

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

EMSAL WOODCLEANER 750ML SO2

WM 0701856

Поръчка номер: 0701856

Версия 2.3

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 WOODCLEANER 750ML SO2
идентификационен номер : 61653

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

Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Дразнене на очите, Категория 2 H319: Предизвиква сериозно дразнене на очите.

2.2 Елементи на етикета

Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Пиктограми за опасност :



Сигнална дума : Внимание

Предупреждения за : H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
опасност

Препоръки за безопасност : P102 Да се съхранява извън обсега на деца.
Защита:
P264 Да се измие кожата старателно след
употреба.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

EMSAL WOODCLEANER 750ML SO2

WM 0701856

Поръчка номер: 0701856

Версия 2.3

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

P280

Използвайте предпазни очила/ предпазна маска за лице.

Действие:

P305 + P351 + P338 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно.

Продължавайте да промивате.

P337 + P313

При продължително дразнене на очите:

Потърсете медицински съвет/ помощ.

Изхвърляне на отпадъци:

P501

Предавайте само напълно празни опаковки в специализираните пунктове.

Допълнително означение:

EUN208

Съдържа Benzisothiazolinone (INCI). Може да предизвика алергична реакция.

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

Химическо име	CAS номер ЕС-№. Регистрационен номер	Класификация (67/548/ЕЕС)	Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)	Концентрация (%)
Sodium C14-17 alkyl sec sulfonate (INCI)	97489-15-1 307-055-2 01-2119489924- 20	Xn; R22 Xi; R38 Xi; R41	Acute Tox.4; H302 Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 Aquatic Chronic3; H412	>= 2 - < 5
Fatty acids, linseed-oil, potassium salts (EINECS)	91051-18-2 293-068-8	Xi; R36/38		>= 1 - < 2

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.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

EMSAL WOODCLEANER 750ML SO2

WM 0701856

Поръчка номер: 0701856

Версия 2.3

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

- 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 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

EMSAL WOODCLEANER 750ML SO2

WM 0701856

Поръчка номер: 0701856

Версия 2.3

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

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 попиващ 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

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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

EMSAL WOODCLEANER 750ML SO2

WM 0701856

Поръчка номер: 0701856

Версия 2.3

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

Не съдържа вещества за които има норми за наличие на работното място.

DNEL

Sodium C14-17 alkyl sec
sulfonate (INCI)

: Крайна употреба: Работници
Пътища на експозиция: Контакт с кожата
Възможно въздействие върху здравето: Остри локални ефекти
Стойност: 2,8 mg/cm²

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

Крайна употреба: Работници
Пътища на експозиция: Вдишване
Възможно въздействие върху здравето: Дългосрочни систематични ефекти
Стойност: 35 mg/m³

Крайна употреба: Работници
Пътища на експозиция: Контакт с кожата
Възможно въздействие върху здравето: Дългосрочни локални ефекти
Стойност: 2,8 mg/cm²

Крайна употреба: Крайни потребители
Пътища на експозиция: Контакт с кожата
Възможно въздействие върху здравето: Остри локални ефекти
Стойност: 2,8 mg/cm²

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: 12,4 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: Дългосрочни локални ефекти
Стойност: 2,8 mg/cm²

PNEC

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

EMSAL WOODCLEANER 750ML SO2

WM 0701856

Поръчка номер: 0701856

Версия 2.3

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

Sodium C14-17 alkyl sec sulfonate (INCI)	: сладки води Стойност: 0,04 mg/l
	Морска вода Стойност: 0,004 mg/l
	Сладководни седименти Стойност: 9,4 mg/kg
	Морски седимент Стойност: 0,94 mg/kg
	Почва Стойност: 9,4 mg/kg
	STP Стойност: 600 mg/l
	intermittent release Стойност: 0,06 mg/l
	Орално Стойност: 53,3 mg/kg

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).

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.
Препоръчван вид филтър:
Филтър АВЕК-Р3
Осигурете подходяща вентилация, особено в затворените пространства.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

EMSAL WOODCLEANER 750ML SO2

WM 0701856

Поръчка номер: 0701856

Версия 2.3

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

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	: оранжев
Мирис	: характерен
Граница на мириса	: Няма информация
pH	: приблизително. 9
Точка на топене/граница на топене	: Няма информация
Точка на кипене/интервал на кипене	: Няма налична информация.
Точка на запалване	: неприложим
Скорост на изпаряване	: Няма информация
Запалимост (твърдо вещество, газ)	: Няма информация
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
Относителна плътност	: Няма информация
Плътност	: приблизително. 1,011 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	: приблизително. 300 mPa.s в 20 °C

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

EMSAL WOODCLEANER 750ML SO2

WM 0701856

Поръчка номер: 0701856

Версия 2.3

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

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

Продукт

Остра орална токсичност : Оценката на острата токсичност : > 2.000 mg/kg
Метод: Изчислителен метод

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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

EMSAL WOODCLEANER 750ML SO2

WM 0701856

Поръчка номер: 0701856

Версия 2.3

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

Допълнителна информация : Няма информация

Компоненти:

97489-15-1 :

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

Остра дермална токсичност : LD50 Дермално мишка: > 2.000 mg/kg

Високо ниво на токсичност при : плъх, мъжки и женски: NOAEL: 200 mg/kg
предозиране

Начин на прилагане: Орално

мишка: NOAEL: 500 mg/kg

Начин на прилагане: Кожен

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Продукт:

Компоненти:

97489-15-1:

Токсичен за риби : LC50 (Danio rerio (барбус)): 1 - 10 mg/l
Период на излагане/облъчване: 96 h
Метод: OECD Указания за изпитване 203

Токсичен за дафния и други : EC50 (Daphnia magna (Дафния)): 9,81 mg/l
водни безгръбначни : Период на излагане/облъчване: 48 h
Метод: OECD Указание за тестване 202

Токсичност за водораслите : EC50 (Scenedesmus subspicatus): > 61 mg/l
Период на излагане/облъчване: 72 h
Метод: OECD Указание за тестване 201

Отровен за бактерии : вижте свободния текст определен от потребителя (Pseudomonas
putida (Пръчковидна грам-отрицателна бактерия)): 600 mg/l
Период на излагане/облъчване: 16 h
Метод: DIN 38412

Токсичност към почвените : 470 mg/kg
организми : Период на излагане/облъчване: 56 d
Биологичен вид: Eisenia fetida (земни/дъждовни червеи)
Метод: вижте свободния текст определен от потребителя

12.2 Устойчивост и разградимост

Продукт:

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

EMSAL WOODCLEANER 750ML SO2

WM 0701856

Поръчка номер: 0701856

Версия 2.3

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

Способност за биоразграждане.

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

Компоненти:

97489-15-1:

Способност за биоразграждане.

: Био-деградация: 78 %
Период на излагане/облъчване: 28 d
Метод: OECD 301 B
Забележки: Активно биоразграждащ се, според съответния OECD тест.

Био-деградация: 89 %
Период на излагане/облъчване: 28 d
Метод: OECD 301 E
Забележки: Активно биоразграждащ се, според съответния OECD тест.

Био-деградация: 96,2 %
Период на излагане/облъчване: 34 d
Метод: вижте свободния текст определен от потребителя
Забележки: Очаква се да е биоразградим

Химична потребност от кислород (COD)

: 1.510 mg/g

Разтворен органичен въглен (DOC)

: 322 mg/g

12.3 Биоакумулираща способност

Няма информация

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, биоакумулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакумулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо..

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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

EMSAL WOODCLEANER 750ML SO2

WM 0701856

Поръчка номер: 0701856

Версия 2.3

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

Продукт	: Предоставете останалите и нерециклируемите 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.

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.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

EMSAL WOODCLEANER 750ML SO2

WM 0701856

Поръчка номер: 0701856

Версия 2.3

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

Летливи органични съставки : Директива 1999/13/ЕС
VOC съдържание: 3,08 %, 337,24 g/l

Директива 1999/13/ЕС
VOC съдържание: 3,08 %, 31,1 g/l

15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

R22	Вреден при поглъщане.
R36/38	Дразни очите и кожата.
R38	Дразни кожата.
R41	Риск от тежко увреждане на очите.

Пълен текст на H-Статиите

H302	Вреден при поглъщане.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
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.

50000000981