



Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (EO) № 1907/2006

Pur Balsam Aloe Vera

Страница 1 от 11

Илб : 3385
V001.1

Ревизии: 04.06.2015

дата на печат: 04.12.2019

Заменя версията от: 07.03.2014

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

1.1. Идентификатори на продукта

Pur Balsam Aloe Vera

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

Употреба по предназначение:

Препарат за ръчно миене на съдове

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

“Хенкел България” ЕООД

Бизнес Парк, сграда 2, етаж 4

1766 София

Телефон: +359 2 806 39 00

Факс: +359 2 806 39 01

Отдел „Перилни и почистващи препарати”, Хенкел България ЕООД Тел.:(02) 806 39 00

1.4. Телефонен номер при специни случаи

- Тел. (02) 806 39 00 между 9.00 ч и 18.00 ч от понеделник до петък

- 112 (Бърза помощ) или (02) 51 53 409 (Клиника по токсикология при МБАЛСМ „Пирогов”)

- В случай на остро отравяне може да се използва номера за специална информация на централния офис за информация за отровите (тел: Виена/ 406 43 43)

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класифициран съгласно Директива 1999/45/Ec(DPD)

Няма екологична класификация

Няма токсикологична класификация

Класификация според Регламент (ЕС) No 1272/2008 (CLP):

Eye Irrit. 2

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

2.2. Елементи на етикета

Елементи на етикета (CLP):

Пиктограма за опасност:



Сигнална дума:

внимание

Предупреждение за опасност:

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Препоръка за безопасност:

P101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.

P102 Да се съхранява извън обсега на деца.

P280 Носете защита на очите.

P305+P351 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивай внимателно с вода в продължение на няколко минути.

P337+P313 При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.

2.3. Други опасности

Никакви, ако се използва правилно.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

3.2. Смеси

Опасни вещества, в съответствие с CLP (EO) № 1272/2008:

Опасни вещества CAS-No.	EINECS - Регистър на химическите вещества	REACH рег. №	съдържание	Класифициране
Алкооли, C12-14, етоксилати, сулфати, натриеви соли 68891-38-3	500-234-8	01-2119488639-16	>= 5- < 10 %	дразнене на кожата 2; Дермален H315 Сериозно увреждане на очите 1 H318 Хронична опасност за водната среда 3 H412
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts 61789-40-0	263-058-8	01-2119488533-30 01-2119489410-39	>= 1- < 3 %	Сериозно увреждане на очите 1 H318 Хронична опасност за водната среда 3 H412

До 1. Юни 2015 класификацията на опасностите е в съответствие с Регламент (EO) № 1272/2008 (CLP) за съставките, ако съответната информация е вече на разположение. Няма информация за степента на риска не означава, че съответната съставка не е класифицирана. Ако не се предоставя информация относно класифицирането съгласно Регламент (EO) № 1272/2008 (CLP), моля консултирайте се с класификация на опасност в съответствие с Директива 67/548/EИО.

За пълният текст на Н - фразите, обозначени с кодове само виж раздел 16 "Друга информация".

Опасни вещества, в съответствие с DPD(EC)1999/45 № 1272/2008:

Опасни вещества CAS-No.	EINECS - Регистър на химическите вещества	REACH reg. №	съдържание	Класифициране
Алкооли, C12-14, етоксилати, сулфати, натриеви соли 68891-38-3	500-234-8	01-2119488639-16	>= 5 - < 10 %	Xi - Дразнещ; R38, R41
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts 61789-40-0	263-058-8	01-2119488533-30 01-2119489410-39	>= 1 - < 5 %	Xi - Дразнещ; R41

За пълния текст на R - фразите, обозначени с кодове само виж раздел 16 "Друга информация".

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ**4.1. Описание на мерките за първа помощ**

Обща информация:

В случай на неблагоприятни въздействия върху здравето, да се потърси медицинска помощ.

При вдишване:

Да се излезе на чист въздух. В случай на дихателни затруднения да се потърси незабавно медицинска помощ.

При контакт с кожата:

Да се изплакне с вода. Да се свалят дрехите, замърсени с продукта.

При контакт с очите:

Незабавно да се измие обилно с течеща вода (за 10 минути). При необходимост потърсете медицинска помощ.

При погъщане:

Да не се предизвика повръщане, незабавно да се потърси медицинска помощ.

Изплакнете устата с вода (само ако човека е в съзнание).

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

При вдишване: дразнене на дихателните пътища, кашлица. Вдишването на по-големи количества може да предизвика ларингоспазъм със респираторен дистрес.

При контакт с кожата: временно дразнене на кожата (зачеряване, подуване, парене).

При погъщане: Погъщането може да предизвика дразнене в устата, гърлото и храносмилателния тракт, диария и повръщане. Повърнатото може да влезе в белите дробове и да причини аспирация.

При контакт с очите: умерено до силно дразнене на очите (зачеряване, подуване, парене, сълзене).

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

При вдишване: не е приложимо.

При контакт с кожата: не е приложимо.

При контакт с очите: не е приложимо.

При погъщане: да не се предизвика повръщане. Да се приеме еднократно негазирана напитка (вода или чай).

При погъщане: В случай на погъщане на големи или неизвестни количества да се приеме Dimeticon или Simeticon.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**5.1. Пожарогасителни средства**

Подходящо средство за пожарогасене:

Да се използва вода (ако е възможно, да се избягва пълна струя). Да се адаптират противопожарните мерки към условията на околната среда. Предлаганите на пазара пожарогасители са подходящи за борба с породените пожари. Самият продукт не гори.

Пожарогасителни средства, които не трябва да се използват от гледна точка на безопасността:
Не

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасни продукти от изгарянето могат да се получат при пиролиза и/или въглероден оксид.

5.3. Съвети за пожарникарите

Използвайте лични предпазни средства и самостоятелен апарат за дишане.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Да се избягва контакт с кожата и очите.
Да се осигури достатъчна вентилация.
Да се повика пожарната ако се отделят големи количества.
При разлят материал има опасност от подхлъзване.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се излива в канализацията / повърхностни / подпочвени води.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Да се премахне механично. Остатъка да се изплакне обилно с вода.

6.4. Позоваване на други раздели

Виж информацията в глава 8

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

При правилна употреба не се изискват специални мерки.

Мерки за лична хигиена:

Да се избягва контакт с кожата и очите. Веднага да се свалят замърсените или намокрени дрехи. Всякакво замърсяване на кожата да се отмие обилно с вода и сапун, да се използва продукт за подхранване на кожата.

Необходимо е предпазно облекло само при промишлена употреба или за големи количества (не за домашна употреба).

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Съхранявайте на сухо място, между +5 и +40°C.

Съблюдавайте националните разпоредби

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

Препарат за ръчно миене на съдове

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

Отнася се само при професионална/промишлена употреба

8.1. Параметри на контрол

Валидност
BG

Не съдържа съставки, за които има гранични стойности за експозиция на работното място.

8.2. Контрол на експозицията

Дихателна защита:
Не е необходимо.

Зашита на ръцете:

За контакт с продукта и в съответствие с EN 374 се препоръчва носенето на защитни ръкавици, направени от специален нитрилен каучук (дебелина на материала > 0,1 mm, време на пробив > 480 мин, клас 6). В случай на продължителен и/ или повторен контакт, моля, имайте предвид, че на практика времето за проникване може да бъде по-кратко от определеното според EN 374. Защитните ръкавици винаги да се проверяват за годността им за употреба на конкретното работно място (напр. механичен и топлинен стрес, антистатични ефекти и др). Ръкавиците трябва да бъдат заменени незабавно при първите признаци на износване. Препоръчва се честа смяна на ръкавиците за еднократна употреба, както и план за постоянна грижа за ръцете в сътрудничество с производител на ръкавици и с браншовата асоциация, според местните условия на работа.

Зашита на очите:

Да се носят подходящи защитни очила.

Зашита на тялото:

Носете ръкавици срещу химикали. Спазвайте инструкциите на производителя

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства**9.1. Информация относно основните физични и химични свойства****Данните се отнасят за цялата смес**

Външен вид

течност

вискозен, мътен

бял

Мирис

свеж

pH

5,05 - 5,95

(20 °C (68 °F); Концентрация: 100 %
фабрикат; Разтвор: няма)

Точка на начало на кипене

Не е приложимо

Точка на запалване

100 °C (212 °F) Без точка на запалване до 100°C. Воден разтвор.

Температура на разпадане

Не е приложимо

Налягане на парите

Не е приложимо

Относително тегло

1,020 - 1,030 g/cm³

(20,0 °C (68 °F))

Относително обемно тегло

Не е приложимо

Вискозитет

2.700 - 3.300 mPa.s

(Brookfield; Инструмент: LVDV II+; 20 °C

Не е приложимо

(68 °F); скорост на въртене: 12 min-1;

Не е приложимо

Шпиндел Няма: 31; Концентрация: 100 %
фабрикат; Разтвор: няма)

Вискозитет (кинематичен)

Не е приложимо

експлозивни свойства

Не е приложимо

Разтворимост (качествена)

Не е приложимо

Температура на втвърдяване

Не е приложимо

Точка на топене

Не е приложимо

Запалимост

Не е приложимо

Температура на самозапалване

Не е приложимо

граница на експлозивност

Не е приложимо

коффициент на разпределение: n-октанол/вода

Не е приложимо

Скорост на изпаряване

Не е приложимо

плътност на парите

Не е приложимо

Оксидиращи свойства

Не е приложимо

9.2. Друга информация

Не е приложимо

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност**10.1. Реактивност**

Никакви, ако се използва по предназначение.

10.2. Химична стабилност

Продуктът е стабилен при нормална температура и налягане.

10.3. Възможност за опасни реакции

виж раздел Реактивност

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Не се разпада, ако се използва съгласно спецификацията.

10.5. Несъвместими материали

Никакви, ако се използва правилно.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Не се разпада, ако се използва съгласно спецификацията.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация**11.1. Информация за токсикологичните ефекти****Остра орална токсичност:**

Опасни вещества CAS-No.	Вид стойност	Стойност	Начин на употреба	Продълж ителност	Видове	Метод
Алкохоли, C12-14, етоксилати, суlfати, натриеви соли 68891-38-3			oral			
1-Propanaminium, 3- amino-N- (carboxymethyl)-N,N- dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts 61789-40-0	LD50	6.400 mg/kg	oral		пълък	

Остра дермална токсичност:

Опасни вещества CAS-No.	Вид стойност	Стойност	Начин на употреба	Продълж ителност	Видове	Метод
Алкохоли, C12-14, етоксилати, суlfати, натриеви соли 68891-38-3			Повърхностно кожно			

Остра дихателна токсичност:

Опасни вещества CAS-No.	Вид стойност	Стойност	Начин на употреба	Продълж ителност	Видове	Метод
Алкохоли, C12-14, етоксилати, суlfати, натриеви соли 68891-38-3			Вдишване			

Корозивност/дразнене на кожата:

Опасни вещества CAS-No.	Резултат	Продълж ителност	Видове	Метод
Алкохоли, C12-14, етоксилати, суlfати, натриеви соли 68891-38-3	предизвиква дразнене	4 h	заек	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)
1-Propanaminium, 3- amino-N- (carboxymethyl)-N,N- dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts 61789-40-0	умерено дразнещо	4 h	заек	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите:

Химичната смес е класифицирана въз основа на сходни тестови смеси съгласно разпоредбите на Европейския Регламент за Класифициране, Етикетиране и Опаковане на химични вещества и смеси (CLP EC No 1272/2008, Ръководството на Европейска агенция по химикали (ECHA) по прилагането на CLP Регламента и препоръките на Международната Асоциация по Сапуни, Детергенти и Свързани Продукти (A.I.S.E.). Приложимата токсикологична информация за смесите, описани в Раздел 3, е предоставена в настоящия документ.

Продуктът следва да бъде класифициран като очен дразнител от Втора категория, според експерименталните данни, получени от OECD 437 теста, проведен с подобна смес.

Продуктът следва да бъде класифициран като очен дразнител от Втора категория, според експерименталните данни, получени от OECD 438 теста, проведен с подобна смес.

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата:

Опасни вещества CAS-No.	Резултат	Тип тест	Видове	Метод
Алкохоли, C12-14, етоксилати, сулфати, натриеви соли 68891-38-3	не причинява чувствителност	максимизация на теста при морско свинче	морско свинче	OECD Метод 406 (Кожна реакция)
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts 61789-40-0	не причинява чувствителност	максимизация на теста при морско свинче	морско свинче	Magnusson and Kligman Method

Мутагенност на зародишните клетки:

Опасни вещества CAS-No.	Резултат	Тип изследване / Път на администриране	Метаболитно активиране/ Време на експозиция	Видове	Метод
Алкохоли, C12-14, етоксилати, сулфати, натриеви соли 68891-38-3	негативно	орално: през тръбичка		мишка	OECD Метод 475 (Тест на хромозомните aberrации при костен мозък на базайник)
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts 61789-40-0	негативно	Тестване на обратната бактериална мутация (например Амес тест)	с и без		OECD Метод 471 (Тестване на обратна бактериална мутация)

Повторна доза токсичност

Опасни вещества CAS-No.	Стойност на резултата	Начин на употреба	Време на излагане/ Честота на обработка	Видове	Метод
Алкохоли, C12-14, етоксилати, сулфати, натриеви соли 68891-38-3	225 mg/kg	орално: през тръбичка	90 days once daily, 5 times a week	плъх	OECD Метод 408 (Тест при многократно орално излагане на токсичност на гризач в продължение на 90 дни)
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts 61789-40-0	1.000 mg/kg	орално: през тръбичка	28 days 1 x/day, 5 x/week	плъх	EU Метод B.7 (Тест при многократно орално излагане на токсичност в продължение на 28 дни)

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**12.1. Токсичност****Токсичност (Риби)**

Опасни вещества CAS-No.	Вид стойност	Стойност	изучаване на остра токсичност	Продълж ителност	Видове	Метод
Алкохоли, C12-14, етоксилати, сулфати, натриеви соли 68891-38-3	LC50	7,9 mg/l	Риба	48 h	Leuciscus idus	DIN 38412-15
	NOEC	0,1 mg/l	Риба	28 d	Oncorhynchus mykiss	OECD Метод 204 (Риба, Тест при продължително излагане на токсичност: 14-дневно изследване)
	LC50	6,7 mg/l	Риба	96 h	Brachydanio rerio (ново име: Danio rerio)	ISO 7346-1 (Определяне на акутната смъртоносна токсичност на субстанцията върху сладководна [Brachydanio rerio Hamilton-Buchanan (Teleostei, Cyprinidae)]
	NOEC	0,135 mg/l	Риба	100 d	Oncorhynchus mykiss	OECD 210 (тест върху риба за токсичността в ранен)

Токсичност (Дафния)

Опасни вещества CAS-No.	Вид стойност	Стойност	изучаване на остра токсичност	Продълж ителност	Видове	Метод
Алкохоли, C12-14, етоксилати, сулфати, натриеви соли 68891-38-3	EC50	79 mg/l	Дафния	24 h	Daphnia magna	OECD Метод 202 (. Акутен тест за неподвижност при Дафния)
	EC50	3,7 mg/l	Дафния	24 h	Daphnia magna	

Токсичност(Алгей)

Опасни вещества CAS-No.	Вид стойност	Стойност	изучаване на остра токсичност	Продълж ителност	Видове	Метод
Алкохоли, C12-14, етоксилати, сулфати, натриеви соли 68891-38-3	EC50	2,6 mg/l	Algae	96 h	Scenedesmus subspicatus (ново име: Desmodesmus subspicatus)	DIN 38412-09
	EC50	2,6 mg/l	Algae	96 h	Scenedesmus subspicatus (ново име: Desmodesmus subspicatus)	OECD Метод 201 (Алгей, Тест за инхибиране на растежа)

12.2. Устойчивост и разградимост

Опасни вещества CAS-No.	Стойност на резултата	Начин на употреба	Разградимост	Метод
----------------------------	-----------------------	----------------------	--------------	-------

Алкооли, C12-14, етоксилати, сулфати, натриеви соли 68891-38-3 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts 61789-40-0	Лесно се разгражда по биологичен път Лесно се разгражда по биологичен път	аеробен аеробен	77 - 79 % 86 %	EU Метод C.4-E (Тест в затворена бутилка, определяне на готовността за биоразградимост) OECD Метод 301 D (Тест в затворена бутилка, определяне на готовността за биоразградимост)
---	--	--------------------	-------------------	--

12.3. Биоакумулираща способност

Не се био акумулира.

12.4. Преносимост в почвата

Опасни вещества CAS-No.	LogKow	Коефициент на биоконцентрация (BCF)	Продължителност	Видове	Температура	Метод
Алкооли, C12-14, етоксилати, сулфати, натриеви соли 68891-38-3	0,3				23 °C	OECD Метод 107 (Коефициент на разделение (n-octanol / вода), Метод разклащащ на колба)

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Тази смес не съдържа вещества, които са оценени като PBT или vPvB

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Не са известно други странични ефекти на продукта върху околната среда.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Отстраняване на продукта:

Да се изхвърля съгласно местните и националните разпоредби.

Отстраняване на мръсни опаковки:

Само напълно празни контейнери да се изхвърлят като възстановими материали

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането**14.1. UN номер**

ADR	Not dangerous goods
RID	Not dangerous goods
ADN	Not dangerous goods
IMDG	Not dangerous goods
IATA	Not dangerous goods

14.2. Точното наименование на пратката по списъка на ООН

ADR	Not dangerous goods
RID	Not dangerous goods
ADN	Not dangerous goods
IMDG	Not dangerous goods
IATA	Not dangerous goods

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADR	Not dangerous goods
RID	Not dangerous goods
ADN	Not dangerous goods
IMDG	Not dangerous goods
IATA	Not dangerous goods

14.4. Опаковъчна група

ADR	Not dangerous goods
RID	Not dangerous goods
ADN	Not dangerous goods
IMDG	Not dangerous goods
IATA	Not dangerous goods

14.5. Опасности за околната среда

ADR	Не се прилага
RID	Не се прилага
ADN	Не се прилага
IMDG	Не се прилага
IATA	Не се прилага

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

ADR	Не се прилага
RID	Не се прилага
ADN	Не се прилага
IMDG	Не се прилага
IATA	Не се прилага

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

Не се прилага

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба**15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда**

Декларация на съставките според Директива за дегергентите 648/2004/EC

5-15 %	анионни повърхностно-активни вещества
< 5 %	амфотерни повърхностно-активни вещества
Бъдещи съставни части	парфюми
	линалоол
	гераниол
	цитронелол
	хексил цинамал
	консерванти
	2 бромо-2 нитропропан-1,3 диол
	метилизотиазолинон
	октилизотиазолинон
	бензитиазолинон

15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Не е извършвана оценка на безопасността на химичното вещество.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Маркирането на продукта е показано в раздел 2. Пълният текст на всички съкращения с кодове в този лист за безопасност е както следва:

R38 Дразни кожата.

R41 Риск от тежко увреждане на очите.

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Допълнителна информация:

Тази информация се основава на сегашното ниво на познанията ни и се отнася за продукта в състоянието, в която се доставя. Тя е предназначена да опише нашите продукти с оглед на изискванията за безопасност и не е предназначена да гарантира определени свойства.