

Информационен лист за безопасност

В съответствие с Регламент (ЕС) 2015/830

Дата на издаване: 22. 06.2018г. Версия : 1.0

Стр. (брой) - 12


Препарат за миене на съдове АРО Балсам-бял

1. Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

1.1 Идентификатор на сместа	
Търговско име: Код	Препарат за миене на съдове АРО Балсам-бял
1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват	
Употреба(и):	Препарат за измиване на съдове.
Непрепоръчителна употреба(и):	Да не се използва за други повърхности, освен за посочените.
1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност	
Производител	“ БУЛЕКО 2000” ООД, София, Бул.»Г.Делчев» бл.22, вх. А, ап.19 Тел.: 02/ 958 30 04
Лице, което пуска на пазара :	“ БУЛЕКО 2000” ООД, София, Бул.»Г.Делчев» бл.22, вх. А, ап.19 Тел.: 02/ 958 30 04
1.4 Телефон за спешна помощ	
Телефон за спешна помощ:	Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов" Телефон за спешни случаи / факс: +359 2 9154 409 E-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg http://www.pirogov.bg

2. Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация в съответствие с Регламент 1272/2008 (CLP)		
H315: Причинява дразнене на кожата. Категория 2 H317: Може да причини алергична кожна реакция. Категория 1 H318: Причинява сериозно увреждане на очите. Категория 1 H412: Вреден за водните организми, с дълготраен ефект. Категория 3		
Предупреждения за опасност	H315 H317 H318 H412	Причинява дразнене на кожата. Може да причини алергична кожна реакция. Предизвиква сериозно увреждане на очите Вреден за водните организми, с дълготраен ефект. Съдържа Смес от: 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1). Може да предизвика алергична реакция..
2.2 Елементи на етикета		
Етикетиране в съответствие с Регламент 1272/2008 (CLP)		
Пиктограма (и) GHS 05		
Сигнална дума	Опасно	
Предупреждение за опасност	H315 H317 H318 H412	Предизвиква дразнене на кожата. Може да причини алергична кожна реакция. Предизвиква сериозно увреждане на очите Вреден за водните организми, с дълготраен ефект. Съдържа Смес от: 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1). Може да предизвика алергична реакция.

Препоръки за безопасност	P 101	При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта. Да се съхранява извън обсега на деца. Преди употреба прочетете етикета.
	P102	
	P103	
	P280	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. ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно със сапун и вода.
	P305 + P351 + P338	
	P302 + P352	Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ +359 2 9154 409 или на лекар.
P310	Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с местната уредба.	
P 501		
2.3 Други опасности		
PBT/vPvB:		В съответствие с приложение XI Пот Регламент (ЕО) № 1907/2006, не еустойчиво, биоакмулиращо и токсично (PBT) или много устойчиво и много биоакмулиращо (vPvB). : Не приложимо.

3. Състав /информация за съставките

3.1. Вещество

3.2 Смес, която съдържа следните опасни съставки :

Наименование на съставката	Съдържани е (g/100g)	CAS№/ ЕС №8 Индекс №	Класифициране по Регламент (ЕО) 1272/2008
Натриев лаурилетер сулфат	5.00-10.00	68891-38-3/ 500-234-8/ 01-2119488639	SkinIrrit. 2 H315 EyeDam. 1 H318
Амини, C12-14 алкилдиметил N-оксиди	1.00-5.00	ЕС-№. : 931-292-6 Регистрация : 01-2119490061-47-xxxx2	Acute Tox.4 H302 Skin Irrit.2 H315 Eye Dam.1 H318 Aquatic Acute1 H400 Aquatic Chronic2 H411

Амини, C10-16- алкилдиметил N-оксиди	1.00-5.00	CAS номер : 70592-80-2 EC-No. : 274- 687-2	Skin Irrit.2 H315 Eye Dam.1 H318 Aquatic Acute1 H400
Диетаноламид	1.00-5.00	68155-07-7/ 268-935-9	Skin Irrit.2 H315 Eye Dam.1 H318
Кокамидопропил бетаин	1.00-5.00	63641-59-8/ 264-378-0	Eye Dam.1 H318
Смес от: 5-chloro-2- methyl-2H-isothiazol-3- one and 2-methyl- 2Hisothiazol- 3-one (3:1)	0.0015	55965-84-9 -	Acute Tox. - 3 - H301 Acute Tox. - 3 - H331 Acute Tox. - 3 - H311 Skin Corr. - 1B - H314 Skin Sens. - 1 - H317 Aquatic Acute - 1 - H400 Aquatic Chronic - 1 - H410

Пълният текст на H-фразите е посочен в т.16.

4. Мерки за оказване на първа помощ.

4.1.Описание на мерките за първа помощ:

Общо правило :

В случай на съмнение или ако симптомите продължават, консултирайте се с лекар незабавно.

Никога не предизвиквайте повръщане при лице, което не е в съзнание.

Лицето, което не е в съзнание трябва да бъде поставено в стабилно странично легнало положение.

При контакт с очите:	Да се отстранят контактните лещи, ако има такива преди да започне изплакването. Да се изплакнат очите обилно с течаща вода в продължение на 10-15 минути при широко отворени клепачи . Да се потърси НЕЗАБАВНО квалифицирана лекарска помощ .
При контакт с кожата:	Замърсените кожни участъци да се измият обилно с течаща вода. Да се потърси медицинска помощ при появата на дискомфорт.
При поглъщане:	Устната кухина да се изплакне с вода. Незабавно да се потърси медицинска помощ при наличие на неразположение..
При вдишване:	Пострадалият да бъде изнесен на чист въздух незабавно.

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

Виж раздел 11.

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

Съобразете се с препоръките на лекаря.

5. Противопожарни мерки.

5.1 Пожарогасителни средства	
Подходящи:	Всички налични средства в зоната на пожара.
Не подходящи:	Няма данни.
5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа продукти при изгаряне: При изгаряне могат да се отделят азотни и въглеродни оксиди.	
5.3 Съвети за пожарникарите	
<i>специалните предпазни средства:</i> химически устойчиво защитно облекло, дихателен апарат	
<i>предпазните действия:</i> Да се избягва вдишването на газовете. Отводнете и съберете излишната вода.	

6. Мерки при аварийно изпускане.

6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи
6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи :
Да се ползват защитни средства - облекло, ръкавици и очила. Да се осигури подходяща вентилация. Незащитените лица да се държат извън обсега на замърсената зона. Отстраняване на източниците на запалване. Осигуряване на достатъчна вентилация. Измерване концентрацията на праха във въздуха на работната зона.
6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи:
Да се ползва лично защитно облекло, изработено от химически устойчиви материали.
6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда
Остатъчните количества от сместа да не се изхвърлят в канализацията, а да се използват по предназначение. Да се предприемат мерки за недопускане попадането на сместа във въздуха, почвата, повърхностните и подпочвените водите, както и изпускането ѝ в канализацията.

<p>6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване</p> <p>В случай на инцидент и/или разсипване на сместа, да се предприемат мерки за нейното локализиране и ограничаване, а събраното количество да се съхранява временно в специални плътно затварящи се и обозначени съдове, след което да се предава на лица, притежаващи разрешение по реда на чл.67 от Закона за управление на отпадъците(обн., ДВ, бр.53 от 2012 г.). Да се уведомят съответните компетентни органи-РИОСВ, на чиято територия е станал инцидента или разлива.</p> <p>Събраните количества да се съхраняват в специални плътно затварящи се и обозначени съдове и да се съхраняват временно на територията на фирмата, след което се предават на лица, притежаващи разрешение по реда на Закона за управление на отпадъците (ЗУО).</p>	
<p>6.3.1. За ограничаване на разлива, да се изгради защитен насип.</p>	
<p>6.3.2. При разливи на сушата да се събере механично , а след това да се използват абсорбиращи инертни материали (пясък, силика гел, пръст, диатомит).</p>	
<p>6.3.3. Да не се използват запалими материали като дървестни стърготини.</p>	
<p>6.4 Позоваване на други раздели виж раздел 8 и 13</p>	

7. Работа с препаратите и съхранение.

<p>7.1 Предпазни мерки за безопасна работа</p>	
<p>7.1.1. Препоръки за безопасна работа</p>	<p>Да се прочетат и следват препоръките на производителя.</p> <p>Да се избягва контакта с очите и кожата.</p> <p>Да се спазва добра лична хигиена.</p> <p>Да се измият ръцете и замърсените участъци с вода и сапун преди напускане на работната зона.</p>
<p>7.1.2. Съвети относно общата хигиена на труда</p>	<p>Да не се яде, пие или пуши по време на работа със сместа.</p> <p>Ръцете да се измият след приключване на употребата на сместа.</p> <p>Да се спазват принципите на Добрата хигиенна практика при работа , особено при хранене, пушене или почивка.</p> <p>Да се държи далече от достъпа на деца.</p>
<p>7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости</p>	
<p>Условия за съхранение</p>	<p>Да се съхранява в оригинална опаковка в хладно, сухо и добре вентилирано помещение.</p> <p>Да се държи далече от храни, напитки и фуражи.</p> <p>Да се съхранява далече от достъпа на деца..</p>

Несъвместими вещества/смеси	Няма данни.
7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и): препарат за миене на съдове.	

8. Контрол при експозиция и лични предпазни средства.

8.1 Параметри на контрол	
Гранични стойности на професионална експозиция	Няма посочени в Наредба 13/2003г.
8.2 Контрол на експозицията	
8.2.1 Подходящ инженерен контрол:	Локална или общообменна вентилация.
8.2.2. Индивидуалните защитни мерки и лични предпазни средства: Да се ползват чисти и добре поддържани лични предпазни средства. Личните предпазни средства да се съхраняват на чисто място. Свалете и изперете замърсеното работно облекло преди следващата употреба.	
Респираторна защита:	Дихателни апарати в случай на високи концентрации.
Защита на ръцете:	Подходящи ръкавици. Материалът на ръкавиците трябва да бъде химически устойчив. Изборът на материала трябва да бъде съобразен с времената на пробив, степента на проникване и разпадане. Времето на проникване трябва да бъде предоставено от производителя. Препоръчван материал: неопрен, ПВЦ и полиетилен.
Защита на очите/лицето:	Плътнo прилепващи защитни очила.
Защита на тялото	Работно облекло. Избягвайте контакта с кожата.
Хигиенни мерки:	Измиване на ръцете при работа със сместа. При работа да не се пуши, яде и пие.
8.2.3 Контрол на експозицията на околната среда:	Да не се допуска изпускане в околната среда.

9. Физични и химични свойства.

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства	
Външен вид:	Течност
Мирис:	Характерен.

Цвят	Бял
pH	7.0 - 8.0
Точка на топене/точка на замръзване	Няма данни
Точка на кипене и интервал на кипене	Няма данни.
Точка на възпламеняване	Няма данни.
Скорост на изпаряване	Няма данни
Запалимост (твърдо вещество, газ)	Няма данни.
Долна/горна граница на запалимост и експлозия	Няма данни
Налягане на парите	Няма данни
Плътност на парите	Няма данни.
Относителна плътност	Няма данни.
Разтворимост	Няма данни
Коефициент на разпределяне :п-октанол/вода	Няма данни
Температура на самозапалване	Няма данни
Температура на разлагане	Няма данни
Вискозитет	5000-6500 m Pa-s
Оксидиращи свойства	Няма данни
Експлозивни свойства;	Няма данни.
9.2 Друга информация	

10. Стабилност и реактивоспособност

10.1 <i>Реактивност</i> : Няма данни за опасни реакции.
10.2 <i>Химична стабилност</i> : Стабилен при нормални условия на съхраняване и употреба.
10.3 <i>Възможност за опасни реакции</i> : Няма данни за опасни реакции при правилна употреба и съхраняване.
10.4 Условия, които трябва да се избягват: високи и ниски температури, директна слънчева светлина.
10.5 <i>Несъвместими материали</i> : няма данни.

10.6 Опасни продукти на разпадане: азотни оксиди, въглероден оксид (CO), въглероден диоксид(CO2).

11. Токсикологична информация.

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

остра токсичност	Няма данни за сместа. Въз основа на критериите на Регламент 1272/2008 г не се класифицира.
Корозивност/дразнене на кожата	Въз основа на критериите на Регламент 1272/2008 г Може да причини алергична кожна реакция
Сериозно увреждане на очите	Въз основа на критериите на Регламент 1272/2008 г се класифицира като:Предизвиква сериозно увреждане на очите
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата	Няма данни за сместа. Въз основа на критериите на Регламент 1272/2008 г се класифицира като: Може да причини алергична кожна реакция.
Мутагенност на зародишни клетки	Няма данни. Не се класифицира.
Канцерогеност	Няма данни. Не се класифицира.
Токсичност за репродукцията	Няма данни. Не се класифицира.
Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция	Няма данни. Не се класифицира.
Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция	Няма данни. Не се класифицира.
Информация относно вероятните пътища на експозиция	Дихателен, орален, контакт с кожата и мукозните мембрани.
Симптоми, свързани с физичните, химичните и токсикологичните характеристики:	Няма данни.
Настъпващи след известен период от време и непосредствени ефекти, както и	Няма данни.

хронични послествия от краткотрайна и дълготрайна експозиция	
Взаимодействия	Няма данни.
Смеси	Няма данни.
Информация за сместа и веществата	Няма данни.
Друга информация	Няма данни.

12. Информация за околната среда.

12.1 Токсичност: Няма данни за сместа. Класифициране съгласно критериите на Регламент 1272/2008г: не се отнася в категориите на опасност.	
12.2 Устойчивост и разградимост	
ПАВ, включени във формулацията отговарят на критериите на Регламент 648/2004 за разградимост. Данните от проведените изпитвания са на разположение при поискване.	
12.3 Биоакмулираща способност: няма данни за биоакмулация.	
12.4 Преносимост в почвата:	
Коефициент на абсорбция:	Няма допълнителна информация.
12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB	
Съгласно приложение XIII на Регламент (ЕС) No 1907/2006 – няма данни.	
12.6 Други вредни ефекти: няма налична информация.	

13. Третиране на отпадъците.

13.1 Методи за третиране на отпадъци	Съгласно националното законодателство
Отпадъци от опаковки/контейнери:	Обезвреждане съгласно действащата нормативна уредба.
Третиране на отпадъци съгласно действащото законодателство	Отпадъците да се предават на лицензирани фирми за дейности с опасни отпадъци.

Отпадъците да се третират в съответствие с нормативните изисквания.

Код на отпадъците съгласно Наредба №3 за Класификация на отпадъците/ДВ.Брой 44/2004г.:

20 01 29* – перилни и почистващи препарати, съдържащи опасни вещества.

15 01 10* – опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества.

14. Информация за транспортиране.

Сухопътен и железопътен транспорт (ADR/RID):

Не е опасен съгласно нормативните разпоредби.

Морски транспорт (IMO/IMDG)

Не е опасен съгласно нормативните разпоредби

Въздушен транспорт (ICAO/IATA):

Не е опасен съгласно нормативните разпоредби.

14.1. Номер по списъка на ООН	Не приложимо.
14.2. Точното наименование на пратката по списъка на ООН	Не приложимо.
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране	Не приложимо.
14.4. Опаковъчна група	Не приложимо.
14.5. Опасности за околната среда	Да не се допуска замърсяване на почвата, канализацията и водните източници.
14.6. Специални предпазни мерки за потребителите	Очила, ръкавици, предпазно облекло.
14.7. Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC	Не е приложимо

15. Информация, съгласно действащата нормативна уредба.

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

Регламент (ЕС) 2015/830 от 28 май 2015 година за изменение на Регламент Регламент (ЕО) № 1907/2008 (REACH).

Регламент (ЕО) № 1907/2008 на Европейския парламент относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH).

Регламент (ЕС) № 453/3010 за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2008 на Европейския парламент относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH)., приложение.

Регламент (ЕО) № 1271/2008 на Европейския парламент относно класифицирането, етикетирването и опаковането на вещества и смеси.

Директива 1999/45/ЕС на Европейския парламент относно сближаване на законовите, подзаконовите и административните разпоредби на държавите-членки относно класифицирането, етикетирването и опаковането на вещества и смеси.

Европейска Директива 76/769/ЕИО относно ограниченията за пускане на пазара и употребата на някои опасни вещества и препарати.

ECB-ESIS-Европейски химични вещества- информационна система, IUCLD.

Директива на Съвета 98/24/ЕО относно защитата на здравето и безопасността на работниците и рисковете, свързани с химични агенти при работа.

Директива 2000/39_ЕО на Комисията за установяване на първи списъци на индикативни гранични стойности на професионална експозиция за прилагане на Директива на Съвета 98/24/ЕО относно защитата на здравето и безопасността на работниците от рискове, свързани с химични агенти при работа.

Директива 89/656/ЕИО на Съвета относно минималните изисквания за здраве и безопасност на работниците при използването на лични предпазни средства на работното място.

Директива 2008/98/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 19 ноември 2008 г относно отпадъците.

Директива 2000/60/СЕ за установяване на рамката на действие на Общността в областта на водната политика.

Европейска Директива 91/689/СЕЕ на опасни отпадъци.

Европейска Директива 94/62/СЕ за опаковките и отпадъците.

Европейска Директива 1999/31/СЕ относно депонирането на отпадъци.

15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес- Няма данни.

16. Друга информация

За оценка на сместа са използвани данните от листата за безопасност издадени от производителите на отделните компоненти.

Посочената информация е предназначена само като насока за безопасна работа, използване, обработка, съхранение, транспортиране и обезвреждане и не трябва да се счита за гаранция или спецификация за качество. Информацията се отнася само за даденото вещество и не може да бъде валидна за смеси в които участва, освен ако не е посочено .

ЗНАЧЕНИЕ НА H-фразите от т. 3.

H301 Токсичен при поглъщане.

H 302 Вреден при поглъщане.

H311 Токсичен при контакт с кожата.

H314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

H315Предизвиква дразнене на кожата.

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

H319Предизвиква сериозно увреждане на очите.

H318 Предизвиква дразнене на очите.

H331 Токсичен при вдишване

H400 Силно токсичен за водните организми.

H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.