиращо (vPvB).. Това вещество не е определено като устойчиво, биоакмулиращо или токсично (PBT)..

12.6 Други неблагоприятни ефекти

Продукт:

Допълнителна екологична информация : Няма данни за този продукт.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт : Предоставете останалите и нерещиклируемите разтвори на оторизирана компания за изхвърляне.

Заразен опаковъчен материал : Изпразнете от останалото съдържание. Празните контейнери, трябва да бъдат откарани до одобрените съоръжения за рециклиране или изхвърляне.

Код на Отпадък : Европейски каталог за отпадъци
200129
Според Европейският каталог за отпадъци, кодовете за отпадъци не са специфични за самия продукт, а спецификата им се определя от неговото прилагане. Кодовете за отпадъци се определят от потребителя по възможност след обсъждане с компетентни органи по изхвърлянето на отпадъци.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

EMSAL CARPET SHAMPOO 750ML SO

WM 0708685

Поръчка номер: 0708685

Версия 1.4

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 UN-номер.

ADR

Безопасни продукти

IMDG

Безопасни продукти

IATA

Безопасни продукти

14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН

Не се регулира като опасен товар

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADR

Безопасни продукти

IMDG

Безопасни продукти

IATA

Безопасни продукти

14.4 Опаковъчна група

ADR

Безопасни продукти

IMDG

Безопасни продукти

IATA

Безопасни продукти

14.5 Опасности за околната среда

ADR

Безопасни продукти

Не се регулира като опасен товар

IATA

Безопасни продукти

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

За лична защита вижте раздел 8.

14.7 Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC

Не е приложимо за продукта, както се доставя.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

Не важи Директива 96/82/ЕС

Летливи органични съставки : Директива 1999/13/ЕС
VOC съдържание: 6,9 %, 473,33 g/l

Директива 1999/13/ЕС
VOC съдържание: 6,9 %, 68,48 g/l

EMSAL CARPET SHAMPOO 750ML SO

WM 0708685

Поръчка номер: 0708685

Версия 1.4

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

R11	Лесно запалим.
R36	Дразни очите.
R38	Дразни кожата.
R41	Риск от тежко увреждане на очите.
R67	Парите могат да предизвикат сънливост и световъртеж.

Пълен текст на H-Статиите

H225	Силно запалими течност и пари.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Информацията в настоящото указание за безопасна употреба е коректна в рамките на нашето знание и информация в деня на публикуване. Предоставената информация е предназначена да служи само за указание за правилна и безопасна употреба, манипулация, съхранение, транспорт и отстраняване и не трябва да се счита за гаранция или качествена характеристика. Информацията се отнася само за дадения продукт и не е валидна в случай на употреба в комбинация с други материали или при други процеси, освен ако това не е оповестено в текста.

500000000872