

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

FROSCH CLEANING CREAM LAV. EF 500ML SO2

WM 1108678

Поръчка номер: 0708678

Версия 3.5

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 : FROSCH CLEANING CREAM LAV. EF 500ML SO2
идентификационен номер : 61125

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)

Не е опасна субстанция или смес.

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

FROSCH CLEANING CREAM LAV. EF 500ML SO2

WM 1108678

Поръчка номер: 0708678

Версия 3.5

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 (%)
	85536-23-8 932-164-2 01-2119565130- 50	Xi; Xi; R38	Skin Irrit.2; H315	>= 1 - < 2
Вещества, за които има граница на експозиция на работното място :				
Limestone (EINECS)	1317-65-3 215-279-6			>= 25 - < 40

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

FROSCH CLEANING CREAM LAV. EF 500ML SO2

WM 1108678

Поръчка номер: 0708678

Версия 3.5

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

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 : Неутрализирайте с киселина.
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 : Нормални мерки за превантивна противопожарна защита.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

FROSCH CLEANING CREAM LAV. EF 500ML SO2

WM 1108678

Поръчка номер: 0708678

Версия 3.5

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

огън и експлозий

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
CALCIUM CARBONATE		TWA	10 mg/m ³	2012-01-06	BG OEL
CALCIUM CARBONATE		TWA (Респирабилна)	1 влакна на см ³	2012-01-06	BG OEL
CALCIUM CARBONATE		TWA (Инхалабилна)	10 mg/m ³	2012-01-06	BG OEL

DNEL

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

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

Крайна употреба: Работници
Пътища на експозиция: Вдишване

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

FROSCH CLEANING CREAM LAV. EF 500ML SO2

WM 1108678

Поръчка номер: 0708678

Версия 3.5

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

Възможно въздействие върху здравето: Дългосрочни систематични ефекти
Стойност: 1,76 mg/m³

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

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

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: 0,88 mg/m³

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

PNEC

: сладки води
Стойност: 0,0022 mg/l

Морска вода
Стойност: 0,00022 mg/l

STP
Стойност: 10 mg/l

Сладководни седименти
Стойност: 0,136 mg/kg

Морски седимент
Стойност: 0,0136 mg/kg

Почва
Стойност: 0,109 mg/kg

8.2 Контрол на експозицията

Лична обезопасителна екипировка

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

FROSCH CLEANING CREAM LAV. EF 500ML SO2

WM 1108678

Поръчка номер: 0708678

Версия 3.5

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

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.

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 : вискозен
- Цвят : бял
- Мирис : характерен
- Граница на мириса : Няма информация
- pH : приблизително. 10,4
- Точка на топене/граница на топене : Няма информация
- Точка на кипене/интервал на кипене : Няма налична информация.
- Точка на запалване : неприложим

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

FROSCH CLEANING CREAM LAV. EF 500ML SO2

WM 1108678

Поръчка номер: 0708678

Версия 3.5

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

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. 1,320 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	: 20.000 - 30.000 mPa.s в 20 °C
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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

FROSCH CLEANING CREAM LAV. EF 500ML SO2

WM 1108678

Поръчка номер: 0708678

Версия 3.5

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

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

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:

85536-23-8 :

Остра орална токсичност : LD50 Орално плъх: > 2.000 mg/kg

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

Корозивност/дразнене на
кожата : Биологичен вид: заек
Резултат: Дразнене на кожата

Сериозно увреждане на
очите/дразнене на очите : Биологичен вид: заек
Резултат: Не дразни очите

Сенсибилизация на
дихателните пътища или
кожата : Биологичен вид: морско свинче
Резултат: Не причинява кожна чувствителност.

Мутагенност на зародишните клетки

Генотоксичност инвитро (in
vitro) : Вид: Амес тест
Резултат: отрицателен
Метод: OECD Указания за изпитване 471

: Вид: Инвитро хромозонна промяна тест

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

FROSCH CLEANING CREAM LAV. EF 500ML SO2

WM 1108678

Поръчка номер: 0708678

Версия 3.5

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

Резултат: отрицателен
Метод: OECD Указания за изпитване 473

: Вид: Микроядрен тест
Резултат: отрицателен
Метод: Мутагенност (микроядрен тест)

Високо ниво на токсичност при : Не е изследвано нивото на вредно въздействие: плъх: NOAEL:
предозиране 150 mg/kg

Начин на прилагане: Орално
Бележка: Относително-висока токсичност

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Продукт:

Компоненти:

85536-23-8:

Токсичен за риби : LC50 (Риба): 4,2 mg/l
Период на излагане/облъчване: 96 h
Метод: OECD Указания за изпитване 203
Забележки: сладки води

Токсичен за дафния и други : EC50 (Водна бълха): 9,5 mg/l
водни безгръбначни : EC50 (Водна бълха): 9,5 mg/l
Период на излагане/облъчване: 48 h
Метод: OECD Указание за тестване 202
Забележки: сладки води

Токсичност за водораслите : EC50 : 410 mg/l
Период на излагане/облъчване: 72 h
Метод: OECD Указание за тестване 201
Забележки: сладки води

12.2 Устойчивост и разградимост

Продукт:

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

12.3 Биоакмулираща способност

Компоненти:

85536-23-8:

Коефициент на : логаритмична диаграма: 5
разпределение: n-
октанол/вода

FROSCH CLEANING CREAM LAV. EF 500ML SO2

WM 1108678

Поръчка номер: 0708678

Версия 3.5

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

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 : Няма данни за този продукт.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт : Предоставете останалите и nereциклируемите 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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

FROSCH CLEANING CREAM LAV. EF 500ML SO2

WM 1108678

Поръчка номер: 0708678

Версия 3.5

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

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

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

Летливи органични съставки : Директива 1999/13/ЕС
VOC съдържание: 0,27 %, 14,26 g/l

Директива 1999/13/ЕС
VOC съдържание: 0,27 %, 3,62 g/l

15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

R38 Дразни кожата.

Пълен текст на H-Статиите

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

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.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ
според Регулация (EU) No. 1907/2006

FROSCH CLEANING CREAM LAV. EF 500ML SO2

WM 1108678

Поръчка номер: 0708678

Версия 3.5

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

500000001895