

Информационен лист за безопасност

В съответствие с Регламент 1272/2008 г

Дата на издаване: 26. 06.2017г.

Версия : 01

Стр.(брой) -10

Наименование на препарата

Препарат за почистване на прозорци ARO

1. Наименование на препарата и фирмата

1.1 Идентификация на продукта	
Търговско име:	Препарат за почистване на прозорци
1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват	
Употреба(и):	Препарат за измиване на стъкла.
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»100, бл.22, вх. А, ап.19 Тел.: 02/ 958 30 04
Лице, което пуска на пазара :	“ БУЛЕКО 2000” ООД, София, Бул.»Г.Делчев»100, 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)		
Предупреждения за опасност		Няма



BULEKO 2000

1404 Sofla, 22 Gotse Delchev Blv., entr. A, floor 7, ap. 32 | tel.: ++359 2 958 30
fax: ++359 2 858 38 13| e-mail: sales@buleko2000.com | www.buleko2000.com

2.2 Елементи на етикета		
Етикетиране в съответствие с Регламент 1272/2008 (CLP)		
Пиктограма (и)	Няма	
Сигнална дума	Няма	
Предупреждения за опасност	Няма	
Препоръки за безопасност	P102 P310	Да се съхранява извън обсега на деца. ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.
2.3 Други опасности		
PBT/vPvB:	Няма.	

3. Състав на препаратa

3.1. Обща характеристика на химичните вещества и тяхното процентно съдържание.

Препаратът представлява многокомпонентна смес.

3.2. Концентрации или гранични стойности на концентрации на веществата- за препарати, класифицирани като опасни

Наименование на съставката	Съдържание (g/100g)	CAS№/ EC №8 Индекс №	Класифициране по Регламент (EO) 1272/2008
Етилов алкохол	1-2	64-17-5	Flam.Liq.2, H225
Натриев лаурилетер сулфат	0.1-0.2	68891-30-3/ 500-234-8/ 01-2119488639	SkinIrrit. 2 H315 EyeDam. 1 H318
Амини, C12-14 (освен номерираните) алкилдиметил N-оксиди	0.001-0.01	68155-07-7/ 268-935-9/ 01-2119490061-47	SkinIrrit. 2 H315, EyeDam. 1 H318 Aquatic. Acute 1 H400
Кокамидопропил бетайн	0.012-0.015	63641-59-8/ 264-378-8	AcuteTox. 4 H302 EyeIrrit. 2 H319
Диетаноламид	0.001-0.01	618155-07-7/ 268-935-3	EyeIrrit. 2 H319 SkinIrrit. 2 H315,

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

4. Мерки за оказване на първа помощ.

4.1. При вдишване

Изведете пострадалия на чист въздух. При наличие на дискомфорт, потърсете медицинска помощ.

4.2. При контакт с кожата

При наличие на дразнене, измийте обилно с течаща вода. Ако дразненето продължава потърсете медицинска помощ.

4.3. При контакт с очите

Изплакнете обилно с вода в продължение поне на 15 минути при широко отворени клепачи. Отстранете лещите при възможност. Потърсете незабавно медицинска помощ.

4.4. При поглъщане



Да не се провокира повръщане. Изплакнете устата с вода. Потърсете медицинска помощ. Да се покаже етикета или опаковката.

4.5.Необходимост от квалифицирана лекарска помощ (задължителна или препоръчителна)

Препоръчителна квалифицирана медицинска помощ при всички случаи на персистираща симптоматика.

4.6. Специални средства за оказване на първа помощ на работното място

Няма специфичен антидот. Лечението е симптоматично.

5. Мерки при гасене на пожар.

5.1. Подходящи средства за гасене на пожар

Всички налични пожарогасителни средства, намиращи се в района на пожара.

5.2. Средства,неподходящи за гасене на пожар от съображения за сигурност

Не са известни.

5.3.Специфични опасности, свързани с експозицията на веществото/препарата и произтичащи от него продукти на изгарянето и отделящи сегазове.

При горене се отделят токсични газове – въглероден оксид и въглероден диоксид.

Да се избягва вдишването на газовете.

Риск от експлозия при нагряване в затворено пространство.

5.4. Специални предпазни средства за пожарникарите

Носете автономни дихателни апарати пълно защитно пожарникарско облекло.

6. Мерки при аварийно изпускане.

6.1. Лични предпазни мерки

Да се използват ръкавици и защитно облекло.

6.2. Мерки за опазване на околната среда

Да се предприемат мерки за недопускане попадането на preparата в почвата, водите, както и изпускането му в канализацията.

В случай на инцидент и/или разливане на preparата, да се предприемат мерки за неговото локализиране и ограничаване (с пръст или пясък), а събраното количество от preparата да се съхранява временно в специални плътнозатварящи 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.53от 2012г.). Да се уведомят съответните компетентни органи- РИОСВ, на чиято територия е станал инцидента или разлива.

6.3. Средства за почистване

Да не се допуска замърсяване на канализацията и водните източници, почвата или зеленчуците.

Избягвайте образуването на прах.

Третирайте отпадъците в съответствие с местното законодателство.

7. Работа с preparата и съхранение.

7.1. Работа с preparата

Да се избягва контакта с очите.

Да се съхранява далече от достъпа на деца.

Избягвайте образуването на прах.

7.2. Съхранение

Да се съхранява в оригинални опаковки , далече от достъпа на деца.

Да се съхранява далече от запалими източници.

Да се съхранява на сухо и хладно място, далече от пряка слънчева светлина.

Да не се съхранява заедно с основи (разяждащи разтвори), киселини и метални соли.

7.3. Специфична употреба



Няма специфична употреба.

8. Контрол при експозиция и лични предпазни средства.

8.1. Граници на експозиция

Да се осигури добро проветрение / аспирация на работното място.

Продуктът не съдържа съставки с пределно допустими стойности, които изискват да бъдат наблюдавани.

8.2. Контрол на експозиция

Измийте ръцете преди и след края на работа. Избягвайте контакт с очите.

8.2.1. Контрол при експозиция в работна среда: В Наредба №13 няма посочени гранични концентрации за суровините, включени във формулацията.

8.2.1.1. **Защита на дихателните пътища**– Филтър P2, Филтър FFP2.

8.2.1.2. **Защита на ръцете**– PVA гумени ръкавици.



8.2.1.3. **Защита на очите**– не се изисква специална защита.

8.2.1.4. **Защита на кожата и тялото**– не се изисква специална защита.

8.2.2. Контрол на въздействието на веществото/препарата върху околната среда

Да не се едопуска изпускане в околната среда.

9. Физични и химични свойства.

9.1. Обща информация

- Агрегатно състояние – течно.
- Мирис – специфичен.
- Цвят – син
- pH- 7.0. – 7.5.

9.2. По-важна информация, свързана с човешкото здраве, безопасността и околната среда

- Точка на топене: няма данни.
- Пламна точка: над 100 °C.
- Температура на самозапалване – няма данни.
- Относителна плътност – няма данни.
- Парен натиск – няма данни.
- Парциален коефициент – няма данни.
- Вискозитет – няма данни.
- Разтворимост във вода – разтворим.
- Разтворимост в други разтворители : няма данни.

9.3. Друга информация

10. Стабилност и реактивоспособност

10.1. Условия, които трябва да се избягват

Стабилен при нормални условия на съхраняване и употреба. Да не се излага на директна слънчева светлина и високи температури.

10.2. Вещества, които трябва да се избягват

Няма данни.

10.3. Опасни продукти при разпадане

Не са известни.

11. Токсикологична информация.

Препаратът не е изследван в експериментални условия. Класифициран е на базата на изчислителния метод.



Локални ефекти:

Може да предизвика дразнене на кожата

Очи - Може да предизвика дразнене на очите.

Кожна сенсibiliзация – не е сенсibiliзатор.

Отдалечени ефекти – не съдържа вещества, класифицирани като мутагенни, канцерогенни и токсични за репродукцията.

12. Информация за околната среда.

Не е класифициран като опасен за околната среда.

Не се очакват вредни ефекти в околната среда, ако се работи внимателно с продукта.

12.1. Екотоксичност

Няма данни.

12.2. Подвижност.

Няма данни.

12.3. Устойчивост и разградимост

Натриев лаурилетерсулфат	Биологичната разградимост е над 99.2% съгласно европейската директива 82/234/ЕС Крайна аеробна биоразградимост, определена чрез манометрична респирометрия в съответствие с Директива 67/548/ЕЕС, Annex V.C.4-D - 68.0%
Кокодиетаноламид	Биологичната разградимост е над 83.3% съгласно европейската директива 82/234/ЕС Крайна аеробна биоразградимост -71,1% by manometrical respirometry съгласно Директива на ЕС 67/548/ЕЕС, Annex V.C.4-D
Бетаин	Пълна биоразградимост 80-90% след 60 дни.
Амини, C12-14 (evennumbered) - alkyl dimethyl, Noxides	OECD 301B лесна биоразградимост - CO2 Evolution Тест 28 дни 90% OECD 62 дни 74.9 до 76% OECD 303A Simulation Test - Аеробни пречиствателни - активните утайки двамадесет и един дни 69,9 до 75%

12.4. Потенциал за биоакмулиране

Няма данни.

12.5. Други нежелателни ефекти

Няма данни.

13. Третиране на отпадъците.

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.

15. Информация, съгласно действащата нормативна уредба.

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



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) № 1272/2008 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.

ЕСВ-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

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 Н-фразите от т. 3.

H 302 Вреден при поглъщане.

H 315 Предизвиква дразнене на кожата.

H 318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

H 319 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

H 400 Силно токсичен за водните организми.

