

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

FROSCH BABY PRE-WASHSP.300ML STICKR. D,A

WM 1211522

Поръчка номер: 0111522

Версия 1.3

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 : FROSCH BABY PRE-WASHSP.300ML STICKR. D,A
идентификационен номер : 64346

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:
P261 Избягвайте вдишване на аерозоли.
Действие:

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

FROSCH BABY PRE-WASHSP.300ML STICKR. D,A

WM 1211522

Поръчка номер: 0111522

Версия 1.3

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

R305 + R351 + R338 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.

R337 + R313

При продължително дразнене на очите:
Потърсете медицински съвет/ помощ.

Изхвърляне на отпадъци:

R501

Предавайте само напълно празни опаковки в специализираните пунктове.

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

Опасни съставки

Химическо име	CAS номер ЕС-№. Регистрационен номер	Класификация (67/548/ЕЕС)	Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)	Концентрация (%)
Laureth-7 (INCI)	68439-50-9 932-106-6	Xn; R22 Xi; R41	Acute Tox.4; H302 Eye Dam.1; H318 Aquatic Chronic3; H412	>= 10 - < 15
Sodium laureth sulfate (INCI)	68891-38-3 01-2119488639- 16	Xi; R38 Xi; R41	Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 Aquatic Chronic3; H412	>= 2 - < 5
Lauryl / myristyl glucoside (INCI)	110615-47-9 01-2119489418- 23	Xi; R38 Xi; R41	Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318	>= 1 - < 2
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	>= 5 - < 10

За обяснение на използваните съкращения виж раздел 16.

FROSCH BABY PRE-WASHSP.300ML STICKR. D,A

WM 1211522

Поръчка номер: 0111522

Версия 1.3

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

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).

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.

FROSCH BABY PRE-WASHSP.300ML STICKR. D,A

WM 1211522

Поръчка номер: 0111522

Версия 1.3

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

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 : Не отмивайте в повърхностни води или в отходната канализация.

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

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.

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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

FROSCH BABY PRE-WASHSP.300ML STICKR. D,A

WM 1211522

Поръчка номер: 0111522

Версия 1.3

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

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
ALCOHOL		TWA	1.000 mg/m ³	2012-01-06	BG OEL

DNEL

Sodium laureth sulfate (INCI)

: 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: 175 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: 52 mg/m³

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

Lauryl / myristyl glucoside (INCI)

: 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: 420 mg/m³

FROSCH BABY PRE-WASHSP.300ML STICKR. D,A

WM 1211522

Поръчка номер: 0111522

Версия 1.3

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

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: 124 mg/m³

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

Етилов алкохол

: Крайна употреба: Работници
Пътища на експозиция: Вдишване
Възможно въздействие върху здравето: Остри локални ефекти
Стойност: 1900 mg/m³

Крайна употреба: Работници
Пътища на експозиция: Вдишване
Възможно въздействие върху здравето: Дългосрочни систематични ефекти
Стойност: 950 mg/m³

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

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

FROSCH BABY PRE-WASHSP.300ML STICKR. D,A

WM 1211522

Поръчка номер: 0111522

Версия 1.3

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

Стойност: 950 mg/m³

PNEC

Sodium laureth sulfate (INCI)

: сладки води
Стойност: 0,24 mg/l

Морска вода
Стойност: 0,024 mg/l

Сладководни седименти
Стойност: 5,45 mg/kg

Морски седимент
Стойност: 0,545 mg/kg

Почва
Стойност: 0,946 mg/kg

STP
Стойност: 10000 mg/kg

intermittent release
Стойност: 0,071 mg/l

Lauryl / myristyl glucoside (INCI) : сладки води
Стойност: 0,176 mg/l

Морска вода
Стойност: 0,018 mg/l

Сладководни седименти
Стойност: 1,516 mg/kg

Морски седимент
Стойност: 0,065 mg/kg

Почва
Стойност: 0,654 mg/kg

STP
Стойност: 5000 mg/l

intermittent release
Стойност: 0,0295 mg/l

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

FROSCH BABY PRE-WASHSP.300ML STICKR. D,A

WM 1211522

Поръчка номер: 0111522

Версия 1.3

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

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).

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.

Контрол на експозицията на околната среда

Основни указания : Не отмивайте в повърхностни води или в отходната канализация.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Външен вид : течност

Цвят : безцветен

Мирис : характерен

Граница на мириса : Няма информация

pH : 8,2

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

FROSCH BABY PRE-WASHSP.300ML STICKR. D,A

WM 1211522

Поръчка номер: 0111522

Версия 1.3

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

Точка на топене/граница на топене	:	Няма информация
Точка на кипене/интервал на кипене	:	Няма информация
Точка на запалване	:	50,6 °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
Относителна плътност	:	Няма информация
Плътност	:	1,008 g/cm ³
Разтворимост във вода	:	Няма информация
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	:	140 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.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

FROSCH BABY PRE-WASHSP.300ML STICKR. D,A

WM 1211522

Поръчка номер: 0111522

Версия 1.3

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

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 : Няма информация

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

Допълнителна информация : Няма информация

Компоненти:

68439-50-9 :

Остра орална токсичност : LD50 Орално плъх: 300 - 2.000 mg/kg

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

Мутагенност на зародишните клетки

Генотоксичност инвитро (in vitro) : Вид: Амес тест
Резултат: отрицателен

Репродуктивна токсичност : Биологичен вид: плъх

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

FROSCH BABY PRE-WASHSP.300ML STICKR. D,A

WM 1211522

Поръчка номер: 0111522

Версия 1.3

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

Тератогенност	: NOAEL: > 250 mg/kg, F1: > 250 mg/kg, F2: > 250 mg/kg : Биологичен вид: плъх Начин на прилагане: Орално >50 mg/kg > 50 mg/kg Биологичен вид: плъх Начин на прилагане: Кожен >250 mg/kg > 250 mg/kg
68891-38-3 : Остра орална токсичност	: LD50 Орално плъх: 4.100 mg/kg Метод: OECD Указания за изпитване 401 GLP: не LD50 Орално плъх: 2.000 - 5.000 mg/kg Метод: OECD Указания за изпитване 401 Тестова субстанция: вижте свободния текст определен от потребителя LD50 Орално плъх: > 5.000 mg/kg Метод: OECD Указания за изпитване 401 Тестова субстанция: вижте свободния текст определен от потребителя
Остра дермална токсичност	: LD50 плъх: > 2.000 mg/kg Метод: OECD Указания за изпитване 402 GLP: да
Корозивност/дразнене на кожата	: Биологичен вид: заек Метод: OECD Указания за изпитване 404
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	: Биологичен вид: заек Метод: OECD Указания за изпитване 405 Тестова субстанция: вижте свободния текст определен от потребителя Биологичен вид: заек Метод: OECD Указания за изпитване 405 Тестова субстанция: вижте свободния текст определен от потребителя
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата	: Тестов Метод: Тест за максимализиране (GPMT) Биологичен вид: морско свинче Резултат: Не предизвиква алергизиране на лабораторни животни. Метод: OECD Указания за изпитване 406

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

FROSCH BABY PRE-WASHSP.300ML STICKR. D,A

WM 1211522

Поръчка номер: 0111522

Версия 1.3

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

Мутагенност на зародишните клетки

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

Репродуктивна токсичност : Биологичен вид: плъх
Начин на прилагане: Орално
NOAEL: > 300 mg/kg,
F1: > 300 mg/kg, Метод: OECD Указания за изпитване 416

Тератогенност : Биологичен вид: плъх
Начин на прилагане: Орално
>1.000 mg/kg
> 1.000 mg/kg
Метод: вижте свободния текст определен от потребителя

Високо ниво на токсичност при предозиране : плъх: NOAEL: > 225 mg/kg
Начин на прилагане: Орално
Период на излагане/облъчване: 90 Tage
Метод: вижте свободния текст определен от потребителя
желаните органи: Черен дроб

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция : Пътища на експозиция: Поглъщане
желаните органи: Черен дроб

COCO-GLUCOSIDE :

Остра орална токсичност : LD50 Орално : > 5.000 mg/kg

Остра дермална токсичност : LD50 Дермално : > 5.000 mg/kg
Метод: OECD Указания за изпитване 402

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

FROSCH BABY PRE-WASHSP.300ML STICKR. D,A

WM 1211522

Поръчка номер: 0111522

Версия 1.3

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

Компоненти:

68439-50-9:

Токсичен за риби	: LC50 (Cyprinus carpio (Шаран)): > 1 - 10 mg/l Период на излагане/облъчване: 96 h Метод на тестване: тест при протичане Метод: OECD Указания за изпитване 203
	LC50 (Риба): > 1 mg/l Период на излагане/облъчване: 96 h

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

FROSCH BABY PRE-WASHSP.300ML STICKR. D,A

WM 1211522

Поръчка номер: 0111522

Версия 1.3

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

- Токсичен за дафня и други водни безгръбначни : EC50 (*Daphnia magna* (Дафния)): > 1 - 10 mg/l
Период на излагане/облъчване: 48 h
Метод на тестване: статичен тест
Метод: OECD Указание за тестване 202
- Токсичност за водораслите : EC50 (*Desmodesmus subspicatus* (зелени водорасли)): 1 - 10 mg/l
Период на излагане/облъчване: 72 h
Метод на тестване: статичен тест
Метод: OECD Указание за тестване 201
- EC10 (*Desmodesmus subspicatus* (зелени водорасли)): 0,1 - 1 mg/l
Период на излагане/облъчване: 72 h
Метод на тестване: статичен тест
- М-коефициент (Остра токсичност за водната среда) : 1
- Отровен за бактерии : EC50 (Бактерия): 140 mg/l
- Токсичност към подпочвените организми : 220 mg/kg
Биологичен вид: *Eisenia fetida* (земни/дъждовни червеи)
- Токсичност към растения : 10 mg/l
Биологичен вид: *Lepidium sativum* (кресон)
Метод: вижте свободния текст определен от потребителя
- 68891-38-3:**
- Токсичен за риби : LC50 (*Danio rerio* (барбус)): 7,1 mg/l
Период на излагане/облъчване: 96 h
Метод на тестване: тест при протичане
Метод: OECD Указания за изпитване 203
GLP: да
- LC50 (Риба): > 1 - 10 mg/l
Метод на тестване: полустатичен тест
Метод: OECD Указания за изпитване 203
- LC50 (Пъстроперка): 10 - 100 mg/l
Метод: OECD Указания за изпитване 203
- Токсичен за дафня и други водни безгръбначни : EC50 (*Daphnia pulex* (Дафния)): 7,4 mg/l
- EC50 (*Daphnia magna* (Дафния)): > 1 - 10 mg/l
Период на излагане/облъчване: 48 h
Метод на тестване: статичен тест
Метод: OECD Указание за тестване 202
- Токсичност за водораслите : EC50 (*Desmodesmus subspicatus* (зелени водорасли)): 27,7 mg/l
Период на излагане/облъчване: 72 h
Метод на тестване: Забавяне в растежа
Метод: OECD Указание за тестване 201
GLP: да
- EC50 (*Scenedesmus subspicatus*): 10 - 100 mg/l
Метод: OECD Указание за тестване 201

FROSCH BABY PRE-WASHSP.300ML STICKR. D,A

WM 1211522

Поръчка номер: 0111522

Версия 1.3

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

- EC50 (*Desmodesmus subspicatus* (зелени водорасли)): > 10 - 100 mg/l
Период на излагане/облъчване: 72 h
Метод на тестване: статичен тест
Метод: OECD Указание за тестване 201
- NOEC : 0,95 mg/l
Метод на тестване: Забавяне в растежа
Метод: OECD Указание за тестване 201
- Отровен за бактерии : EC50 (*Pseudomonas putida* (Пръчковидна грам-отрицателна бактерия)): > 10 g/l
Период на излагане/облъчване: 16 h
Метод на тестване: Тест за предотвратяване на клетъчно делене
Метод: DIN 38412
GLP: да
- EC10 (*Pseudomonas putida* (Пръчковидна грам-отрицателна бактерия)): > 10 g/l
Метод на тестване: Тест за предотвратяване на клетъчно делене
GLP:
- Токсичен за риби (Хронична токсичност) : NOEC: 1,2 mg/l
- NOEC: 1 - 10 mg/l
Биологичен вид: Пъстроперка
- Токсичен за дафния и други водни безгръбначни (Хронична токсичност) : NOEC: > 0,1 - 1 mg/l
Период на излагане/облъчване: 21 d
Биологичен вид: *Daphnia magna* (Дафния)
Метод: OECD Указание за тестване 211
- COCO-GLUCOSIDE:**
- Токсичен за риби : LC50 (Риба): > 1 - 10 mg/l
Период на излагане/облъчване: 96 h
Метод: OECD Указания за изпитване 203
- LC50 (*Brachydanio rerio* (риба зебра)): 2,95 mg/l
Период на излагане/облъчване: 96 h
Метод: OECD Указания за изпитване 203
- Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : EC50 (Водна бълха): > 10 - 100 mg/l
Период на излагане/облъчване: 48 h
Метод: OECD Указание за тестване 202
- EC50 (*Daphnia magna* (Дафния)): 7 mg/l
Период на излагане/облъчване: 48 h
- Токсичност за водораслите : EC50 : > 10 - 100 mg/l
Период на излагане/облъчване: 72 h
Метод: OECD Указание за тестване 201
- EC50 (*Desmodesmus subspicatus* (зелени водорасли)): 12,5 mg/l

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

FROSCH BABY PRE-WASHSP.300ML STICKR. D,A

WM 1211522

Поръчка номер: 0111522

Версия 1.3

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

- Период на излагане/облъчване: 72 h
Метод: OECD Указание за тестване 201
- Отровен за бактерии : EC0 (*Pseudomonas putida* (Пръчковидна грам-отрицателна бактерия)): > 100 mg/l
Период на излагане/облъчване: 16 h
Метод: DIN 38412
- Токсичен за риби (Хронична токсичност) : NOEC: > 1 mg/l
Период на излагане/облъчване: 28 d
Биологичен вид: *Brachydanio rerio*
Метод: OECD Указание за тестване 204
- NOEC: 1,8 mg/l
Период на излагане/облъчване: 28 d
Биологичен вид: *Brachydanio rerio*
Метод: OECD Указание за тестване 204
- Токсичен за дафния и други водни безгръбначни (Хронична токсичност) : NOEC: > 1 mg/l
Период на излагане/облъчване: 21 d
Биологичен вид: *Daphnia magna* (Дафния)
Метод: вижте свободния текст определен от потребителя
- EC10: 1,76 mg/l
Период на излагане/облъчване: 21 d
Биологичен вид: *Daphnia magna* (Дафния)
Метод: OECD Указание за тестване 202
- ALCOHOL:**
- Токсичен за риби : LC50 (*Oncorhynchus mykiss* (Канадска пъстърва)): 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* (fДребна 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 capricornutum* (сладководни водорасли)): 12.900 mg/l
Период на излагане/облъчване: 48 h
Метод на тестване: Забавяне в растежа
Метод: Няма налична информация.

FROSCH BABY PRE-WASHSP.300ML STICKR. D,A

WM 1211522

Поръчка номер: 0111522

Версия 1.3

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

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

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 (ЕО) № 648/2004, касаещ миещите препарати.

Компоненти:

68439-50-9:

Способност за биоразграждане.

: Резултат: Биологически разградимо.
Био-деградация: > 70 %
Период на излагане/облъчване: 28 d
Метод: OECD 301 A

Резултат: бързо биоразградим
Био-деградация: > 60 %
Период на излагане/облъчване: 28 d
Метод: OECD 301 B

68891-38-3:

Способност за биоразграждане.

: Резултат: бързо биоразградим
Био-деградация: > 70 %
Период на излагане/облъчване: 28 d
Метод: OECD 301 A

COCO-GLUCOSIDE:

Способност за биоразграждане.

: Резултат: бързо биоразградим
Метод: OECD Указание за тестване 301

ALCOHOL:

Способност за биоразграждане.

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

12.3 Биоакмулираща способност

Компоненти:

COCO-GLUCOSIDE:

FROSCH BABY PRE-WASHSP.300ML STICKR. D,A

WM 1211522

Поръчка номер: 0111522

Версия 1.3

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода : логаритмична диаграма: < -0,07 (20 °C)

ALCOHOL:

Биоакумулиране : Концентрация: 3,2 mg/l

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода : логаритмична диаграма: -0,32

12.4 Преносимост в почвата

Компоненти:

68891-38-3:

Разпространение в компонентите на околната среда : Проникване в почвата
Среден:Почва
Кос: 191Метод: вижте свободния текст определен от потребителя

ALCOHOL:

Разпространение в компонентите на околната среда : Кос: 13абележки: 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, биоакумулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакумулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо..

Компоненти:

68891-38-3:

Оценка : Това вещество не е определено като много устойчиво или много биоакумулиращо (vPvB).. Това вещество не е определено като устойчиво, биоакумулиращо 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 нерециклируемите разтвори на оторизирана компания за изхвърляне.

Заразен опаковъчен материал : Изпразнете от останалото съдържание.
Празните контейнери, трябва да бъдат откарани до одобрените

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

FROSCH BABY PRE-WASHSP.300ML STICKR. D,A

WM 1211522

Поръчка номер: 0111522

Версия 1.3

Преработено издание (дата):
14.10.2015

Дата на Печат 14.10.2015

съоръжения за рециклиране или изхвърляне.

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/EC

Летливи органични съставки

: Директива 1999/13/EC
VOC съдържание: 7,93 %, 269,59 g/l

Директива 1999/13/EC
VOC съдържание: 7,93 %, 79,94 g/l

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

FROSCH BABY PRE-WASHSP.300ML STICKR. D,A

WM 1211522

Поръчка номер: 0111522

Версия 1.3

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.
R22	Вреден при поглъщане.
R38	Дразни кожата.
R41	Риск от тежко увреждане на очите.

Пълнен текст на H-Статиите

H225	Силно запалими течност и пари.
H302	Вреден при поглъщане.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	Предизвиква сериозно дразнене 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.

500000003569