

15	Препарат за дезинфекция на вода в басейни – бавно разтворим хлор, 200 гр./таблетка; марка: Експрос произход: Испания / вносител: Елиспуас	бр./табл	600	1,45 лв.	870,00 лв.
16	Препарат спрей против пълзящи насекоми – инсектицид за борба с пълзящи насекоми; активни вещества - Пиретрин II, Перметрин, Пиперонил, Бутоксил; опаковка 300 мл.; марка: Ентокс произход: Турция / вносител: Аванс ООД	брой	140	1,50 лв.	210,00 лв.
17	Препарат за унищожаване на плевели в паркови пространства, концентрат; марка: Дикопур произход: България / производител: Агрия АД	литър	80	12,80 лв.	1 024,00 лв.
18	Препарат за дезинфекция на ръце на работници в областта на медицината и храненето, течен, в дозиращи опаковки, разфасовка 500 мл.; марка: Септик Р произход: България / производител: Голд Емпайър ЕООД	брой	160	3,10 лв.	496,00 лв.
19	Ароматизатор за помещения – спрей, с различни аромати, 300 мл.; марка: Смартлайн произход: Турция / вносител: Аванс ООД	брой	420	1,42 лв.	596,40 лв.
20	Ароматизатор за писоар; марка: Бене произход: България / производител: Булеко 2000 ООД	брой	312	0,35 лв.	109,20 лв.
Общо: 39 578,40 лв. без ДДС (Тридесет и девет хиляди петстотин седемдесет и осем лева и четиридесет стотинки без ДДС)					

3. Приемаме предложения в т. 6 на раздел I.B от документацията начин на плащане.

Приложение: По преценка на участника.

13.07. 2016 г.

Подпис и печат:

чл. 2 ЗЗЛД
1. Кирил Курилов
управител
(длъжност/име)
2.
(длъжност/име)

* Участникът има право по своя преценка да прилага към настоящото ценово предложение и други документи, съдържащи информация за цената или начина на формирането ѝ.



CLEANING AND WASHING PREPARATIONS



S46 При поглъщане да се потърси незабавно медицинска и да се покаже опаковката или етикетът.

Други опасности

Няма

3. Състав/информация за съставките

Обща характеристика на химичните вещества и тяхното процентно съдържание.

прозрачна, оцветена в син или зелен цвят течност.

Концентрации или гранични стойности на концентрации на веществата- за смеси, класифицирани като опасни

Наименование	Инедекс №	ЕС номер / CAS номер / Регистрацион ен номер	Концентраци я (% w/w)	Класифицира на 67/548/EEC	Класифицира не 1272/2008/EC
Sodium 2-(2- dodecyloxyethox y)ethyl sulphate Натриев лаурилетерсул фат		221-416-0 3088-31-1	< 5 %	Xi, R38,R41	H 315, H 318
Бутилдигликол		112-34-5 203-961-6	< 5 %	Xi, R36	H319

За пълно описание на R- и H- фразите вижте точка 16.

4. МЕРКИ ЗА ОКАЗВАНЕ НА ПЪРВА ПОМОЩ

Вдишване : Не се отнася

Контакт с кожата : Промийте обилно с вода, замърсено, напоено с препарата облекло да се съблече.

Контакт с очите : Промийте обилно с вода поне 10 минути, като обърнете клепачите.

Поглъщане Изплакнете устата. Поемете 2 чаши вода. Предизвикайте повръщане /желателно е да се направи от медицински персонал/. Потърсете незабавно съвет от лекар.

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

Няма такива.

5. МЕРКИ ПРИ ГАСЕНЕ НА ПОЖАР

Подходящи средства за гасене на пожар: Водна струя, суха прахообразна субстанция, CO₂, пяна.

Средства, неподходящи за гасене на пожар от съображения за сигурност: Съобразно с разположените в близост материали.

Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа: Не са специфицирани.

Специални предпазни средства за пожарникарите: Пълно защитно облекло, защитни противогази.

Опасности предизвикани от продуктите на горене: Продуктът е негорим.

6. МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи: Избягвайте контакт с очите. Не допускате влизане на ненужен персонал.

За персонал, който не отговаря за спешни случаи: Да бъде изведен от замърсения с продукта участък.

За лицата, отговорни за спешни случаи: Избягвайте контакт с очите.

Мерки за опазване на околната среда: Пазете от навлизане във водните системи и земята.

Методи и материали за ограничаване и почистване: Съберете продукта по механични начини.



Промийте остатъците обилно с вода.

Позоваване на други раздели

По отношение на личните предпазни средства виж т.8.

По отношение на информацията за изхвърляне/обезвреждане виж т.13.

7. РАБОТА С ПРОДУКТА И СЪХРАНЕНИЕ

Предпазни мерки за безопасна работа: Не се изискват специфични мерки, за безопасност, ако препаратът се използва по предназначение. Спазвайте общите условия за работна хигиена.

Избягвайте попадане на препарата в очите.

Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Съхранявайте на сухо място. Температури на съхранение: $>0^{\circ}\text{C}$; $<30^{\circ}\text{C}$. При нормална стайна температура и ниска влажност, срокът на годност е минимум две години.

Специфична употреба

За почистване на подови повърхности от теракот, ламинат, бататум.

8. КОНТРОЛ ПРИ ЕКСПОЗИЦИЯ И ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

Параметри на контрол

Обща информация: Да се спазва стриктна хигиена на работното място. Да не се яде, пие и пуши на работното място. Да се осигури адекватна вентилация. Да се избягва контакт с очите.

Вещества, чиято концентрация във въздуха на работната среда следва да се мониторира съгласно изискванията на Наредба №13: Не съдържа вещества за които има норми за наличие на работното място.

Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол

Няма специфични изисквания.

Индивидуални мерки за защита като лични предпазни средства

Защита на дихателните пътища – Не е необходима, ако се използва съгласно предназначението.

Защита на ръцете – Не е необходима, ако се използват съгласно предназначението.

Защита на очите – Не е необходима, ако се използват съгласно предназначението.

Защита на кожата и тялото – Не е необходима, ако се използват съгласно предназначението.

Контрол на експозицията на околната среда

Да не се допуска изпускане в околната среда. Избягвайте неконтролирано изтичане на материала в канализацията и водоемите освен в случаите на употреба по предназначение.

9. ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

Информация относно основните физични и химични свойства

- външен вид: прозрачна оцветена в син, зелен жълт цвят течност.
- Молекулно тегло: няма данни.
- мирис: характерен за използваната ПК
- граница на мириса: няма данни.
- рН воден разтвор: приблизително 6,0 – 8 (20°C , 1 g/l H_2O)
- точка на топене: неприложима
- точка на кипене: $> 95^{\circ}\text{C}$
- точка на запалване: неприложима
- скорост на изпаряване: няма данни.
- запалимост (твърдо вещество, газ): неприложимо.
- долна/горна граница на запалимост и експлозия: не е експлозивен.
- налягане на парите: няма данни.
- плътност на парите: няма данни.
- относителна плътност: приблизително 1 g/cm³ (20°C)
- разтворимост във вода: 100% разтворим
- коефициент на разпределение: n-октанол/вода: неприложимо.
- температура на самозапалване: не се самозапалва.
- температура на разпадане: няма данни.

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА
ЗАБЕРИЛ: Кирил Кирилов

РУМ-КК



CLEANING AND WASHING PREPARATIONS

elvi
Bene

- вискозитет: няма данни.
- експлозивни свойства: не е експлозивен.
- оксидиращи свойства: няма данни.

Друга информация

няма данни.

10. СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВОСПОСОБНОСТ**Реактивност**

Няма информация.

Химична стабилност

Няма информация.

Възможност за опасни реакции

Няма информация.

Условия, които трябва да се избягват

Няма при обхвата на приложение.

Несъвместими материали

Няма информация

Опасни продукти на разпадане

Няма разлагане при обхвата на приложение.

11. ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ**Остра токсичност на веществото:**

Не са известни количествени данни за токсичността на продукта.

За 25-27 % лаурилетерсулфат:

Орална LD₅₀(плъх)- 9.421 mg/kg.Инхалаторна LC₅₀(плъх)- няма данни.Дермална LD₅₀(плъх)- има слабо дразнещо и обезмасляващо действие.

Очно дразнене (заек)-)- Рискът от тежко увреждане на очите...

Кожно дразнене(заек)- има алергенни свойства.

Сенсибилизация (морско свинче)- слаби сенсибилизиращи свойства.

Токсичност при повтарящи се дози: няма данни.

Канцерогенност: няма данни.

Мутагенност: няма данни.

Репродуктивна токсичност: няма данни.

Бутилдигликол :

Остра орална токсичност : LD50: > 2.000 mg/kg, плъх, GLP: не, (литературна стойност)

Остра дермална токсичност : LD50: > 2.000 mg/kg, заек, GLP: не, (литературна стойност)

Корозивност/дразнене на кожата : заек, Резултат: не дразни, GLP: не, (литературна стойност)

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите : заек, Резултат: силно дразнещо, GLP: не, (литературна ст.) Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата : Тест за максимизиране, морско свинче, Резултат: не сенсибилизира, GLP: не, (литературна стойност)

Вероятни пътища на експозиция

Поглъщане, контакт с кожата и очите.

Симптоми, свързани с физичните, химичните и токсикологичните характеристики

Вдишване – няма данни.

Контакт с кожата – не дразни кожата

Контакт с очите – слабо дразнещо

При поглъщане – на базата на съществуващите токсикологични данни за суровините влизащи в състава на препарата, той не е токсичен и не е опасен при поглъщане.

12. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА

Токсичност - на базата на съществуващите токсикологични данни за суровините влизащи в състава на препарата, той не е токсичен

Устойчивост и разградимост



CLEANING AND WASHING PREPARATIONS

elvi
Bene

Всички повърхностно активни вещества, включени в този продукт са в съответствие със стойностите изисквани от ЕЕС директива за детергенти 648 / 2004 за пълно биологично разлагане.

Натриев лаурилетерсулфат	Биологичната разградимост е над 99.2% съгласно европейската директива 82/234/ЕС Крайна аеробна биоразградимост, определена чрез манометрична респиометрия в съответствие с Директива 67/548/ЕЕС, Annex V.C.4-D - 68.0%
--------------------------	--

Въздух: неприложимо

Вода: няма данни.

Почва: няма данни.

Биоакмулираща способност.

Не се очаква биоакмулиране.

Подвижност в почвата.

Може да проникне в подпочвените води.

Резултати от оценката на РВТ и vPvB

Няма данни.

Други неблагоприятни ефекти

Няма данни.

13. Обезвреждане на отпадъците.

Продукт: Може да бъде изгорен с битови отпадъци в инсинератори съгласно действащото национално законодателство. Домакинските разтвори могат да бъдат изхвърляни в канализацията.

Опаковъчен материал: Празните опаковки се предават за рециклиране.

Законодателство за отпадъците: Предложение за класификация на опаковката като отпадък: 15 01 02 Пластмасови опаковки.

14. Информация за транспортиране

Готовият продукт не е класифициран като опасен по отношение на правилата за транспорт.

15. РЕГУЛАТОРНА ИНФОРМАЦИЯ

ЕО обозначения

ЕО фрази относно опасността : Няма основание за изписване на R-фрази

ЕО фрази за безопасност

S2 Съхранявайте на място недостъпно за деца.

S25 Избягвайте контакт с очите

S26 При контакт с очите, те веднага да се изплакнат обилно с вода и да се потърси медицинска помощ

S46 При поглъщане да се потърси незабавно медицинска и да се покаже опаковката или етикетът.

16. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Допълнителна информация

Информацията в настоящото указание за безопасна употреба е коректна в рамките на нашето знание и информация в деня на публикация. Предоставената информация е предназначена да служи само като 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 уповестено в текста.

16.1. ЗНАЧЕНИЕ НА R-фразите от т. 3.

R 36 Дразни очите.

R 38 Дразни кожата.

R 41 Риск от тежко увреждане на очите.

ЗНАЧЕНИЕ НА H-фразите от т. 3.

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.



Информационен лист за безопасност В съответствие с Регламент 1272/2008 г

Дата на издаване: 07. 05. 2015 г.

Версия : 01

Стр.(брой) -7

Наименование на препарата

BENE ЗА ФАЯНС И ЕМАЙЛ- АБРАЗИВ ЛИМОН

1. Наименование на препарата и фирмата

1.1 Идентификация на продукта	
Търговскоиме:	BENE ЗА ФАЯНС И ЕМАЙЛ- АБРАЗИВ ЛИМОН
1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват	
Употреба(и):	Почистване на фаянсови повърхности.
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



BULEKO 2000

ВЪРНО С ОРИГИНАЛА

чл. 2 33ЛД

7, ар. 33 ЛД
ko2000.com | www.buleko2000.com

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация в съответствие с Регламент 1272/2008 (CLP)		
Предупреждения за опасност		Не се изискват.
2.2 Елементи на етикета		
Етикетиране в съответствие с Регламент 1272/2008 (CLP)		
Пиктограма (и)		Не се изискват.
Сигнална дума		Не се изисква.
Предупреждения за опасност		Не се изискват.
Препоръки за безопасност	P102 P280 P302 + P352 P310	Да се съхранява извън обсега на деца. Използвайте предпазни ръкавици. ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно със сапун и вода. Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар. 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.

2.3 Други опасности

PBT/vPvB:	В съответствие с приложение XIII от Регламент (ЕО) № 1907/2006, не е устойчиво, биоакумулиращо и токсично (PBT) или много устойчиво и много биоакумулиращо (vPvB).
-----------	--

3. Състав на препарата

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



чл. 2 ЗЗЛД

BULEKO 2000

1404 Sofia, 27 Gotse Delchev Blvd., entr. A, floor 7, ap. 32

СЪВРЕДНО С ОРИГИНАЛА

2000.com

Наименование на съставката	Съдържание (g/100g)	CAS№/ EC №8 Индекс №	Класифициране по Регламент (EO) 1272/2008
Бензенсулфонова киселина, 4-С1013 сек-алкил деривати -	1.50-3.00	85536-14-7/ 287-494-3	SkinCorr. 1B H314 AcuteTox. 4 H302
Натриев карбонат	5.50	497-19-8/ 207-838-8/ 011-005-00-2	EyeIrrit. 2 H319

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 етикетът или опаковката.

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

Препоръчителна квалифицирана медицинска помощ при всички случаи на контакт или персистирала 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 се газове.

При горене се отделят токсични газове – въглероден оксид и въглероден диоксид. Да се избягва вдишването на газовете.

5.4. Специални предпазни средства за пожарникарите



чл. 2 33ЛД

BULEKO 2000

1434 Sofia, 27 Gotse Delchev Blvd., entr. A, Bulgaria

Tel: +359 2 958 38 171 Fax: +359 2 958 38 172

E-mail: sales@buleko2000.com www.buleko2000.com

ЗАБЕЛЕЖИЕ: Кирко Кирков



Посете автономен дихателен апарат 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 препарата в почвата, водите, както и изпускането му в канализацията.

В случай на инцидент и/или разливане на препарата, да се предприемат мерки за негово локализиране и ограничаване (с пръст или пясък), а събраното количество от препарата да се съхранява временно в специални плътнотатварящи се и обозначени съдове, след което да се предава на лицата, притежаващи разрешение по реда на чл.67 от Закона за управление на отпадъците (обн., ДВ, бр.53 от 2012г.). Да се уведомят съответните компетентни органи- РИОСВ, на чиято територия е станал инцидентът или разливът.

6.3. Средства за почистване

Да не се допуска замърсяване на канализацията и водните източници, почвата или зеленчуците. Третирайте отпадъците в съответствие с местното законодателство.

7. Работа с препарата и съхранение.

7.1. Работа с препарата

Да се избягва контакта с очите и кожата.
Да се използват лични предпазни средства.
Да не се яде, пие и пуши при работа с препарата.
Да се съхранява далече от достъпа на деца.

7.2. Съхранение

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

7.3. Специфична употреба

Няма специфична употреба.

8. Контрол при експозиция и лични предпазни средства.

8.1. Графици на експозиция

8.2. Контрол на експозиция

8.2.1. Контрол при експозиция в работна среда съгласно Наредба №13:

- Калциев карбонат : 10.0 mg/m³/ 8 часа.

8.2.1.1. Защита на дихателните пътища— изисква се при недостатъчна вентилация и продължителна експозиция.

Да се използва подходящ дихателен апарат.

8.2.1.2. Защита на ръцете— гумени или неопренови ръкавици.

8.2.1.3. Защита на очите—защитни очила.

8.2.1.4. Защита на кожата и тялото— защитно работно облекло.

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

Да не се допуска изпускане в околната среда.



9. Физични и химични свойства:**9.1. Обща информация**

- Агрегатното състояние – прахообразно.
- Мирис – специфичен.
- pH - 7.0 - 8.0.

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

- Точка на топене/тапяне – няма данни.
- Пламна точка: няма данни.
- Температура на самозапалване – няма данни.
- Относителна изгоримост – няма данни.
- Парен натиск – няма данни.
- Парциален коефициент – няма данни.
- Вискозитет – няма данни.
- Разтворимост във вода – не 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 повишена влажност.

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:

Кожа – при продължителна или повтаряща се експозиция може да причини дразнене.

Очи – при директен контакт може да причини дразнене.

Кожна сенсibilизация – няма данни за сенсibilизационен потенциал.

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

Алкилбензенсулфонат

Потенциал на биологично разграждане е над 83 % съгласно европейската директива 82/234/ЕС. Крайна аеробна биоразградимост 64,1% by manometrical respirometry съгласно Директива на ЕС 67/548/ЕЕС, Анекс. V.C.4-D Повърхностно активното вещество може да бъде класифицирано като „склонно към разлагане по биологичен път“ според критериите на Директива 91/325/ЕС.

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 (ЕО) № 453/2010 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, етикетирането 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, етикетирането и опаковането на вещества и смеси.

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

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



BULEKO 2000

1404 Sofia, 22 Golea Delcheva Blvd., floor 7, ap. 33, Bulgaria
Buleko 2000 Ltd. | www.buleko2000.com

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

31.05.2017 15:23:55
www.buleko2000.com



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 сесчита 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.

H302 Вреден при поглъщане.

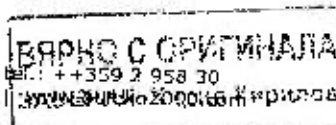
H314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

чл. 2 33ЛД



1404 Sofia 22 Gata Delcheva Blvd. 7, ap. 32 | BULEKO 2000
buko2000.com



чл. 2 33ЛД



BULEKO 2000

1404 Sofia, 22 Gotse Delchev Blvd. etn. A. floor 7

ap. 32 t. tel. +359 2 958 80

000.com | www.buleko2000.com

ВЯРНО С ОРИГИНАЛ
ЗАБЕЛУЖ: Кирил Кирков

Handwritten signature or stamp.

OZTURK ILAC SANAYI ve TICARET A.S.

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

Този документ е изготвен съгласно 91/155/ЕЕС

и 26/12/2008-24692 (основа и метод за изготвяне на инфолист за безопасност)

НАИМЕНОВАНИЕ : ПОЛИР ЗА МЕБЕЛИ

ДАТА 01.12.2014

MSDS NO K-004

Стр. 1/4

РАЗДЕЛ 1- ХИМИЧЕСКИ ПРОДУКТ И ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА КОМПАНИЯТА

НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРОДУКТА : ПОЛИР ЗА МЕБЕЛИ

УПОТРЕБА ЗА ДОМАКИНСТВОТО

ПРОИЗВОДИТЕЛ OZTURK ILAC SANAYI ve TICARET A.S. Arnavutkoy Ilcesi Hadimkoy Mah. Hamit Kaptan Sok. No 10, Arnavutkoy, Istanbul, TURKEY

ВНОСИТЕЛ "Аванс Трейд" ООД, гр. Габрово, тел. + 359 66 / 801 043

Номер при спешност На лицето, което пуска на пазара: + 359 66 / 801 043
 На клиника по токсикология при МБАЛОМ "Н.П.Пирогов": + 359 2 / 915 44 09

РАЗДЕЛ 2- ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВНИТЕ ВЕЩЕСТВА

Съставки	CAS #	% от теглото	Символи	Рискови фрази	Фрази за безопасност
MELONE	8042-47-5	5,50	Няма	R65-66	S23-24-62
MERLOT	64771-72-8	9,73			
BUTAN	106-97-8	70,00		R12	S2-9-16-21
PROPAN	74-98-6	30,30		R12	S2-9-16-21

РАЗДЕЛ 3- ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ОПАСНОСТИТЕ

Физико-химични опасности : F+ Изключително запалим. Да се пази далеч от запалими източници
 Да не се съхранява при температури над 50 C. Да не се пули по време на употреба

Опасности за здравето : Не са открити

Опасности за околната среда : Не са открити

РАЗДЕЛ 4- МЕРКИ ЗА ОКАЗВАНЕ НА ПЪРВА ПОМОЩ

ВДИШВАНЕ : Изнесете пострадалия на чист въздух и го сложете в удобна поза.
 Потърсете медицинска помощ.

КОНТАКТ С КОЖАТА : Премахнете замърсената дреха. Изплакнете кожата обилно с вода и изплавайте сапун, ако е възможно. Ако симптомите се развият или продължат, се консултирайте с лекар.

КОНТАКТ С ОЧИТЕ : Изплакнете очите обилно с вода.
 Ако симптомите се развият или продължат, се консултирайте с лекар.

OZTURK ILAC SANAYI ve TICARET A.S.

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

Този документ е изготвен съгласно 91/155/EEC

и 26/12/2008-24E32 (основа и метод за изготвяне на инф. лист за безопасност)

НАИМЕНОВАНИЕ : ЛЮЛИР ЗА МЕБЕЛИ

DATA 01.12.2014

MSDS NO : K-004

Стр. 2/4

РАЗДЕЛ 5- ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

Точка на възпламенявя :Затворен капак. <-7°C (19,4°F)(за пропелент)

Пожарогасителен агент :CO2, пяна, сух химикал. За безопасност не използвайте директно водна струя върху горещия материал.

Възпламеняващ продукт :CO - възможно

Защитна екипировка: При гасене на пожар да се носи защитно облекло.

Специални забележки :Аерозолен продукт: флаконите могат да се изстрелят или избухнат при нагряване

Борба с пожар :Гасете пожара от максимално разстояние или защитена зона.
Охладете и работете внимателно с възбавящи контейнери. Пожарникарите да носят дихателен апарат и защитна екипировка

РАЗДЕЛ 6- МЕРКИ ПРИ ИНЦИДЕНТНО ИЗПУСКАНЕ

Методи за почистване :Премахнете всички запалителни източници. Осигурете подходяща вентилация. Ако течността проникне в горест, интертен материал, като почва, опесъчете или с вермикулит. Ако е твърдо/ляск, почистете внимателно, без да вдигате прах. Действайте съобразно местните разпоредби.

Персонални предписания :Да се носи индивидуална защитна екипировка

РАЗДЕЛ 7- УПОТРЕБА И СЪХРАНЕНИЕ

УПОТРЕБА :Осигурете добра вентилация / изпускане на работното място.Ръцете да се измият след употреба.

СЪХРАНЕНИЕ :Да се съхранява на хладно място. Да се спазват местните разпоредби за съхраняване на газовски под налягане.

ЗАЩИТА ОТ ПОЖАР :СЪДЪРЖАНИЕ ПОД НАЛЯГАНЕ! Да се пази от слънчева светлина и температури над 50°C. Да не се отваря в близост до огън. Да не се хвърля в огън след употреба. Да не се пръска срещу пламък или нажежени обекти.

РАЗДЕЛ 8- КОНТРОЛ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО И ПЕРСОНАЛНА ЗАЩИТА

КОНТРОЛ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО :За повече информация виж раздел 7

ПЕРСОНАЛНА ЗАЩИТА :ДИХАТЕЛНА. ВЕНТИЛАЦИЯ- РЪЦЕ: ОЧИ:
Не се изисква, но осигурете подходяща вентилация при употреба
Няма специални изисквания
Няма специални изисквания при нормални условия на употреба
Няма специални изисквания при нормални условия на употреба

РАЗДЕЛ 9- ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

ФИЗИЧНО СЪСТОЯНИЕ :Течност
ВЪНШЕН ВИД :Матова бяла течност
ЦВЯТ :Прозрачен
СПЕЦИФИЧНА ПЛЪТНОСТ :0,92@15C°
РАЗТВОРИМОСТ ВЪВ ВОДА :Значителна
ТОЧКА НА ТОПЕНЕ :Няма
ТОЧКА НА КИПЕНЕ :Няма



OZTURK ILAC SANAYI ve TICARET A.S.

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

Този документ е изготвен съгласно 91/155/EEC

и 26/12/2008-24392 (основа и метод за изготвяне на инф. лист за безопасност)

НАИМЕНОВАНИЕ : ПОЛИР ЗА МЕБЕЛИ

DATA 01.12.2014

MSDS NO : K-004

Стр. 3/4

РАЗДЕЛ 10- СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

СТАБИЛНОСТ Стабилен при нормални условия.

РЕАКТИВНОСТ Да се избягва контакт със силни киселини и окисляващи агенти.

РАЗЛАГАНЕ В случай на пожар - възможни CO и CO2.

РАЗДЕЛ 11- ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

ВИЖ РАЗДЕЛИ 3 И 15

РАЗДЕЛ 12- ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

Няма.

РАЗДЕЛ 13-УНИЩОЖАВАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

Не се изискват специални методи, но унищожаването трябва да бъде съобразно местните разпоредби.

РАЗДЕЛ 14- ТРАНСПОРТНА ИНФОРМАЦИЯ

СУХОЗЕМЕН ТРАНСПОРТ ADR/RID

ADR/RID Клас :2.1
UN номер :1950
Коректно техническо наименование :Аерозол

Забележка :UN 1950 се изисква според ADR-директивите
:AEROSOLS се изисква според IMDG-директивите

МОРСКИ ТРАНСПОРТ IMDG/GGV SEA

IMDG/GGV Морски Клас :2.1
UN номер :1950
Морски замърсител : Да
Коректно техническо наименование :Аерозол

ВЪЗДУШЕН ТРАНСПОРТ ICAO-TI И IATA-DGR

ICAO/IATA Клас :2.1
UN номер :1950
Коректно техническо наименование :Аерозол

2
чл. 2 ЗЗЛД

ВЯРНО С ОРИГИНАЛ
ЗАБЕЛЕЖ. Кирил Кирик

OZTURK ILAC SANAYI ve TICARET A.S.

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

Този документ е изготвен съгласно 91/155/EEC

и 26/12/2008-24692 (основа и метод за изготвяне на инф. лист за безопасност)

НАИМЕНОВАНИЕ : ПОПИР ЗА МЕБЕЛИ

DATA 01.12.2014

MSDS NO : K-004

Стр. 4/4

РАЗДЕЛ 15 - НОРМАТИВНА ИНФОРМАЦИЯ

НОРМАТИВНИ ОБОЗНАЧЕНИЯ, СЪГЛАСНО ИЗИСКВАНИЯТА НА ЕС:

Продуктът е етикетирал съгласно директивите на ЕС / съответните национални закони.

СПЕЦИАЛНО ОБОЗНАЧЕНИЕ НА ОПРЕДЕЛЕНИ ПРЕПАРАТИ

Контейнер под налягане. Да се пази от слънчева светлина и да не се излага на температури над 50 °C. Да не се пробива или изгаря дори след употреба. Да не се грейка срещу гол пламък или нажоген материал.

РИСКОВИ ФРАЗИ

R11 Високозапалим!
R12 Изключително запалим!

ФРАЗИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

S2 Да се пази от деца.
S9 Да се съхранява на проветриво място.
S15 Да се пази от запалими източници.

РАЗДЕЛ 16- ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

R ФРАЗИ, ИЗПОЛЗВАНИ В ТОЗИ ДОКУМЕНТ

R12 Изключително запалим!
R65 Вреден: При поглъщане може да причини увреждане на белите дробове.
R66 Многократното излагане на въздействието може да предизвика сухота или напукване на кожата.

S ФРАЗИ, ИЗПОЛЗВАНИ В ТОЗИ ДОКУМЕНТ

S2 Да се пази от деца.
S9 Да се съхранява на проветриво място.
S15 Да се пази от запалими източници.
S21 Да не се пуши по време на употреба.
S23 Да не се влива газът / димът / парите / аерозола (подходящата дума се посочва от производителя)
S24 Избягвайте контакт с кожата.
S62 При поглъщане не предизвиквайте повръщане: незабавно потърсете лекарска помощ и покажете флакона или етикета.

ЗАБЕЛЕЖКА КЪМ ЧИТАТЕЛЯ

Информацията в този документ е коректна според най-доброто от нашите знания, информация и вярвания към датата на неговата публикация и според нашето мнение е в съответствие със състоянието на общите научни и технически познания към тази дата, но ние не можем да поемем отговорност за загуби, наранявания или повреди, които могат да възникнат от употребата му. Той не представлява гаранция, изречена или мълчалива, за точността на съдържащата се в него информация. Актуалните условия за употреба и работа са откъд контрола на производителя. Потребителят е отговорен за преценката за цялата налична информация, когато използва продукта с определена цел и в съответствие с всички федерални, щатски, провинциални и местни закони и разпоредби.

чл. 2 ЗЗЛД

ВЕРНО С ОРИГИНАЛА
ЗАВЕРИЛ: Кирил Кирилов

165



C L E A N I N G A N D W A S H I N G P R E P A R A T I O N S

BG	ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ В съответствие с Регламент 453/2010 Приложение I			Стр. 5 ДК 07_00-06
	БУЛЕКО 2000 ООД	Продукт БЕНЕ ПРОФЕСИОНАЛ ГЛАС Антистатик	Дата на отпечатване 28.08.2013	Дата на редактиране: 26.08.2013
				Редакция №: 4

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

Наименование на веществото /сместа:

Търговско име **БЕНЕ ПРОФЕСИОНАЛ ГЛАС Антистатик**

Употреба на веществото/сместа:

Препарат за почистване на стъкла и гладки повърхности

Наименование и адрес на лицето, което пуска на пазара химично вещество/смес:

Фирма/Производител **БУЛЕКО 2000 ООД**
1404 София, бул. Гоце Делчев №22 А ал.32 ет 7
Телефон : +359 2 858- 38-13;
Факс : +359 2 958-30-04
Телефон за връзка в
случай на спешност : +359 2 958-30-04
отдел издаващ
информационните листа : sales@buleko2000.com

Токсикология Пирогов – 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

Класифициране на веществото или сместа

Не е опасна субстанция или препарат – съгласно ЕС-директива 1999/45/ЕС.

2.1. Елементи на етикета: съгласно Регламент ЕО No 1272/2008 за класифициране, опаковане, етикетиране на опасни химически вещества и смеси

2.2. Етикетиране: < 5% органични разтворители, анионни повърхностноактивни вещества, антистатик, консервант / метилхлоризотиазолинон и метилизотиазолинон/, ароматизатор, оцветител.

Символи за опасност: няма

Стандартни текстове предупреждаващи за риска, свързан с използването на химичното вещество (R-фрази): Няма основание за изписване на етикета на R-фрази

Стандартни текстове даващи съвети за безопасно съхраняване и използване на химично вещество (S-фрази):

S2 Съхранявайте на място недостъпно за деца.

S25 Избягвайте контакт с очите

S26 В случай на попадане в очите незабавно да се измият с обилно количество вода и да се потърси медицинска помощ.

S46 При поглъщане да се потърси незабавно медицинска помощ и да се покаже опаковката или етикетът.





CLEANING AND WASHING PREPARATIONS

elvi
Bene

Други опасности
Няма

3. Състав/информация за съставките

Обща характеристика на химичните вещества и тяхното процентно съдържание.

Прозрачна синя течност

Концентрации или гранични стойности на концентрации на веществата- за смеси,
класифицирани като опасни

Наименование на съставката	Индекс №	Съдържание (%)	CAS No. EC No.	Класификация; R-фрази	Класификация 1272/2008
Sodium dodecylbenzenesulphonate Алкилбензенсулфонат – нагрисва сол		< 1 %	25155- 30-0 246-680- 4	Xi, R36, R3.8	H302, H318, H315
2-(2- бутоксиетокси)етанол		1-10%	112-34-5 203-961- 6	Xi	H319

За пълно описание на R- и H- фразите вижте точка 16.

4. МЕРКИ ЗА ОКАЗВАНЕ НА ПЪРВА ПОМОЩ

Вдишване : Изведете на чист въздух, осигурете изкуствено дишане, ако пациентът не диша. При затруднения в дишането да се осигури подаване на кислород от медицински персонал

Контакт с кожата : Промийте обилно с вода, замърсено, напоено с препарата облекло да се съблече.

Контакт с очите : Промийте обилно с вода поне 10 минути, като обърнете клепачите.

Поглъщане: Изплакнете устата. Поемете 2 чаши вода. Предизвикайте повръщане. Потърсете незабавно съвет от лекар.

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

Няма такива.

5. МЕРКИ ПРИ ГАСЕНЕ НА ПОЖАР

Подходящи средства за гасене на пожар: Водна струя, суха прахообразна субстанция, CO₂, пена.

Средства, неподходящи за гасене на пожар от съображения за сигурност: Съобразно с разположените в близост материали.

Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа: Не са специфицирани.

Специални предпазни средства за пожарникарите: Пълно защитно облекло, защитни противогази.

Опасности предизвикани от продуктите на горене: Продуктът е негорим.

6. МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи: Избягвайте контакт с очите. Не допускайте влизане на ненужен персонал.

За персонал, който не отговаря за спешни случаи: Да бъде изведен от замърсеният с продукта участък.

За лицата, отговорни за спешни случаи: Избягвайте контакт с очите.

Мерки за опазване на околната среда: Пазете от навлизане във водните системи и земята.

Методи и материали за ограничаване и почистване: Съберете продукта по механичен начин.

Промийте остатъците обилно с вода.

Позоваване на други раздели

По отношение на личните предпазни средства виж т.8.



По отношение на информацията за изхвърляне/обезвреждане виж т.13.

7. РАБОТА С ПРОДУКТА И СЪХРАНЕНИЕ

Предпазни мерки за безопасна работа: Не се изискват специфични мерки, за безопасност, ако препаратът се използва по предназначение. Спазвайте общите условия за работна хигиена. Избягвайте попадане на препарата в очите.

Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Съхранявайте на сухо място. Температури на съхранение: $>0^{\circ}\text{C}$; $<35^{\circ}\text{C}$. При нормална стайна температура и ниска влажност, срокът на годност е минимум две години. Не отстранявайте помпата на флакона, а я отключете чрез завъртане.

Специфична употреба

Няма специфична употреба.

8. КОНТРОЛ ПРИ ЕКСПОЗИЦИЯ И ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

Параметри на контрол

Обща информация: Да се спазва стриктна хигиена на работното място. Да не се яде, пие и пуши на работното място. Да се осигури адекватна вентилация. Да се избягва контакт с очите.

Вещества, чиято концентрация във въздуха на работната среда следва да се мониторира съгласно изискванията на Наредба №13: Не съдържа вещества за които има норми за наличие на работното място.

Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол

Няма специфични изисквания.

Индивидуални мерки за защита като лични предпазни средства

Защита на дихателните пътища – Не е необходима, ако се използва съгласно предназначението.

Защита на ръцете – Не е необходима, ако се използват съгласно предназначението.

Защита на очите - Не е необходима, ако се използват съгласно предназначението.

Защита на кожата и тялото – Не е необходима, ако се използват съгласно предназначението.

Контрол на експозицията на околната среда

Да не се допуска изпускане в околната среда. Избягвайте неконтролирано изтичане на материала в канализацията и водоемите.

9. ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

Информация относно основните физични и химични свойства

- външен вид: прозрачна, оцветена в син цвят течност.
- Молекулно тегло: няма данни.
- мирис: характерен за използваната ПК
- граница на мириса: няма данни.
- рН воден разтвор: приблизително 7 (20°C , 10 g/l H_2O)
- точка на топене: неприложима
- точка на кипене $> 95^{\circ}\text{C}$
- точка на запалване: неприложима
- скорост на изпаряване: няма данни.
- запалимост (твърдо вещество, газ): неприложимо.
- долна/горна граница на запалимост и експлозия: не е експлозивен.
- налягане на парите: няма данни.
- плътност на парите: няма данни.
- относителна плътност: приблизително 1 g/cm³ (20°C)
- разтворимост във вода: 100% разтворим
- коефициент на разпределение: n-октанол/вода: неприложимо.
- температура на самозапалване: не се самозапалва.
- температура на разпадане: няма данни.
- вискозитет: няма данни.
- експлозивни свойства: не е експлозивен.



- оксидиращи свойства: няма данни.

Друга информация

няма данни.

10. СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВОСПОСОБНОСТ**Реактивност**

Няма информация.

Химична стабилност

Няма информация.

Възможност за опасни реакции

Няма информация.

Условия, които трябва да се избягват

Ниски температури/под 0C/.

Несъвместими материали

Няма информация

Опасни продукти на разпадане

Няма разлагане при обхвата на приложение.

11. ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ**Остра токсичност на веществото**

Не са известни количествени данни за токсичността на продукта.

: За Алкилбензенсулфонат-натриева сол

Орална LD₅₀(плъх)- 500 - 1000 mg/kg.

Инхалаторна LC₅₀(плъх)- няма данни.

Дермална LD₅₀(плъх)- няма данни.

Очно дразнене (заек)- Еднократният контакт предизвиква дразнене.

Кожно дразнене(заек)- Възможно е да предизвика дразнене при продължителна употреба.

Сенсибилизация (морско свинче)- няма данни.

Токсичност при повтарящи се дози: няма данни.

Канцерогенност: няма данни.

Мутагенност: няма данни.

Репродуктивна токсичност: няма данни.

Вероятни пътища на експозиция

Вдишване, поглъщане, контакт с кожата и очите.

Симптоми, свързани с физичните, химичните и токсикологичните характеристики

Вдишване – няма данни.

Контакт с кожата Възможно е да предизвика дразнене при продължителна употреба

Контакт с очите – Еднократният контакт предизвиква дразнене

При поглъщане – на базата на съществуващите токсикологични данни за суровините влизащи в състава на препарата, няма данни за токсичност при поглъщане.

12. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА

Токсичност - на базата на съществуващите токсикологични данни за суровините влизащи в състава на препарата, той не токсичен

Устойчивост и разградимост

Всички повърхностно активни вещества, включени в този продукт са в съответствие със стойностите изисквани от ЕЕС директива за детергенти 648 / 2004 за пълно биологично разлагане.

Алкилбензенсулфонат ; 90 % скрининг тест OISR/натриева сол/. Това вещество покрива
– натриева сол минималните изисквания за първично биологично разлагане съгласно
Директива 82/234/ЕС

Въздух: неприложимо

Вода: няма данни.

Почва: няма данни.

Биоакмулираща способност.

Не се очаква биоакмулиране.

ВЕРНО С ОРИГИНАЛА

ЗАВЕРИЛ: Кирил Кирилов



C L E A N I N G A N D W A S H I N G P R E P A R A T I O N S

elvi
Bene

Подвижност в почвата.

Може да проникне в подпочвените води.

Резултати от оценката на PBT и vPvB

Няма данни.

Други неблагоприятни ефекти

Няма данни.

13. Обезвреждане на отпадъците.

Продукт: Може да бъде изгорен с битови отпадъци в инсинератори съгласно действащото национално законодателство. Домакинските разтвори могат да бъдат изхвърляни в канализацията.

Опаковъчен материал: Празните опаковки се предават за рециклиране.

Законодателство за отпадъците: Предложение за класификация на опаковката като отпадък: 15 01 02 Пластмасови опаковки.

14. Информация за транспортиране

Готовият продукт не е класифициран като опасен по отношение на правилата за транспорт.

15. РЕГУЛАТОРНА ИНФОРМАЦИЯ

ЕО обозначения: няма

ЕО фрази относно опасността : Няма основание за изписване на R-фрази

ЕО фрази за безопасност:

S2 Съхранявайте на място недостъпно за деца.

S25 Избягвайте контакт с очите

S26 В случай на попадане в очите незабавно да се измият с обилно количество вода и да се потърси медицинска помощ.

S46 При поглъщане да се потърси незабавно медицинска помощ и да се покаже опаковката или етикетът.

16. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Допълнителна информация

Информацията в настоящото указание за безопасна употреба е коректна в рамките на нашето знание и информация в деня на публикация. Предоставената информация е предназначена да служи само като 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 упоменато в текста.

16.1. ЗНАЧЕНИЕ НА R-фразите от т. 3.

R 36 Дразни очите.

R 38 Дразни кожата.

ЗНАЧЕНИЕ НА H-фразите от т. 3.

H302 Вреден при поглъщане.

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Информационен лист за безопасност
В съответствие с Регламент 453/2010 Приложение I

Дата на издаване 17.10.2012

издание 2

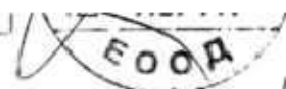
I. Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието	
I.1 Идентификация на продукта	
Търговско име:	ХИТ КРЕМ –универсален препарат с микрогранули за почистване в кухнята, банята и навсякъде в дома
Други наименования:	
Химично наименование:	Смес от повърхностно активни вещества, калциев карбонат, ароматизатори
Индексен номер Приложение VI CLP	
CAS №:	
EC №	
REACH регистрационен номер:	
I.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби,	
Употреба(и):	Преди употреба флаконът се разклаща. Нанася се от препаратата върху почистващата повърхност посредством гъба, остава се да действа няколко минути, след което се избърсва и изплаква обилно с вода.
Непрепоръчителна употреба(и):	Няма
I.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност	
Производител, Вносител, Доставчик:	Име: АПОЛОН ХИМИ ООД. Адрес: София 1614 ул.Борислав Огойски №11 Tel.: +359 02-957 63 19 факс: +359 02-957 67 79 : Email: office@apolon-chemie.com
Лице отговарящо за производството/ вноса	Име на лицето Име на компанията Адрес Tel.: + URL website: Email:
Лице отговарящо за ИЛБ	
I.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 2 988 74 74

Информационен лист за безопасност
В съответствие с Регламент 453/2010 Приложение I

Дата на издаване 17.10.2012

издание: 2

		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)		
Предупреждени я за опасност		Не е опасен за здравето Не е токсичен за водни организми
Класификация в съответствие с Директива 67/548 (DSD)		
Рискови фрази		няма
2.2 Елементи на етикета		
Етикетиране в съответствие с Регламент 1272/2008 (CLP)		
Пиктограма (и) Xi Дразнещ GHS05 – Корозивен GHS09 – Опасен за околната среда GHS07 – Внимание		няма
Сигнална дума		няма
Предупреждени я за опасност		няма
Препоръки за безопасност		няма
Етикетиране в съответствие с Директива 1999/45 (DPD)		
Символи на опасност C – Корозивен N – Опасен за околната среда		няма
Рискови фрази		няма



Информационен лист за безопасност
В съответствие с Регламент 453/2010 Приложение I

Дата на издаване 17.10.2012

издание. 2

Съвети за безопасност	S 1/2	Да се съхранява под ключ и далеч от достъп на деца
-----------------------	-------	--

2.3 Други опасности

PBT/vPvB:	В съответствие с приложение XIII от Регламент (ЕО) № 1907/2006, не е устойчиво, биоакмулиращо и токсично (PBT) или много устойчиво и много биоакмулиращо (vPvB).
-----------	--

3. Състав/информация за съставките

Вещество

Съгласно Регламент 1907/2006 веществото е еднокомпонентно/многокомпонентно

Химично наименование	CAS no.	ЕС no.	IUPAC	Съдържание (кг/кг %)
Етаноламина сол на алкил бензен сулфоновата киселина	85536-14-7	287-494-3		<10 %
Калциев карбонат	471-34-1	207-439-9		<35%
Нипацид СФХ-5-хлор-2метил-2н-изотиазол	3586-55-8	222-720-6		< 0,04%

4. Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

При контакт с очите:	Да се изплакне обилно с вода
При контакт с кожата:	Няма опасност
При поглъщане:	Да не се поглъщат течности и да се потърси медицинска помощ
При вдихване:	Не е опасен

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

Остри реакции	Няма
Забавени последици	Няма

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

5. ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

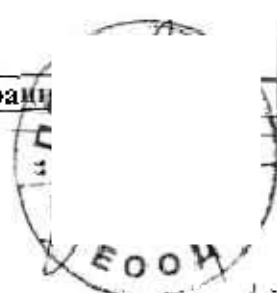
5.1 Пожарогасителни средства

Информационен лист за безопасност
В съответствие с Регламент 453/2010 Приложение I

Дата на издаване 17.12.2012

издание: 2

Подходящи:	Не е пожароопасен	
Не подходящи:		
5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа продукти при изгаряне - НЯМА		
5.3 Съвети за пожарникарите специалните предпазни средства -няма предпазните действия		
6. Мерки при аварийно изпускане		
6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи За персонала – работно облекло За лицата, отговорни за спешни случаи		
6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда – при разливи да се посипе с инертен материал		
6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване – инертни материали – пръст, дървесни стъргове и т.н.		
6.4 Позоваване на други раздели виж раздел 8 и 13		
7. Работа и съхранение		
7.1 Предпазни мерки за безопасна работа		
Технически предпазни мерки:	няма	
Общи (професионална хигиена):	Сваляне на работното облекло и къпане	
7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости		
Условия за съхранение	В пластмасови или друг вид опаковка в закрити складове при температура до 30 °C	
Несъвместими вещества/смеси	Няма	
7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)		
	От Доклада за химична безопасност	
8. Контрол на експозицията/лични предпазни средства		
8.1 Параметри на контрол		
Гранични стойности на професионална експозиция		
Препоръчителни професионални,	вид	Пределна концентрация



Информационен лист за безопасност
В съответствие с Регламент 453/2010 Приложение I

Дата на издаване 17.10.2012

издание: 2

потребителски и екологични границните стойности на експозиция	(DNEL)	
	Работници	Население
	Орално	няма
	Дерматно	няма
	При вдишване	няма

8.2 Контрол на експозицията

Подходящ технологичен контрол:	
Индивидуалните защитни мерки и лични предпазни средства	
Респираторна защита:	Не е необходимо
Защита на ръцете:	Не е необходимо
Защита на очите/лицето:	няма
Защита на кожата:	няма
Хигиенни мерки:	Изплакване с вода

9. Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Външен вид:	течност
Мирис:	Специфичен
pH на 1%-ен разтвор в дест. вода	9,5-10,5
точка на топене/замръзване:	няма
точка на кипене	няма
точка на запалване	няма
скорост на изпаряване	няма
запалимост (твърдо вещество, газ)	Не е запалим
долна/горна граница на запалимост и експлозия	няма
налягане на парите	няма
плътност на парите	няма
относителна плътност	
разтворимост(и)	пълна
коefficient на разпределение: n-октапол/вода	няма
температура на samozапалване	няма

БЯРНО С ОРИГИНАЛ
 ЗАВЕРИЛ: Кирил Киряков

Информационен лист за безопасност
В съответствие с Регламент 453/2010 Приложение I

Дата на издаване 17.10.2012

издание: 2

температура на разпадане	няма
вискозитет	Не е вискозен
оксидиращи свойства	Не е оксидант
експлозивни свойства;	Не е експлозивен
9.2 Друга информация други физични или химични параметри	
10. Стабилност и реактивност - Стабилен	
10.1 Реактивност - неутрална	
10.2 Химична стабилност - да	
10.3 Възможност за опасни реакции -няма	
10.4 Условия, които трябва да се избягват- няма	
10.5 Несъвместими материали- няма	
10.6 Опасни продукти на разпадане - няма	
11. Токсикологична информация	
11.1 Информация за токсикологичните ефекти	
остра токсичност	няма
дразнене;	няма
корозивност;	не
сенсibiliзация;	не
токсичност при повтарящи се дози;	не
канцерогенност;	не
мутагенност;	не
репродуктивна токсичност.	не
12. Екологична информация	
12.1 Токсичност	
Водорасли	
Дафния	
Риби /краткосрочна/дългосрочна	не
Други	
12.2 Устойчивост и разградимост	
Биоразградимост:	Биоразградим над 90%

Информационен лист за безопасност
В съответствие с Регламент 453/2010 Приложение I

Дата на издаване 17.10.2012

издание: 2

Хидролиза, Окисляване	няма
12.3 Биокумулираща способност	
фактора за биоконцентрация	няма
коefficient на разпределение октанол-вода	няма
12.4 Преносимост в почвата	
Коефициент на абсорбция:	не
12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB	
Съгласно приложение XIII на Регламент (ЕС) No 1907/2006 – REACH	
12.6 Други неблагоприятни ефекти - няма	
13. Обезвреждане на отпадъците	
13.1 Методи за третиране на отпадъци	Съгласно националното законодателство
Отпадъци от опаковки/контейнери:	Съгласно националното законодателство
Третиране на отпадъци съгласно действащото законодателство	Съгласно националното законодателство
14. Информация относно транспортирането Информацията в този раздел е единствено ориентиrowъчна и не може да се разглежда като документ към доставка (товарителница) в рамките на конкретна поръчка. Не трябва да се забравя, че правилното наименование при транспортиране / класът на опасност могат да варират в зависимост от опаковката, свойствата и начина на транспортиране. Типичните правилни наименования при транспортиране на този продукт са както следва: СУХОЗЕМЕН ТРАНСПОРТ: Подходящо наименование при транспорт : ПРОДУКТЪТ НЕ ПОДЛЕЖИ НА КОНТРОЛ ПРИ ТРАНСПОРТИРАНЕ ВЪЗДУШЕН ТРАНСПОРТ (ICAO/IATA): Подходящо наименование при транспорт : ПРОДУКТЪТ НЕ ПОДЛЕЖИ НА КОНТРОЛ ПРИ ТРАНСПОРТИРАНЕ МОРСКИ ТРАНСПОРТ (IMDG/IMO): Подходящо наименование при транспорт : ПРОДУКТЪТ НЕ ПОДЛЕЖИ НА КОНТРОЛ ПРИ ТРАНСПОРТИРАНЕ	
14.1. Номер по списъка на ООН	
14.2. Точното наименование на пратката по списъка на ООН	
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране	
14.4. Опаковъчна група	
14.5. Опасности за околната среда	

Информационен лист за безопасност
В съответствие с Регламент 453/2010 Приложение I

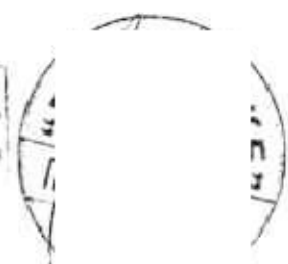
Дата на издаване 17.10.2012

издание: 2

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите	
14.7. Транспортиране в опасно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC	
15. Информация относно нормативната уредба	
15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда	
15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес	В съответствие с чл.14 от Регламент 1907/2006
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 .	
Преработено издание	Това издание на ИЛБ заменя издание Редакция 1
Извършена промяна	преструктуриране и допълване на информацията
Основни източници на информация за попълване на ИЛБ:	Съвместно регистрационно досие ТС ИЛБ за суровини..... Източници на информация за веществаТА/

чл. 2 33ЛД

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА
 ЗАВЕРИЛ: Кирил Кирилов



Информационен лист за безопасност
В съответствие с Регламент 1907/2006

Лице, което пуска на пазара
химичният препарат:
ХИМ КОМЕРС 2009 ЕООД
Гр. Ямбол
Ул. Жорж Паназов №20
Тел. 0887 247 632

Дата на издаване: 10.05.2010г.

Издание: 1
Стр.(брой) - 6

Наименование на препарата

УНИВЕРСАЛЕН ПОЧИСТВАЩ ПРЕПАРАТ ЗА ПОД

1. Наименование на препарата и фирмата

1.1. Наименование на веществото /препарата
УНИВЕРСАЛЕН ПОЧИСТВАЩ ПРЕПАРАТ ЗА ПОД

1.2. Употреба на веществото/препарата
Почистващ препарат за подови настилки.

1.3. Наименование и адрес на лицето, което пуска на пазара химично вещество/препарат
ХИМ КОМЕРС 2009 ЕООД
Гр. Ямбол
Ул. Жорж Паназов №20

1.4. Телефон за връзка в случай на спешност
Тел. 6541 2232
Токсикология Пирогов - 02/9154233; 9154346

2. Описание на опасностите

Препаратът е класифициран на базата на изчислителният метод за класифициране на химичния препарат. Съгласно този метод, препаратът не се класифицира като опасен.

Възможни пътища на постъпване на препарата в организма: вдишване, поглъщане, контакт с кожата.

Възможни клинични симптоми при контакт с препарата:

- Вдишване - кашлица, дразнене на гърлото.
- Контакт с кожата - дразнене, зачервяване.
- Контакт с очите - дразнене, зачервяване.
- Поглъщане - стомашно-чревен дискомфорт.

Продължителната експозиция на пари на изопропанол може да доведе до симптоми на депресия на ЦНС.



3. Състав на препаратите

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

Препарат на основата на ПАВ и алкохоли.

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

Наименование	CAS № / EC №	Концентрация (%)	Класифициране
Изопропанол	67-63-0 / 200-661-7	5-15	F, R 11 Xi, R36 R67
Етилен гликол	107-21-1/203-473-3	<5	Xn, R22
Натрий 2-(2-додецилоксетокс и) етил сулфат	3088-31-1/221-416-0	<5	Xi, R36/38

4. Мерки за оказване на първа помощ

4.1. При вдишване

Пострадалият веднага да се изнесе на чист въздух. Ако симптомите персистират да се потърси квалифицирана лекарска помощ.

4.2. При контакт с кожата

Свалете незабавно замърсеното работно облекло. Измийте контактната кожна повърхност обилно с вода и сапун и след това изплакнете добре с вода. Ако симптомите персистират да се потърси квалифицирана лекарска помощ.

4.3. При контакт с очите

При контакт с очите, изплакнете обилно с течаща вода за 15 минути при отворен клепач. Ако симптомите персистират да се потърси квалифицирана лекарска помощ.

4.4. При поглъщане

Изплакнете устата с вода без да я поглъщате. Не предизвиквайте повръщане. Аспирацията на повърхнати материали може да предизвика тежка химическа пневмония. Незабавно да се потърси квалифицирана лекарска помощ.

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

Задължителна квалифицирана медицинска помощ при поглъщане. Препоръчителна квалифицирана лекарска помощ при контакт с кожата и очите и при вдишване и 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

С ОРИГИНАЛА
Л. Кирил Кирилов

Всички средства за гасене са подходящи.

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

5.3. Специфични опасности, свързани с експозицията на веществото/препарата и произтичащи от него продукти на изгарянето и отделящи се газове
При изгаряне препаратите се образуват токсични газове - CO, CO₂.

5.4. Специални предпазни средства за пожарникарите
Автономни дихателни апарати.

6. Мерки при аварийно изпускане.

6.1. Лични предпазни мерки

Ръкавици, маски, защитно работно облекло.

6.2. Мерки за опазване на околната среда

Да не се допуска попадане в околната среда.

В случай на инцидент и/или разливане на препарата, да се предприемат мерки за неговото локализиране и ограничаване, а събраното количество от препарата 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.37 от Закона за управление на отпадъците(обл., ДВ, бр.86 от 2003г.). Да се предприемат мерки за недопускане на замърсяване на повърхностните и подземните води, почвата, както и изпускане в канализацията.

6.3. Средства за почистване

При малки разливи на сухата да се използват инертни абсорбиращи материали-пясък, пръст. Да не се използват запалими абсорбиращи материали-дървени стъркотини. При големи разливи да се изпомпа разлятото количество в специално обозначени контейнери, след което остатъчните количества да се адсорбират с посочените по-горе абсорбиращи материали.

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).

7. Работа с препарата и съхранение.

7.1. Работа с препарата

Да се използва само по предназначение. Да не се яде, пие и пуши на работното място.

Да се осигури адекватна обща и локална вентилация. Да се избягва контакт с кожата и очите.

7.2. Съхранение

Да се съхранява в проветриви и сухи помещения, под ключ, в добре затворени оригинални опаковки, при стайна температура. Да се държи далече от източници на запалване и топлина. Да се вземат мерки срещу образуването на статично електричество. Да се съхранява отделно от храни и напитки.

7.3. Специфична употреба

Няма специфична употреба.

ЕРУН

8. Контрол при експозиция и лични предпазни средства.

8.1. Граници на експозиция

Обща информация: Да се спазва стриктна хигиена на работното място. Да не се яде, пие и пуши на работното място. Да се осигури адекватна обща и локална вентилация. Да се избягва контакт с кожата и очите.

8.2. Контрол на експозиция

8.2.1. Контрол при експозиция в работна среда

Вещества, чиято концентрация във въздуха на работната среда следва да се мониторира съгласно изискванията на Наредба №13:

Вещество	Гранична стойност (mg/m ³)	Вид
Изопропанол	980	8 часова експозиция
	1225	15 минутна експозиция
Етилен гликол	52	8 часова експозиция
	104	15 минутна експозиция

8.2.1.1. Защита на дихателните пътища – не е необходима. Да се осигури адекватна обща и локална вентилация.

8.2.1.2. Защита на ръцете защитни ръкавици

8.2.1.3. Защита на очите - плътно прилепващи защитни очила.

8.2.1.4. Защита на кожата и тялото – не е необходима.

8.2.2. Контрол на въздействието на веществото/препарата върху околната среда
Да не се допуска изпускане в околната среда.

9. Физични и химични свойства

9.1. Обща информация

- Външен вид - прозрачна, хомогенна течност.
- Агрегатното състояние – течност.
- Мирис-парфюм.

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

- pH – 7.5-8.5

9.3. Друга информация

10. Стабилност и реактивоспособност

10.1. Условия, които трябва да се избягват

Високи и ниски температури.

10.2. Вещества, които трябва да се избягват

Запалими вещества, силни киселини и основи.

10.3. Опасни продукти при разпадане

При изгаряне на препарата се образуват токсични газове - CO, CO₂, азотни оксиди.

СНО С ОРИГИНАЛА
БРИЛ: Кирил Кирилов

11. Токсикологична информация.

Токсикологичните свойства на препарата не са изпитвани. Препаратът е класифициран по изчислителния метод.

Препаратът не представлява опасност от остро отравяне.

Не дразни очите и кожата.

Препаратът не е сенсibilизатор при контакт с кожата.

Токсикометрични параметри за някои от опасните съставки:

За изопропанол:

Орална LD50(плъх)-5480 mg/kg;

Орална LD50(заек)-7990 mg/kg;

Дермална LD50(заек)-12870 mg/kg;

Инхалаторна LC50(плъх)-46740 mg/m³.

Етилен гликол:

Орална LD50(плъх) <2000mg/kg.

Дермална LD50(заек) 10600mg/kg.

Инхалаторна LC50(плъх) >5mg/m³

Препаратът не съдържа вещества класифицирани като канцерогени, мутагени и токсични за репродукцията.

Няма данни за отдалечена невротоксичност.

Няма налични данни от епидемиологични проучвания за въздействието на препарата върху хора.

12. Информация за околната среда.

Препаратът е класифициран по изчислителния метод.

12.1. Екотоксичност

Препаратът не е опасен за околната среда.

12.2. Подвижност.

Няма данни за препарата.

12.3. Устойчивост и разградимост

Няма данни за препарата.

12.4. Потенциал за биоакмулиране

Няма данни за препарата.

12.5. Други нежелателни ефекти

Няма данни.

13. Гретиране на отпадъците.

Отпадъците от препарата, като остатъчни количества и опаковки да се събират в специални плътно затварящи се обозначени съдове, да се съхраняват временно, след което да се предават на лица притсжаваци разрешение по реда на чл.37 от Закона за управление на отпадъците(оби., ДВ, бр. 86 от 2003г.).

След употреба опаковката да се промива обилно с вода, като промивните води се събират в специални съдове. След употреба, опаковката се събира в специални

ИГИНАГ

ил Кирил

затварящи се и обозначени съдове и се съхранява временно на територията на фирмата, след което се предава на лица, притежаващи разрешение по чл. 37 от Закона за управление на отпадъците (ЗУО).

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

07 06 Отпадъци от производство формулиране, доставяне и употреба на мазнини, смазки, сапуни, керилни и почистващи препарати, дезинфекциращи средства и козметични продукти.

07 06 99- отпадъци, неупоменати другаде.

15 01 Опаковки

15 01 02 – пластмасови опаковки.

14. Информация за транспортиране

Не е опасен товар. Да се транспортира в съответствие с нормативната уредба.

15. Информация, съгласно действащата нормативна уредба

Препаратът е класифициран и етиктиран в съответствие с изискванията на Наредбата за класифициране, опаковане и етиктиране на химични вещества и препарати, регламент (ЕК) 648/2004, Директива 67/548/ЕЭС за класифициране и етиктиране на опасни химични вещества съгласно 29-та поправка, Директива 1999/45/ЕС за препаратите във версията на Директива 2001/60/ЕС, Регламент 1907/2006.

Символ и знак за опасност.

НЯМА

Рискови фрази(R-фрази):

НЯМА

Съвети за безопасност(S-фрази):

S2 Да се съхранява далече от достъп на деца.

S46 При поглъщане да се потърси незабавно медицинска помощ и да се покаже опаковката или етикетът.

16. Друга информация

Данните в информационният лист за безопасност съответстват на нивото на съвременните познания към датата на изготвяне. Тъй като използването на информацията и условията на употреба са извън контрола на фирмата, потребителят на търговския продукт носи отговорност за условията на безопасното му приложение.

ЗНАЧЕНИЕ НА R-фразите от т. 2.

R10 Запалим.

R11 Лесно запалим.

R36 Дразни очите.

R67 Парите могат да предизвикат сънливост и световъртеж.

Информационен лист за безопасност В съответствие с Регламент 1907/2006

Лице, което пуска на пазара
химичният препарат:
ХИМ КОМЕРС 2009 ЕООД
Гр. Ямбол
Ул. Жорж Папазов №20
Тел. 0887 247 632

Дата на издаване: 10.05.2010г.

Издание: 1
Стр (брой) – 7

Наименование на препарата

ПРЕПАРАТ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА ТОАЛЕТНИ, ФАЯНС

1. Наименование на препарата и фирмата

1.1. Наименование на веществото /препарата
ПРЕПАРАТ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА ТОАЛЕТНИ, ФАЯНС

1.2. Употреба на веществото/препарата
Препарат за почистване на тоалетни, ръжда, котлен камък.

1.3. Наименование и адрес на лицето, което пуска на пазара химично
вещество/препарат
ХИМ КОМЕРС 2009 ЕООД
Гр. Ямбол
Ул. Жорж Папазов №20

1.4. Телефон за връзка в случай на спешност
Тел.: 6541 2232
Токсикология Пирогов - 02/9154233; 9154346

2. Описание на опасностите

Препаратът е класифициран на базата на изчислителният метод за класифициране на
химични препарати.
Дразнещ.

Възможни пътища на постъпване на препарата в организма: вдишване, поглъщане,
контакт с кожата.

Възможни клинични симптоми при контакт с препарата:
Вдишване- изгарящо усещане, кашлица, затруднено дишане, дразнене на гърлото.
Контакт с кожата -- зачервяване, изгаряне, болка.
Контакт с очите – болка, зачервяване, дълбоки изгаряния, увреждане на зрението
Поглъщане – изгаряне на устната кухина, хранопровода, стомаха, гадене, повръщане,
диария.



3. Състав на препарата

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

Препарат на основата на посочените по-долу вещества.

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

Наименование	CAS № / EC №	Концентрация (%)	Класифициране
Фосфорна киселина	7664-38-2/231-633-2	< 5	C, R34
Амини, C12-18-алкилдиметил, 14-оксиди	68955-55-5/273-281-2	< 5	Xi, R38-41 N, R50

4. Мерки за оказване на първа помощ

4.1. При вдишване

Пострадалият веднага да се изнесе на чист въздух. Ако симптомите персистират да се потърси квалифицирана лекарска помощ.

4.2. При контакт с кожата

Свалете замърсеното облекло. Измийте контактната кожна повърхност обилно с вода. Ако симптомите персистират да се потърси квалифицирана лекарска помощ.

4.3. При контакт с очите

При контакт с очите, веднага да се изплакнат обилно с вода при отворен клепач за няколко минути (свалете контактните лещи ако е възможно) и незабавно потърсете квалифицирана лекарска помощ.

4.4. При поглъщане

Изплакнете устата с вода. Ако лицето е в съзнание, дайте обилно вода за пиене. Не предизвиквайте повръщане. Аспирацията на повърнати материи може да предизвика тежка химическа пневмония. Незабавно да се потърси квалифицирана лекарска помощ.

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

Задължителна квалифицирана медицинска помощ при поглъщане и при контакт с очите. Препоръчителна квалифицирана лекарска помощ при вдишване, контакт с кожата и 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

Да се използват средства за гасене в зависимост от вида на пожара.

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

Не са известни.



ВЕРНО С ОПРИГ

ЗАВЕРИЛ: Кирил Кж

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

При изгаряне препаратите се образуват токсични газове - CO, CO₂, фосфорни оксиди.

5.4. Специални предпазни средства за пожарникарите

Автономни дихателни апарати.

6. Мерки при аварийно изпускане.

6.1. Лични предпазни мерки

Ръкавици, маски, защитно работно облекло.

6.2. Мерки за опазване на околната среда

Да не се допуска попадане в околната среда.

В случай на инцидент или разливане на препарата, да се предприемат мерки за неговото локализиране и ограничаване, а събраното количество от препарата да се съхранява временно в специални плътни затварящи се и обозначени съдове, след което да се предава на лица притежаващи разрешение по реда на чл.37 от Закона за управление на отпадъците (обн., ДВ, бр.86 от 2003г.). Да се предприемат мерки за недопускане на замърсяване на повърхностните и подземните води, почвата, както и изпускане в канализацията.

6.3. Средства за почистване

При разливи на сушата да се използват инертни абсорбиращи материали-пясък, пръст, дървени стърботини.

Събраните количества да се съхраняват в специални плътни 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).

7. Работа с препарата и съхранение.

7.1. Работа с препарата

Да се използва само по предназначение. Да не се яде, пие и пуши на работното място. Да се осигури адекватна обща и локална вентилация. Да се избягва контакт с кожата и очите. Да не се вдихват парите.

7.2. Съхранение

Да се съхранява в проветриви и сухи помещения, под ключ, в добре затворени оригинални опаковки, при стайна температура. Да се държи далече от източници на запалване и топлина. Да се съхранява отделно от храни и напитки. Да се държи далече от алкохоли, алдехиди, цианиди, кетони, феноли, естери, сулфиди, халогенати - образува токсични пушеци при разпада си. Да се съхранява отделно от киселини и основи. Фосфорната киселина атакува някои метали, образувайки експлозивни/запалими газове. Фосфорната киселина бурно полимеризира при контакт с азо-съединения и епоксиди.

7.3. Специфична употреба

Няма специфична употреба.

8. Контрол при експозиция и лични предпазни средства.

8.1. Граници на експозиция

Обща информация: Да се спазва стриктна хигиена на работното място. Да не се яде, пие и пуши на работното място. Да се осигури адекватна обща и локална вентилация. Да се избягва контакт с кожата и очите.

8.2. Контрол на експозиция

8.2.1. Контрол при експозиция в работна среда

Вещества, чиято концентрация във въздуха на работната среда следва да се мониторира съгласно изискванията на Наредба №13:

Вещество	Гранична стойност (mg/m ³)	Вид
Ортофосфорна киселина	1	8 часова експозиция
	2	15 минутна експозиция

8.2.1.1. Защита на дихателните пътища -- не е необходима. Да се осигури адекватна обща и локална вентилация.

8.2.1.2. Защита на ръцете - защитни ръкавици.

8.2.1.3. Защита на очите - защитни очила.

8.2.1.4. Защита на кожата и тялото - работно облекло.

8.2.2. Контрол на въздействието на веществото/препарата върху околната среда
Да не се допуска изпускане в околната среда.

9. Физични и химични свойства.

9.1. Обща информация

- Външен вид- вискозна, хомогенна, течност.

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

- рН (1% р-р) - 1.00-2.50.

9.3. Друга информация

10. Стабилност и реактивност

10.1. Условия, които трябва да се избягват

Високи и ниски температури.

10.2. Вещества, които трябва да се избягват

Да се държи далече от алкохоли, алдехида, нитриди, кетони, феноли, естери, сулфиди, халогенати -- образува токсични пушеци при разпада си. Да се съхранява отделно от киселини и основи. Фосфорната киселина атакува някои метали, образувайки експлозивни/запалими газове. Фосфорната киселина бурно полимеризира при контакт с азо-съединения и епоксиди.

10.3. Опасни продукти при разпадане

При изгаряне на препарата се образуват токсични газове - CO, CO₂, фосфорни оксиди.

11. Токсикологична информация.

Токсикологичните свойства на препаратите не са изпитвани. Препаратът е класифициран по изчислителния метод.

Остра токсичност на препаратите:

Орална LD₅₀(плъх)-няма данни.

Инхалаторна LC₅₀(плъх)- няма данни.

Дермална LD₅₀(плъх)- няма данни.

Очно дразнене (заяк)- няма данни.

Кожно дразнене(плъх)- няма данни.

Сенсибилизация (морско свинче)- няма данни.

Токсикометрични параметри за някои от опасните съставки:

За фосфорна киселина:

LD₅₀(орална, плъх) - 1530 mg/kg

Препаратът не съдържа вещества класифицирани като канцерогени, мутагени и токсични за репродукцията.

Няма данни за отдалечена невротоксичност.

Няма налични данни от епидемиологични проучвания за въздействието на препаратите върху хора.

12. Информация за околната среда.

Препаратът е класифициран по изчислителния метод.

12.1. Екотоксичност

Препаратът не е опасен за околната среда.

12.2. Подвижност.

Няма данни за препаратите.

12.3. Устойчивост и разградимост

Няма данни за препаратите.

Повърхностно активното/ните вещество/а, съдържащо/и се в този препарат, отговаря (отговарят) на критериите за биологична разградимост, посочени в Регламент (ЕК)№648/2004 относно детергентите. Данните, потвърждаващи това твърдение са на разположение на компетентните органи на страните -членки и може да им бъдат предоставени при тяхна директна молба или при молба от страна на производител на детергент.

12.4. Потенциал за биоакмулиране

Няма данни за препаратите.

12.5. Други нежелателни ефекти

Няма данни.

13. Гретиране на отпадъците.

Отпадъците от препаратите, като остатъчни количества и опаковки да се събират в специални плътни затварящи се обозначени съдове, да се съхраняват временно.

ИВАРНО С ОРИГИНАЛА
ЗАБЕРИЛ: Кирил Кирилов

кото да се предават на лица притежаващи разрешение по реда на чл.37 от Закона за управление на отпадъците(обн., ДВ, бр. 86 от 2003г.).

След употреба опаковката да се промива обилно с вода, като промивните води се събират в специални съдове. След употреба, опаковката се събира в специални, плътно затварящи се и обозначени съдове и се съхранява временно на територията на фирмата, след което се предава на лица, притежаващи разрешение по чл. 37 от Закона за управление на отпадъците (ЗУО).

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

07 06 Отпадъци от производство формулиране, доставяне и употреба на мазнини, смазки, сапуни, перилни и почистващи препарати, дезинфекциращи средства и козметични продукти.

07 06 99- отпадъци, неупоменати другаде.

15 01 Опаковки

15 01 02 – пластмасови опаковки.

14. Информация за транспортиране

Не е опасен товар. Да се транспортира в съответствие с нормативната уредба.

15. Информация, съгласно действащата нормативна уредба.

Препаратът е класифициран и етикетиран в съответствие с изискванията на Наредбата за класифициране, опаковане и етикетиране на химични вещества и препарати, регламент (ЕК) 648/2004, Директива 67/548/ЕЕС за класифициране и етикетиране на опасни химични вещества съгласно 29-та поправка, Директива 1999/45/ЕС за препаратите във версията на Директива 2001/60/ЕС, Регламент 1907/2006.

Съдържа: фосфорна киселина.

Символ и знак за опасност.

Xn



Дразнещ

Рискови фрази(R-фрази):

R36/38 Дразни очите и кожата.

чл. 2 ЗЗЛД

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА
ЗАВЕРИЛ: Кирил Кирилов



Съвети за безопасност(S-фрази):

S1/2 Да се съхранява под ключ и далече от достъп на деца.

S26 При контакт с очите, веднага да се изплакнат обилно с вода и да се потърси медицинска помощ.

S37/39 Да се носят подходящи ръкавици и предпазни средства за очите/лицето.

S46 При поглъщане да се потърси незабавно медицинска помощ и да се покаже опаковката или етикетът.

16. Друга информация

Данните в информационният лист за безопасност съответстват на нивото на съвременните познания към датата на изготвяне. Тъй като използването на информацията и условията на употреба са извън контрола на фирмата, потребителят на търговския продукт носи отговорност за условията на безопасното му приложение.

ЗНАЧЕНИЕ НА R-фразите от т. 3.

R34 Предизвиква изгаряния.

R38 Дразни кожата.

R41 Риск от тежко увреждане на очите.

R50 Силно токсичен за водни организми.

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА
ЗАВЕРИЛ: Кирил Кирилов





00N3/поз.21

РАЗДЕЛ 1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО/СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВО ЗА ПРЕДПРИЕТИЕТО

- 1.1 Идентификатори на продукта:** Medix EXPERT Screen & Plastic
- 1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват:**
Подходящи употреби: Средство за почистване на екрани
Непрепоръчителни употреби: Всяка употреба, неуточнена в този епиграф или в епиграф 7.3
- 1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност:**
Mexon Ltd.
266 Vasil Levski Str.
4003 Plovdiv - Bulgaria
Тел.: +359 32 502 009 -
Факс: +359 32 502 008
Info@mexon.bg
www.mexon.bg
- 1.4 Телефонен номер при спешни случаи:** +35932/ 502 009 достъпен в работно време (8.00 – 17.00 часа) Национален токсикологичен информационен център, 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.pirgov.bg

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

- 2.1 Класифициране на веществото или сместа:**
Директива 67/548/ЕИО и Директива 1999/45/ЕО:
Според RD363/1995 (Директива 67/548/ЕИО) и RD255/2003 (Директива 1999/45/ЕО), продуктът не е класифициран като опасен.
Регламент № 1272/2008 (CLP):
Класификацията на този продукт е направена по силата на Регламент № 1272/2008 (CLP).
Eye Irrit. 2: Възпаление на очите, категория 2
- 2.2 Елементите на етикета:**
Директива 67/548/ЕИО и Директива 1999/45/ЕО:
R Фрази:
Не се класифицира като опасен. Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.
S Фрази:
S2: Да се гледа далече от достъп на деца.
S45: При поглъщане да се потърси незабавно медицинска помощ и да се покаже опаковката или етикета.
Допълнителна информация:
Ирелевантно
Регламент № 1272/2008 (CLP):
Внимание

Предупреждения за опасност:
Eye Irrit. 2: H319 - Предизвиква сериозно дразнене на очите
Препоръки за безопасност:
P102: Да се съхранява извън обсега на деца
P301+P310: ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар
P305+P351+P338: ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и дикопното това е възможно. Продължавайте да промивате
P337+P313: При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ
Допълнителна информация:
Ирелевантно
- 2.3 Други опасности:**

- Продължава на следващата страница

Версия: 1

ВЪРНО С ОРИГИНАЛ

чл. 2 ЗЗЛД

ЗАВЕРКИ: Кирил Кирилов



РАЗДЕЛ 2: ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ (проверка)

Ирелевантно

РАЗДЕЛ 3: СОСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СОСТАВИТЕ

Химическо описание: Водна смес на база комплексообразувачи (сн), консерванти, разтворители, ирификс, полимери и ПАВ

Елементи:

В съответствие с Приложение II на Регламент (ЕО) N 1907/2006 (точка 3), продуктът съдържа:

Идентификация	Химическое наименование / классификация		Концентрация
CAS: 67-63-0 EC: 203-491-7 Index: 603-117-00-0 REACH: 11-21196-038-25-0000	2-пропанол		ATP CLP00
	Директива 67/546/ЕО	P: R11; X: R36; R40	10 <25 %
	Регламент 12/2008	H: H225; P: P201, P202, P231+P232, P233, P235, P240, P241, P242, P243, P244, P245, P246, P247, P248, P249, P250, P251, P253, P254, P255, P256, P257, P259, P261, P262, P264, P265, P271, P273, P280, P281, P282, P283, P284, P285, P286, P287, P288, P289, P290, P291, P292, P293, P294, P295, P296, P297, P298, P299, P301+P302, P303+P304, P304+P305, P305+P306, P306+P307, P307+P308, P308+P309, P309+P310, P310+P311, P311+P312, P312+P313, P313+P314, P314+P315, P315+P316, P316+P317, P317+P318, P318+P319, P319+P320, P320+P321, P321+P322, P322+P323, P323+P324, P324+P325, P325+P326, P326+P327, P327+P328, P328+P329, P329+P330, P330+P331, P331+P332, P332+P333, P333+P334, P334+P335, P335+P336, P336+P337, P337+P338, P338+P339, P339+P340, P340+P341, P341+P342, P342+P343, P343+P344, P344+P345, P345+P346, P346+P347, P347+P348, P348+P349, P349+P350, P350+P351, P351+P352, P352+P353, P353+P354, P354+P355, P355+P356, P356+P357, P357+P358, P358+P359, P359+P360, P360+P361, P361+P362, P362+P363, P363+P364, P364+P365, P365+P366, P366+P367, P367+P368, P368+P369, P369+P370, P370+P371, P371+P372, P372+P373, P373+P374, P374+P375, P375+P376, P376+P377, P377+P378, P378+P379, P379+P380, P380+P381, P381+P382, P382+P383, P383+P384, P384+P385, P385+P386, P386+P387, P387+P388, P388+P389, P389+P390, P390+P391, P391+P392, P392+P393, P393+P394, P394+P395, P395+P396, P396+P397, P397+P398, P398+P399, P399+P400, P400+P401, P401+P402, P402+P403, P403+P404, P404+P405, P405+P406, P406+P407, P407+P408, P408+P409, P409+P410, P410+P411, P411+P412, P412+P413, P413+P414, P414+P415, P415+P416, P416+P417, P417+P418, P418+P419, P419+P420, P420+P421, P421+P422, P422+P423, P423+P424, P424+P425, P425+P426, P426+P427, P427+P428, P428+P429, P429+P430, P430+P431, P431+P432, P432+P433, P433+P434, P434+P435, P435+P436, P436+P437, P437+P438, P438+P439, P439+P440, P440+P441, P441+P442, P442+P443, P443+P444, P444+P445, P445+P446, P446+P447, P447+P448, P448+P449, P449+P450, P450+P451, P451+P452, P452+P453, P453+P454, P454+P455, P455+P456, P456+P457, P457+P458, P458+P459, P459+P460, P460+P461, P461+P462, P462+P463, P463+P464, P464+P465, P465+P466, P466+P467, P467+P468, P468+P469, P469+P470, P470+P471, P471+P472, P472+P473, P473+P474, P474+P475, P475+P476, P476+P477, P477+P478, P478+P479, P479+P480, P480+P481, P481+P482, P482+P483, P483+P484, P484+P485, P485+P486, P486+P487, P487+P488, P488+P489, P489+P490, P490+P491, P491+P492, P492+P493, P493+P494, P494+P495, P495+P496, P496+P497, P497+P498, P498+P499, P499+P500, P500+P501, P501+P502, P502+P503, P503+P504, P504+P505, P505+P506, P506+P507, P507+P508, P508+P509, P509+P510, P510+P511, P511+P512, P512+P513, P513+P514, P514+P515, P515+P516, P516+P517, P517+P518, P518+P519, P519+P520, P520+P521, P521+P522, P522+P523, P523+P524, P524+P525, P525+P526, P526+P527, P527+P528, P528+P529, P529+P530, P530+P531, P531+P532, P532+P533, P533+P534, P534+P535, P535+P536, P536+P537, P537+P538, P538+P539, P539+P540, P540+P541, P541+P542, P542+P543, P543+P544, P544+P545, P545+P546, P546+P547, P547+P548, P548+P549, P549+P550, P550+P551, P551+P552, P552+P553, P553+P554, P554+P555, P555+P556, P556+P557, P557+P558, P558+P559, P559+P560, P560+P561, P561+P562, P562+P563, P563+P564, P564+P565, P565+P566, P566+P567, P567+P568, P568+P569, P569+P570, P570+P571, P571+P572, P572+P573, P573+P574, P574+P575, P575+P576, P576+P577, P577+P578, P578+P579, P579+P580, P580+P581, P581+P582, P582+P583, P583+P584, P584+P585, P585+P586, P586+P587, P587+P588, P588+P589, P589+P590, P590+P591, P591+P592, P592+P593, P593+P594, P594+P595, P595+P596, P596+P597, P597+P598, P598+P599, P599+P600, P600+P601, P601+P602, P602+P603, P603+P604, P604+P605, P605+P606, P606+P607, P607+P608, P608+P609, P609+P610, P610+P611, P611+P612, P612+P613, P613+P614, P614+P615, P615+P616, P616+P617, P617+P618, P618+P619, P619+P620, P620+P621, P621+P622, P622+P623, P623+P624, P624+P625, P625+P626, P626+P627, P627+P628, P628+P629, P629+P630, P630+P631, P631+P632, P632+P633, P633+P634, P634+P635, P635+P636, P636+P637, P637+P638, P638+P639, P639+P640, P640+P641, P641+P642, P642+P643, P643+P644, P644+P645, P645+P646, P646+P647, P647+P648, P648+P649, P649+P650, P650+P651, P651+P652, P652+P653, P653+P654, P654+P655, P655+P656, P656+P657, P657+P658, P658+P659, P659+P660, P660+P661, P661+P662, P662+P663, P663+P664, P664+P665, P665+P666, P666+P667, P667+P668, P668+P669, P669+P670, P670+P671, P671+P672, P672+P673, P673+P674, P674+P675, P675+P676, P676+P677, P677+P678, P678+P679, P679+P680, P680+P681, P681+P682, P682+P683, P683+P684, P684+P685, P685+P686, P686+P687, P687+P688, P688+P689, P689+P690, P690+P691, P691+P692, P692+P693, P693+P694, P694+P695, P695+P696, P696+P697, P697+P698, P698+P699, P699+P700, P700+P701, P701+P702, P702+P703, P703+P704, P704+P705, P705+P706, P706+P707, P707+P708, P708+P709, P709+P710, P710+P711, P711+P712, P712+P713, P713+P714, P714+P715, P715+P716, P716+P717, P717+P718, P718+P719, P719+P720, P720+P721, P721+P722, P722+P723, P723+P724, P724+P725, P725+P726, P726+P727, P727+P728, P728+P729, P729+P730, P730+P731, P731+P732, P732+P733, P733+P734, P734+P735, P735+P736, P736+P737, P737+P738, P738+P739, P739+P740, P740+P741, P741+P742, P742+P743, P743+P744, P744+P745, P745+P746, P746+P747, P747+P748, P748+P749, P749+P750, P750+P751, P751+P752, P752+P753, P753+P754, P754+P755, P755+P756, P756+P757, P757+P758, P758+P759, P759+P760, P760+P761, P761+P762, P762+P763, P763+P764, P764+P765, P765+P766, P766+P767, P767+P768, P768+P769, P769+P770, P770+P771, P771+P772, P772+P773, P773+P774, P774+P775, P775+P776, P776+P777, P777+P778, P778+P779, P779+P780, P780+P781, P781+P782, P782+P783, P783+P784, P784+P785, P785+P786, P786+P787, P787+P788, P788+P789, P789+P790, P790+P791, P791+P792, P792+P793, P793+P794, P794+P795, P795+P796, P796+P797, P797+P798, P798+P799, P799+P800, P800+P801, P801+P802, P802+P803, P803+P804, P804+P805, P805+P806, P806+P807, P807+P808, P808+P809, P809+P810, P810+P811, P811+P812, P812+P813, P813+P814, P814+P815, P815+P816, P816+P817, P817+P818, P818+P819, P819+P820, P820+P821, P821+P822, P822+P823, P823+P824, P824+P825, P825+P826, P826+P827, P827+P828, P828+P829, P829+P830, P830+P831, P831+P832, P832+P833, P833+P834, P834+P835, P835+P836, P836+P837, P837+P838, P838+P839, P839+P840, P840+P841, P841+P842, P842+P843, P843+P844, P844+P845, P845+P846, P846+P847, P847+P848, P848+P849, P849+P850, P850+P851, P851+P852, P852+P853, P853+P854, P854+P855, P855+P856, P856+P857, P857+P858, P858+P859, P859+P860, P860+P861, P861+P862, P862+P863, P863+P864, P864+P865, P865+P866, P866+P867, P867+P868, P868+P869, P869+P870, P870+P871, P871+P872, P872+P873, P873+P874, P874+P875, P875+P876, P876+P877, P877+P878, P878+P879, P879+P880, P880+P881, P881+P882, P882+P883, P883+P884, P884+P885, P885+P886, P886+P887, P887+P888, P888+P889, P889+P890, P890+P891, P891+P892, P892+P893, P893+P894, P894+P895, P895+P896, P896+P897, P897+P898, P898+P899, P899+P900, P900+P901, P901+P902, P902+P903, P903+P904, P904+P905, P905+P906, P906+P907, P907+P908, P908+P909, P909+P910, P910+P911, P911+P912, P912+P913, P913+P914, P914+P915, P915+P916, P916+P917, P917+P918, P918+P919, P919+P920, P920+P921, P921+P922, P922+P923, P923+P924, P924+P925, P925+P926, P926+P927, P927+P928, P928+P929, P929+P930, P930+P931, P931+P932, P932+P933, P933+P934, P934+P935, P935+P936, P936+P937, P937+P938, P938+P939, P939+P940, P940+P941, P941+P942, P942+P943, P943+P944, P944+P945, P945+P946, P946+P947, P947+P948, P948+P949, P949+P950, P950+P951, P951+P952, P952+P953, P953+P954, P954+P955, P955+P956, P956+P957, P957+P958, P958+P959, P959+P960, P960+P961, P961+P962, P962+P963, P963+P964, P964+P965, P965+P966, P966+P967, P967+P968, P968+P969, P969+P970, P970+P971, P971+P972, P972+P973, P973+P974, P974+P975, P975+P976, P976+P977, P977+P978, P978+P979, P979+P980, P980+P981, P981+P982, P982+P983, P983+P984, P984+P985, P985+P986, P986+P987, P987+P988, P988+P989, P989+P990, P990+P991, P991+P992, P992+P993, P993+P994, P994+P995, P995+P996, P996+P997, P997+P998, P998+P999, P999+P1000, P1000+P1001, P1001+P1002, P1002+P1003, P1003+P1004, P1004+P1005, P1005+P1006, P1006+P1007, P1007+P1008, P1008+P1009, P1009+P1010, P1010+P1011, P1011+P1012, P1012+P1013, P1013+P1014, P1014+P1015, P1015+P1016, P1016+P1017, P1017+P1018, P1018+P1019, P1019+P1020, P1020+P1021, P1021+P1022, P1022+P1023, P1023+P1024, P1024+P1025, P1025+P1026, P1026+P1027, P1027+P1028, P1028+P1029, P1029+P1030, P1030+P1031, P1031+P1032, P1032+P1033, P1033+P1034, P1034+P1035, P1035+P1036, P1036+P1037, P1037+P1038, P1038+P1039, P1039+P1040, P1040+P1041, P1041+P1042, P1042+P1043, P1043+P1044, P1044+P1045, P1045+P1046, P1046+P1047, P1047+P1048, P1048+P1049, P1049+P1050, P1050+P1051, P1051+P1052, P1052+P1053, P1053+P1054, P1054+P1055, P1055+P1056, P1056+P1057, P1057+P1058, P1058+P1059, P1059+P1060, P1060+P1061, P1061+P1062, P1062+P1063, P1063+P1064, P1064+P1065, P1065+P1066, P1066+P1067, P1067+P1068, P1068+P1069, P1069+P1070, P1070+P1071, P1071+P1072, P1072+P1073, P1073+P1074, P1074+P1075, P1075+P1076, P1076+P1077, P1077+P1078, P1078+P1079, P1079+P1080, P1080+P1081, P1081+P1082, P1082+P1083, P1083+P1084, P1084+P1085, P1085+P1086, P1086+P1087, P1087+P1088, P1088+P1089, P1089+P1090, P1090+P1091, P1091+P1092, P1092+P1093, P1093+P1094, P1094+P1095, P1095+P1096, P1096+P1097, P1097+P1098, P1098+P1099, P1099+P1100, P1100+P1101, P1101+P1102, P1102+P1103, P1103+P1104, P1104+P1105, P1105+P1106, P1106+P1107, P1107+P1108, P1108+P1109, P1109+P1110, P1110+P1111, P1111+P1112, P1112+P1113, P1113+P1114, P1114+P1115, P1115+P1116, P1116+P1117, P1117+P1118, P1118+P1119, P1119+P1120, P1120+P1121, P1121+P1122, P1122+P1123, P1123+P1124, P1124+P1125, P1125+P1126, P1126+P1127, P1127+P1128, P1128+P1129, P1129+P1130, P1130+P1131, P1131+P1132, P1132+P1133, P1133+P1134, P1134+P1135, P1135+P1136, P1136+P1137, P1137+P1138, P1138+P1139, P1139+P1140, P1140+P1141, P1141+P1142, P1142+P1143, P1143+P1144, P1144+P1145, P1145+P1146, P1146+P1147, P1147+P1148, P1148+P1149, P1149+P1150, P1150+P1151, P1151+P1152, P1152+P1153, P1153+P1154, P1154+P1155, P1155+P1156, P1156+P1157, P1157+P1158, P1158+P1159, P1159+P1160, P1160+P1161, P1161+P1162, P1162+P1163, P1163+P1164, P1164+P1165, P1165+P1166, P1166+P1167, P1167+P1168, P1168+P1169, P1169+P1170, P1170+P1171, P1171+P1172, P1172+P1173, P1173+P1174, P1174+P1175, P1175+P1176, P1176+P1177, P1177+P1178, P1178+P1179, P1179+P1180, P1180+P1181, P1181+P1182, P1182+P1183, P1183+P1184, P1184+P1185, P1185+P1186, P1186+P1187, P1187+P1188, P1188+P1189, P1189+P1190, P1190+P1191, P1191+P1192, P1192+P1193, P1193+P1194, P1194+P1195, P1195+P1196, P1196+P1197, P1197+P1198, P1198+P1199, P1199+P1200, P1200+P1201, P1201+P1202, P1202+P1203, P1203+P1204, P1204+P1205, P1205+P1206, P1206+P1207, P1207+P1208, P1208+P1209, P1209+P1210, P1210+P1211, P1211+P1212, P1212+P1213, P1213+P1214, P1214+P1215, P1215+P1216, P1216+P1217, P1217+P1218, P1218+P1219, P1219+P1220, P1220+P1221, P1221+P1222, P1222+P1223, P1223+P1224, P1224+P1225, P1225+P1226, P1226+P1227, P1227+P1228, P1228+P1229, P1229+P1230, P1230+P1231, P1231+P1232, P1232+P1233, P1233+P1234, P1234+P1235, P1235+P1236, P1236+P1237, P1237+P1238, P1238+P1239, P1239+P1240, P1240+P1241, P1241+P1242, P1242+P1243, P1243+P1244, P1244+P1245, P1245+P1246, P1246+P1247, P1247+P1248, P1248+P1249, P1249+P1250, P1250+P1251, P1251+P1252, P1252+P1253, P1253+P1254, P1254+P1255, P1255+P1256, P1256+P1257, P1257+P1258, P1258+P1259, P1259+P1260, P1260+P1261, P1261+P1262, P1262+P1263, P1263+P1264, P1264+P1265, P1265+P1266, P1266+P1267, P1267+P1268, P1268+P1269, P1269+P1270, P1270+P1271, P1271+P1272, P1272+P1273, P1273+P1274, P1274+P1275, P1275+P1276, P1276+P1277, P1277+P1278, P1278+P1279, P1279+P1280, P1280+P1281, P1281+P1282, P1282+P1283, P1283+P1284, P1284+P1285, P1285+P1286, P1286+P1287, P1287+P1288, P1288+P1289, P1289+P1290, P1290+P1291, P1291+P1292, P1292+P1293, P1293+P1294, P1294+P1295, P1295+P1296, P1296+P1297, P1297+P1298, P1298+P1299, P1299+P1300, P1300+P1301, P1301+P1302, P1302+P1303, P1303+P1304, P1304+P1305, P1305+P1306, P1306+P1307, P1307+P1308, P1308+P1309, P1309+P1310, P1310+P1311, P1311+P1312, P1312+P1313, P1313+P1314, P1314+P1315, P1315+P1316, P1316+P1317, P1317+P1318, P1318+P1319, P1319+P1320, P1320+P1321, P1321+P1322, P1322+P1323, P1323+P1324, P1324+P1325, P1325+P1326, P1326+P1327, P1327+P1328, P1328+P1329, P1329+P1330, P1330+P1331, P1331+P1332, P1332+P1333, P1333+P1334, P1334+P1335, P1335+P1336, P1336+P1337, P1337+P1338, P1338+P1339, P1339+P1340, P1340+P1341, P1341+P1342, P1342+P1343, P1343+P1344, P1344+P1345, P1345+P1346, P1346+P1347, P1347+P1348, P1348+P1349, P1349+P1350, P1350+P1351, P1351+P1352, P1352+P1353, P1353+P1354, P1354+P1355, P1355+P1356, P1356+P1357, P1357+P1358, P1358+P1359, P1359+P1360, P1360+P1361, P1361+P1362, P1362+P1363, P1363+P1364, P1364+P1365, P1365+P1366, P1366+P1367, P1367+P1368, P1368+P1369, P1369+P1370, P1370+P1371, P1371+P1372, P1372+P1373, P1373+P1374, P1374+P1375, P1375+P1376, P1376+P1377, P1377+P1378, P1378+P1379, P1379+P1380, P1380+P1381, P1381+P1382, P1382+P1383, P1383+P1384, P1384+P1385, P1385+P1386, P1386+P1387, P1387+P1388, P1388+P1389, P1389+P1390, P1390+P1391, P1391+P1392, P1392+P1393, P1393+P1394, P1394+P1395, P1395+P1396, P1396+P1397, P1397+P1398, P1398+P1399, P1399+P1400, P1400+P1401, P1401+P1402, P1402+P1403, P1403+P1404, P1404+P1405, P1405+P1406, P1406+P1407, P1407+P1408, P1408+P1409, P1409+P1410,	



РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ (допълнение)

В резултат на изгаряне или термичен разпад се отделят реактивни съединения, които могат да бъдат силно токсични, следователно могат да доведат до сериозни рискове за здравето.

5.3 Съвети за пожарникарите:

В зависимост от степента на пожара може да се наложи да използвате цялостно защитно облекло и личен кислороден комплект. Трябва да има осигурени минимално изискувани средства за случай на пожар (огнеупорни одеяла, преносими комплекти за първа помощ, ...) в съответствие с Директива 89/654/ЕО.

Допълнителни разпоредби:

Действайте в съответствие с Външния аварийен план и информационните табла за действие в случай на авария или други спешни случаи. Унищожете всички възпламеними източници. В случай на пожар, замразете всички съдове за съхранение на продукти, улзавичи на възпламеняване, взрив или експлозия от разширяващи се пари на кипяща течност, които може да възникнат в резултат от високи температури. Избягвайте разливането на продукти, използвани за гасене на пожара, във водна среда.

РАЗДЕЛ 6: МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

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

Изолвирайте течовете, ако това не представлява допълнителен риск за хората, които извършват задачите. Евакуирайте района и павете онези, които нямат предпазни средства. При потенциален контакт с разлетия продукт, трябва да ползвате личните си предпазни средства (вижте Раздел 8). Преди всичко предотвратете разпространението на вещества, които могат да се възпламенят при контакт с въздуха, например през вентилацията или при употребата на инертизиращи агенти. Унищожете всички възпламеними източници. Премахнете електростатичния заряд, като свържете всички проводни повърхности, където може да се образува статично електричество и ги заземете.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:

Продуктът не е класифициран като опасен за околната среда. Да се съхранява далеч от отпадъци, повърхности и подземни води.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:

Препоръчително е:

Абсорбирайте разлива чрез пякък или инертен агент и преместете продукта на безопасно място. Не абсорбирайте чрез дървени стружки или други запалими материали. За въпроси във връзка с изхвърлянето на продукта, вижте Раздел 13.

6.4 Позоваване на други раздели:

Вижте раздели 8 и 13.

РАЗДЕЛ 7: РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа:

A.- Предпазни мерки

Действайте в съответствие със законодателството по отношение превенцията на производствени рискове. Дръжте контейнерите херметично затворени. Унищожете разливите и остатъците по безопасни начини (Раздел 6). Избягвайте течове от контейнерите. Поддържайте рсд и чистота там, където се използват опасни продукти.

B.- Технически препоръки за предотвратяване на пожари и експлозии

Избягвайте изпаряването на продукта, тъй като съдържа възпламеними вещества, които могат да образуват възпламеними изпарения /въздушни смеси в присъствието на възпламеними източници. Контролирайте възпламеними източници (мобилни телефони, искри,...) и транспортирайте при ниска скорост, за да избегнете създаването на електростатичен заряд. Избягвайте пулверизиране. Вижте Раздел 10 за условия и материали, които трябва да бъдат избягвани.

C.- Технически препоръки за предотвратяване на ергономични и токсикологични рискове

Не яжте и не пийте по време на работа, а след това измийте ръцете си с подходящо средство.

D.- Технически препоръки за предотвратяване на рисковете за околната среда

Препоръчително е да имате абсорбиращ материал в непосредствена близост до продукта (Вижте т. 6.3)

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости:

A.- Технически мерки за съхранение

минимална температура: 5 °C

максимална температура: 30 °C

температура:

- Продължава на следващата страница -

Версия: 1

чл. 2 ЗЗЛД

ВАРНО С ОРИГИНАЛА
ЗАВЕРИЛ: Кирял Кирялов





РАЗДЕЛ 7: РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ (продължава)

максимално време: 24 Месеца

B.- Условия за безопасно съхраняване

Избягвайте източници на топлина, радиация, статично електричество и контакти с храни. За повече информация, вижте т. 10.5

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

Преди почистване изключете уреда и го оставете да изстине. Замърсените повърхности се почистват с навлажнена с препаратa микрофибърна кърпа. Не нанасяйте препарата директно върху замърсената повърхност!

РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

8.1 Параметри на контрол:

Вещества, чиито ограничавания на професионална експозиция трябва да бъдат наблюдавани в работната среда (НАРЕДБА No 13 от 30 декември 2013 г., изм. ДВ. бр.71 от 1 Септември 2006г., изм. ДВ. бр.67 от 17 Агуст 2007г.):

Идентификация	Пределно достъпими концентрации в работната среда
2-анизоетанол CAS: 141-43-5 EC: 205-483-3	8 часа 2,5 mg/m ³ 15 min 7,0 mg/m ³ Година 2014
2-пропанол CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	8 часа 490 mg/m ³ 15 min 1225 mg/m ³ Година 2014

DNEL (Работниците):

Идентификация		краткотрайна експозиция		дълготрайна експозиция	
		системен	локален	системен	локален
2-пропанол CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	886 mg/kg	Ирелевантно
	вдишване	Ирелевантно	Ирелевантно	500 mg/m ³	Ирелевантно
2-аминоетанол CAS: 141-43-5 EC: 205-483-3	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	1 mg/kg	Ирелевантно
	вдишване	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	3,3 mg/m ³

DNEL (Население):

Идентификация		краткотрайна експозиция		дълготрайна експозиция	
		системен	локален	системен	локален
2-пропанол CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	26 mg/kg	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	319 mg/kg	Ирелевантно
	вдишване	Ирелевантно	Ирелевантно	89 mg/m ³	Ирелевантно
2-аминоетанол CAS: 141-43-5 EC: 205-483-3	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	3,75 mg/kg	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	0,24 mg/kg	Ирелевантно
	вдишване	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	7 mg/m ³

PNEL:

Идентификация				
2-пропанол CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	STP	2250 mg/L	сладка вода	140,9 mg/L
	мор	28 mg/kg	солена вода	140,9 mg/L
	морска вода	140,9 mg/L	утайка (сладка вода)	552 mg/kg
	през устата	160 g/kg	утайка (солена вода)	552 mg/kg
2-аминоетанол CAS: 141-43-5 EC: 205-483-3	STP	120 mg/L	сладка вода	0,035 mg/L
	мор	0,035 mg/kg	солена вода	0,0085 mg/L
	морска вода	0,025 mg/L	утайка (сладка вода)	0,425 mg/kg
	през устата	Ирелевантно	утайка (солена вода)	0,0425 mg/kg

8.2 Контрол на експозицията:

A.- Общи мерки за сигурност и хигиена на работното място:

Като предпазна мярка е предпочитателно да използвате основни лични предпазни средства, означени с "СС", в съответствие с Директива 89/686/EO. За повече информация за личните предпазни средства (съхранение, употреба, почистване, поддръжка, защитен клас,...) вижте информационната брошура, предоставена от производителя. За допълнителна информация вижте т. 7.1.

Продължава на следващата страница



РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА (продължава)

В.- Защита на дишателните пътища

Използването на оборудване за защита ще бъде необходимо, ако се формира мъгла или ако професионалните граници на експозиция са надвишени.

С.- Специфична защита на ръцете

Предупредителни пиктограми	Индивидуална защитна екипировка	Етикетироване	Норми CEN	Наблюдения
 Защитно носене на ръцете	Защитни химически ръкавици	 CAT I	EN 374 1:2003 EN 374-3:2003/AC:2005 EN 420:2003+A1:2009	Защитни химически ръкавици

О.- Защита на очите и лицето

Предупредителни пиктограми	Индивидуална защитна екипировка	Етикетироване	Норми CEN	Наблюдения
 Защитно носене на очите	Панорамни очила срещу разпръскване на течности	 CAT II	EN 166:2001 EN 172:1994/A1:2000 EN 172:1994/A2:2001 EN ISO 4307:2012	Панорамни очила срещу разпръскване на течности

Е.- Защита на тялото

Предупредителни пиктограми	Индивидуална защитна екипировка	Етикетироване	Норми CEN	Наблюдения
	Работно облекло	 CAT I	EN ISO 13688:2013	Работно облекло
	Работни обувки срещу подпъване	 CAT II	EN ISO 20347:2012 EN ISO 20344:2011	Работни обувки срещу подпъване

Г.- Допълнителни мерки

Специална мярка	Норми	Специална мярка	Норми
 Андрисъ душ	ANSI Z358-1 ISO 3854-1:2002	 Стандизи за химично на очите	EN 12 858 ISO 3854-1:2002

Контроли на експозицията на околната среда:

В съответствие със законодателството за опазване на околната среда се препоръчва да избягвате разливане в околната среда както на продукта, така и на неговия контейнер. За повече информация, вижте т. 7.1.Г

Летливи органични съединения:

Съгласно RD117/2003 (Директива 1999/13/EO), този продукт има следните характеристики:

ЛОС (Доставка): 10,1 тегловен процент

Концентрация на ЛОС в 20 °C: Ирелевантно

Средно въглеродно число: 2,99

Средно молекулно тегло: 60,11 g/mol

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства:

За пълна информация вижте техническия фиш на продукта.

Външен вид:

* Не е от значение, поради естеството на продукта, непредоставяйки характерна информация относно неговата опасност.

- Продължава на следващата страница -

Версия: 1

чл. 2 ЗЗЛД

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА
ЗАВЕРИЛ: Кирил Кирилов



РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА (продължава)

Физическо състояние при 20 °C:	Течност
външен вид:	Безцветен
Цвят:	☐ Безцветен
мирис:	Ароматен
Летливост:	
точка на кипене/интервал на кипене:	98 °C
налягане на парите 20 °C:	2438 Pa
налягане на парите 50 °C:	12805 Pa (13 kPa)
скорост на изпаряване 20 °C:	Ирелевантно *
Описание на продукта:	
плътност 20 °C:	Ирелевантно *
относителна плътност 20 °C:	0,986
Динамичен вискозитет при 20 °C:	Ирелевантно *
Кинематичен вискозитет на 20 °C:	Ирелевантно *
Кинематичен вискозитет на 40 °C:	Ирелевантно *
концентрация:	Ирелевантно *
pH:	9,5 - 10,5
плътност на парите 20 °C:	Ирелевантно *
коэффициент на разпределение: n-октанол/вода:	Ирелевантно *
Разтворимост във вода при 20 °C:	Ирелевантно *
разтворимост(k):	Ирелевантно *
температура на разпадане:	Ирелевантно *
Точка на топене/точка на замръзване:	Ирелевантно *
Запалимост:	
Точка на възпламеняване:	47 °C (Не поддържа горенето)
температура на самозапалване:	399 °C
Долна граница на запалимост:	Ирелевантно *
Горна граница на запалимост:	Ирелевантно *

9.2 Друга информация:

Повърхностното напрежение 20 °C:	Ирелевантно *
Коефициент на пречупване:	Ирелевантно *

* Не е от значение, поради естеството на продукта, непредсказива характерна информация относно неговата опасност.

РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

10.1 Реактивност:

Не се очакват опасни реакции, ако се следват техническите указания за съхранение на химически продукти. Вижте раздел 7.

10.2 Химична стабилност:

Химически стабилен при условията на съхранение, боравене и използване.

10.3 Възможност за опасни реакции:

При посочените условия, никакви опасни реакции не се очакват, които могат да произведат налягане или високи температури.

10.4 Условия, които трябва да се избягват:

Подходящи за обработване и складиране при стайна температура:

☐ Шок и триене	☐ Контакт с въздуха	☐ Загряване	☐ Слънчева светлина	☐ Влага
---------------------------------------	--	------------------------------------	--	--------------------------------

- Продължава на следващата страница -





РАЗДЕЛ 10

Неприложим	Неприложим	И попълнете предпазливо	Избягвайте директно излагане	Неприложим
------------	------------	-------------------------	------------------------------	------------

10.5 Несъвместими материали:

Киселини	Вода	Оксидиращи вещества	Горими материали	Други
Неприложим	Неприложим	Избягвайте директно излагане	Избягвайте директно излагане	Неприложим

10.6 Опасни продукти на разпадане:

Виж точка 10.3, 10.4 и 10.5 за специфично познаване на разпадните продукти. В зависимост от условията на разпадане, а като резултат от същата, могат да бъдат освободени сложни смеси на химически вещества: въглероден двуокис (CO_2), въглероден окис и други органични съединения.

РАЗДЕЛ 11. ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

11.1 Информация за токсикологичните ефекти:

Не е налична експериментална информация във връзка с токсичните свойства на сместа. При класифицирането за опасни, разяждащи или причиняващи раздразнение ефекти, са взети предвид препоръките, включени в Раздел 3.2.5 от Приложение VI на Директива 67/548/ЕО, в параграфи б) и в) от Раздел 3, член 6 от Директива 1999/45/ЕО и Раздел 3.2.3.3.5. от Наредбата за класифициране, етикетиране и опаковане на химични вещества.

Опасни последици за здравето:

Повтаряща се, продължителна или при по-високи концентрации експозиция, отколкото тези, които са установени чрез пределно допустимата експозиция на работното място може да доведе до неблагоприятни здравни ефекти, в зависимост от начина на експозиция:

A- Поглъщане:

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране, но продуктът съдържа вещества, определени като опасни при поглъщане. За повече информация вижте Раздел 3.

B- Инхалация:

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране

C- Контакт с кожата и очите:

При контакт води до увреждания на очите.

D- КМР ефекти (канцерогенност, мутагенност и репродуктивна токсичност):

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране, тъй като не съдържа вещества, класифицирани като опасни за споменатия ефект. За повече информация вижте Раздел 3.

F- Сенсибилизиращи ефекти:

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране, тъй като не съдържа вещества, класифицирани като опасни и причиняващи чувствителност. За повече информация вижте Раздел 3.

F- Специфична токсичност за определени органи (STOT) - еднократна експозиция:

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране, но продуктът съдържа вещества, определени като опасни при вдишване. За повече информация, вижте Раздел 3.

G- Специфична токсичност за определени органи (STOT) - повтаряща се експозиция:

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране, тъй като не съдържа вещества, класифицирани като опасни за споменатия ефект. За повече информация вижте Раздел 3.

H- Опасност при вдишване:

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране, тъй като не съдържа вещества, класифицирани като опасни за споменатия ефект. За повече информация вижте Раздел 3.

допълнителна информация:

Ирелевантно

Специфична информация за токсично въздействие на веществата:

Идентификация	остра токсичност		Вид
2-пропанол CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	орална LD50	5280 mg/kg	Плъх
	кожна LD50	12600 mg/kg	Плъх
	LC50 вдишване	22,6 mg/L (4 h)	Плъх
2-метилостанол CAS: 141-43-5	орална LD50	500 mg/kg	Плъх
	кожна LD50	1025 mg/kg	Плъх

Продължава на следващата страница -

Версия: 1
ВЪРНО С ОРИГИНАЛ
ЗАВЕРИЛ: Кирил Кирил



Идентификация	Классификация	Вид
EC: 205-483-3	CSO единично 11 mg/L (4 h)	Глих

РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

Експерименталната информация, отнасяща се до екоотоксикологичните свойства на самата смес не е на разположение

12.1 Токсичност:

Идентификация	Остра токсичност	Вид	Вид
2-пропанол CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	LC50 3640 mg/L (96 h) EC50 13200 mg/L (48 h) EC50 1000 mg/L (72 h)	P. promelas Daphnia magna Scenedesmus subscapatus	Риба Разсрбявани Бодорасли
2-аминоета-ол CAS: 141-43-5 EC: 205-483-3	LC50 749 mg/L (96 h) EC50 55 mg/L (48 h) EC50 22 mg/L (72 h)	Squalius carpio Daphnia magna Scenedesmus subscapatus	Риба Разсрбявани Бодорасли

12.2 Устойчивост и разградимост:

Идентификация	Разграждане	Биоразградимост
2-пропанол CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	БПК5 1.19 g O2/g ХПК 2.23 g O2/g БПК5/ХПК 0.53	концентрация 100 mg/L период 14 дни % Биоразградимост 80 %
2-аминоета-ол CAS: 141-43-5 EC: 205-483-3	БПК5 Импевантно ХПК Импевантно БПК5/ХПК Импевантно	концентрация 20 mg/L период 21 дни % Биоразградимост 90 %

12.3 Потенциал за биоакмулиране:

Идентификация	Потенциал за биоакмулиране
2-пропанол CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	BCF 3 Log Pow 0.05 потенциал(ен) Ениско
2-аминоета-ол CAS: 141-43-5 EC: 205-483-3	BCF 3 Log Pow -1.31 потенциал(ен) Ениско

12.4 Преносимост в почвата:

Идентификация	абсорбция/десорбция	потенциал
2-пропа-ол CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	Ксс 1.5 заключение Много високо повърхностно напрежение 22400 N/m (25 °C)	Хсри 6.207E-1 Pa m²/m³ сух под да влажен под да
2-аминоета-ол CAS: 141-43-5 EC: 205-483-3	Ксс 0.27 заключение Много високо повърхностно напрежение 50250 N/m (25 °C)	Хсри 3.7E-5 Pa m²/m³ сух под не влажен под не

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB:

Не е приложимо

12.6 Други неблагоприятни ефекти:

Не са описани

РАЗДЕЛ 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

13.1 Методи за третиране на отпадъци:

Код	Описание	Вид на отпадък (Директива 2008/98/EO)
20 01 20*	детергенти, съдържащи опасни вещества	спасно

Управление на отпадъците (обезвреждане и оценка):

• Продължава на следващата страница





РАЗДЕЛ 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ (продължава)

Консултирайте авторизирани мениджъри на отпадъци за оценка и обработка в съответствие с разпоредбите на Приложение 1 и Приложение 2 (Директива 2008/98/EO). Съгласно кодовете 15 01 (2000/532/EO), в случай че контейнера е бил в пряк контакт с продукта, той ще бъде обработен по същия начин като продукта, в противен случай, той ще бъде обработен като неопасен остатък. Не се препоръчва изхвърляне в канала. Виж параграф 6.2.

Правна уредба свързана с управлението на отпадъците:

В съответствие на Приложение II на Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) се отразяват разпоредбите на Общността или на държавата, свързани с управлението на отпадъците.

Законодателството на Общността: Директива 2008/98/EO, 2000/532/EO; Решение на Комисията от 3 май 2000 г.

РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО

Този продукт не е регламентиран за транспорт (ADR / RID, IMDG, IATA)

РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА

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

Вещества, включени в кандидат-списък за разрешение по Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH): Ирелевантно

Регламент (ЕО) № 1005/2009 относно вещества, които нарушават озоновия слой: Ирелевантно

Активни вещества, които не са включени в Приложение I (Регламент (ЕО) № 528/2012): Ирелевантно

Регламент (ЕО) № 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали: Ирелевантно

Регламент (ЕО) № 648/2004 относно детергентите:

Според настоящия регламент, продуктът отговаря на следното:

Повърхностноактивните вещества, съдържащи се в тази смес отговарят на критериите за биоразградимост, както е предвидено в Регламент (ЕО) № 648/2004 относно детергентите. Данните, които са в основата на това твърдение са на разположение на компетентните органи на държавите-членки и ще бъдат показани при пряко искане или по искане на някой производител на детергенти.

Етикетиране за съдържанието:

Компонент
Ларфам

Ограниченията на пазара и употребата на някои опасни вещества и смеси (Приложение XVII на REACH):

Ирелевантно

Специални разпоредби за защита на лица или на околната среда:

Препоръчва се информацията събрана в този информационен лист за безопасност да се използва като въведение за оценка на риска на местните обстоятелства с цел да се установят необходимите мерки за предотвратяване на рискове за управлението, използването, съхранението и обезвреждането на този продукт.

Други законодателства:

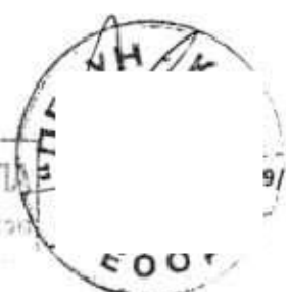
Наредба за реда и начина за нотифициране на нови химични вещества. Законодателен акт: Постановление на Министерския съвет за приемане на Наредба, брой: 327; Държавен вестник: Държавен вестник, брой: 110, дата на публикуване: 17/12/2004, страница: 000350056; за справка: (MNE(2006)54601)

Наредба за реда и начина на класифициране, опаковане и етикетиране на химични вещества и препарати

Законодателен акт: Постановление на Министерския съвет за приемане на Наредба, брой: 142; Държавен вестник: Държавен вестник, брой: 57, дата на публикуване: 12/07/2005; за справка: (MNE(2006)54580)

Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и препарати. Законодателен акт: Закон; Държавен вестник: Държавен вестник, брой: 34, дата на публикуване: 25/04/2006; за справка: (MNE(2006)54586)

Наредба за реда и начина на класифициране, опаковане и етикетиране на химични вещества и смеси. Законодателен акт: Постановление на Министерския съвет за приемане на Наредба, брой: 182; Държавен вестник: Държавен вестник, брой: 68, дата на публикуване: 31/08/2010; за справка: (MNE(2010)55727)





РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА (прилагателен)

- Регламент (ЕО) № 1223/2009 на Европейския парламент и на Съвета от 30 ноември 2009 г. относно козметичните продукти
- Регламент (ЕО) № 648/2004 на Европейския парламент и на Съвета от 31 март 2004 година относно детергентите
- Регламент (ЕО) № 551/2009 на Комисията от 25 юни 2009 година за изменение на Регламент (ЕО) № 648/2004 на Европейския парламент и на Съвета относно детергентите с цел адаптиране на приложения V и VI към него (делегация за повърхностнаактивно вещество)
- Регламент (ЕО) № 907/2006 на Комисията от 20 юни 2006 година за изменение на Регламент (ЕО) № 648/2004 на Европейския парламент и на Съвета относно детергентите с цел адаптиране на приложения III и VII към него Текст от значение за СИГ

15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес:

Доставчикът не е извършил оценка на химическата безопасност.

РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Законодателство, приложимо към информационните листове за безопасност:

Този информационен лист за безопасност е разработен в съответствие с приложение II: Насоки за изготвяне на информационни листове за безопасност на Регламент (ЕО) № 1907/2006 (Регламент (ЕО) № 453/2010)

Модификации, относно предишна карта за сигурност, която се отнася до пътищата за управление на рисковете:

Ирелевантно

Законодателни текстове на R-фрази, посочени в раздел 3:

Посочените фрази не се отнасят за самия продукт, те служат само за информация и се отнасят за отделните съставки, които фигурират в раздел 3

Директива 67/548/ЕИО и Директива 1999/45/ЕО:

- R11: Лесно запалим.
- R20/21/22: Вреден при вдишване, при контакт с кожата и при поглъщане.
- R34: Предизвиква изгаряния.
- R36: Дразни очите.
- R67: Парите могат да предизвикат сънливост и световъртеж.

Регламент № 1272/2008 (CLP):

- Aquic 1ox. 4: H302+H312+H332 - Вреден при поглъщане, при контакт с кожата или при вдишване
- Eye Irrit. 2: H319 - Предизвиква сериозно дразнене на очите
- Flam. Liq. 2: H225 - Силно запалими течност и пари
- Skin Corr. 2B: H314 - Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите
- STOT SE 3: H336 - Може да предизвика сънливост или световъртеж

Съвети свързани с обучението:

Препоръчва се минимално обучение относно професионалните рискове на персонала, който ще работи с този продукт с цел да се улесни разбирането и тълкуването на този информационен лист за безопасност и на етикетирването на продукта.

Основни библиографски източници:

- <http://esis.jrc.ec.europa.eu>
- <http://echa.europa.eu>
- <http://eur-lex.europa.eu>

Съкращения и ахроними:

- ADR: Европейско споразумение за международния сухопътен транспорт на опасни товари
- IMDG: Морски международен код за опасни товари
- IATA: Международна асоциация за въздушен транспорт
- ICAO: Международна организация за гражданска авиация
- DQO: Химическо търсене на кислород
- DBO5: Биологично търсене на кислород след 5 дни
- BCF: Фактор на биоконцентрация
- DL50: смъртоносна доза 50
- CL50: смъртоносна концентрация 50
- EC50: ефективна концентрация 50
- Log POW: логаритъм коефициент деление октанол-вода
- Кос: коефициент на деление на органичен въглерод

- Продължава на следващата страница

Емисия: 24.2.2015 г.

Версия: 1

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА
ЗАБЕЖИЛ: Кирхот (Kirchhoff)



ПАЧИКО ООД
гр.Русе 7000
бул.България 133 (източна площадка "Орбихим")
телефон: +359 82 844 871
тел.факс: +359 82 844 072
e-mail: office@pachico.net

PaChico®

www.pachico.net

ТЕХНИЧЕСКА ИНФОРМАЦИЯ PACHICO GLANZ / ПАЧИКО ГЛАНЦ

Артикул №	: 4940
Тип на продукта	: Препарат за почистване със спрей-екс машина.
Характеристика	: Бледо синя течност
pH	: pH (конц.) = $8 \pm 0,5$
Предназначение	: Почистващ препарат за прозорци, огледала, кристални и пластмасови повърхности (телефони, факсове, компютри, телевизори)
Приложение	: Препаратът се използва чрез спрей-пистолет, като се нанася от 30-40см разстояние. Изчаква се за реакция, след това се изтрива с чиста и суха памучна бърсалка, която не оставя власинки. Придава изключителен гланц на стъклените повърхности
Състав	: 0-5 % анионноактивни ПАВ, 0-5% бутилгликол, аромат, вода
Специални указания	: няма
Екология	: В съответствие с европейските изисквания за почистващи детергенти, над 98% от активните компоненти са биоразградими.
Друга информация	: Продукта се разрежда с вода. Към водата се добавя детергента
Опаковка	: Бутилка от 0,5л; 1л; Туба: 5 л; 10 л
Срок на годност	: 3 год в оригинални добре затворени опаковки в помещение защитено от пряка слънчева светлина

"ПАЧИКО" ООД, Русе 7009, бул. България № 133
централен офис: гр. Русе - тел/факс: 082 844871, 082 844872
http://www.pachico.net

ОРИГИНАЛ

ЗАВЕРИЛ: Кирил Кирилов



CLEANING AND WASHING PREPARATIONS

elvi
Bene

BG БУЛЕКО 2000 ООД	ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ В съответствие с Регламент 453/2010 Приложение I			Стр. 5 ДК 07_00-06
	Продукт БЕНЕ ПРОФЕСИОНАЛ Карпет Клиньър	Дата на отпечатване 28.08.2013	Дата на редактиране: 26.08.2013	Редакция №: 5

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

Наименование на веществото /сместа

Търговско име БЕНЕ ПРОФЕСИОНАЛ Карпет Клиньър

Употреба на веществото/сместа

Препарат за почистване на килими, мокети и дамаски

Наименование и адрес на лицето, което пуска на пазара химично вещество/смес

Фирма/Производител БУЛЕКО 2000 ООД
1404 София, бул. Гоце Делчев №22 А ап.32 ет 7
Телефон : +359 2 858-38-13;
Факс : +359 2 958-30-04
Телефон за връзка в
случай на спешност : +359 2 958-30-04
отдел издаващ
информационните листа : sales@buleko2000.com

Токсикология Пирогов – Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина
"Н.И.Пирогов" Телефон за слешни случаи / факс: +359 2 9154 409 E-mail:
poison_centre@mail.orbitel.bg <http://www.pirogov.bg>

2. ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

Класифициране на веществото или сместа

Не е опасна субстанция или препарат съгласно ЕС-директива 1999/45/ЕС.

2.1. Елементи на етикета: съгласно Регламент ЕО No 1272/2008 за класифициране, опаковане, етикетирание на опасни химически вещества и смеси.

2.2. Етиктиране: < 5% АПАВ, < 5% НПАВ, фосфонат, аромат, консервант / смес от метилхлоризотиазолинон и метилизотиазолинон/ и др.

Стандартните S-фрази

Съвети за безопасност (S-фрази):

S2 Съхранявайте на място недостъпно за деца

S25 Избягвайте контакт с очите

S26 В случай на попадане в очите незабавно да се измият с обилно количество вода и да се потърси медицинска помощ.

S28 При контакт с кожата, тя веднага да се измие обилно с вода.

S46 При поглъщане да се потърси незабавно медицинска и да се покаже опаковката или етикетът.

Етиктиране съгласно Регламент(ЕО) 648/2004:

Символи за опасност:

Стандартни текстове предупреждаващи за риска, свързан с използването на

химичното вещество (R-фрази): Няма основание за изписване на етикета на R-фрази

С ОРИГИНАЛА
Л: Кирил Кирилов





CLEANING AND WASHING PREPARATIONS

elvi
Bene

Стандартни текстове даващи съвети за безопасно съхраняване и използване на химично вещество (S-фрази):

S2 Съхранявайте на място недостъпно за деца.

S25 Избягвайте контакт с очите

S26 В случай на попадане в очите незабавно да се измият с обилно количество вода и да се потърси медицинска помощ.

S46 При поглъщане да се потърси незабавно медицинска помощ и да се покаже опаковката или етикетът.

Други опасности

Няма

3. Състав/информация за съставките

Обща характеристика на химичните вещества и тяхното процентно съдържание.

Прозрачна синя течност

Концентрации или гранични стойности на концентрации на веществата за смеси, класифицирани като опасни

Наименование на съставката	Индекс №	Съдържание (%)	CAS No. EC No.	Класификация; R-фрази	Класификация 1272/2008
Sodium dodecylbenzenesulphonate Алкилбензенсулфонат – натриева сол		< 5 %	25155 30-0 246-680- 4	NX, R36, R38	H302, H318, H315
Етоксилиран алкохол 3-20 EO		< 5 %	69011 36-5 polymer	Xn, R22, R41	H318, H302
Бутилдигликол 2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diethylene glycol monobutyl ether	603- 096-00- 8	< 5 %	203-961- 6 112-34-5	Xi, R36	H319

За пълно описание на R и H-фразите вижте точка 16.

4. МЕРКИ ЗА ОКАЗВАНЕ НА ПЪРВА ПОМОЩ

Вдишване : Не се отнася

Контакт с кожата : Промийте обилно с вода, замърсено, напоено с препарат облекло да се съблече.

Контакт с очите : Промийте обилно с вода поне 10 минути, като обърнете клепачите.

Поглъщане: Изплакнете устата. Поемете 2 чаши вода. Предизвикайте повръщане. Потърсете незабавно съвет от лекар.

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

Няма такива.

5. МЕРКИ ПРИ ГАСЕНЕ НА ПОЖАР

Подходящи средства за гасене на пожар: Водна струя, суха прахообразна субстанция, CO₂, пена.

Средства, неподходящи за гасене на пожар от съображения за сигурност: Съобразно с разположените в близост материали.

Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа: Не са специфицирани.

Специални предпазни средства за пожарникарите: Пълно защитно облекло, защитни противогази.

Опасности предизвикани от продуктите на горене: Продуктът е негорим.

6. МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи: Избягвайте контакт с очите. Не допускайте влизане на ненужен персонал. Разпиленият материал може да представлява опасност за подхлъзване.

За персонал, който не отговаря за спешни случаи: Да бъде изведен от замърсеният с продукта участък.

За лицата, отговорни за спешни случаи: Избягвайте контакт с очите.

Мерки за опазване на околната среда: Пазете от навлизане във водните системи и земята.

ВАРНО С ОРИГИНАЛ

ЗАВЕРИЛ: Кирил Кирилов



Методи и материали за ограничаване и почистване: Съберете продукта по механичен начин. Промийте остатъците обилно с вода.

Позоваване на други раздели

По отношение на личните предпазни средства виж т.8.

По отношение на информацията за изхвърляне/обезвреждане виж т.13.

7. РАБОТА С ПРОДУКТА И СЪХРАНЕНИЕ

Предпазни мерки за безопасна работа: Не се изискват специфични мерки, за безопасност, ако препаратът се използва по предназначение. Спазвайте общите условия за работна хигиена.

Избягвайте попадане на препарата в очите.

Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости Съхранявайте на сухо място. Температури на съхранение: $>0^{\circ}\text{C}$; $<30^{\circ}\text{C}$. При нормална стайна температура и ниска влажност, срокът на годност е минимум две години.

Специфична употреба

За пране на килими, мокети, дамски.

8. КОНТРОЛ ПРИ ЕКСПОЗИЦИЯ И ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

Параметри на контрол

Обща информация: Да се спазва стриктна хигиена на работното място. Да не се яде, пие и пуши на работното място. Да се осигури адекватна вентилация. Да се избягва контакт с очите.

Вещества, чиято концентрация във въздуха на работната среда следва да се мониторира съгласно изискванията на Наредба №13: Не съдържа вещества за които има норми за наличие на работното място.

Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол

Няма специфични изисквания.

Индивидуални мерки за защита като лични предпазни средства

Защита на дихателните пътища – Не е необходима, ако се използва съгласно предназначението.

Защита на ръцете – Не е необходима, ако се използват съгласно предназначението.

Защита на очите - Не е необходима, ако се използват съгласно предназначението.

Защита на кожата и тялото – Не е необходима, ако се използват съгласно предназначението.

Контрол на експозицията на околната среда

Да не се допуска изпускане в околната среда. Избягвайте изтичане на материала в канализацията и водоемите.

9. ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

Информация относно основните физични и химични свойства

- външен вид: прозрачна, оцветена в син цвят течност.
- Молекулно тегло: няма данни.
- мирис: характерен за използваната ПК
- граница на мириса: няма данни.
- pH воден разтвор: приблизително 9 (20°C , 10 g/100 H_2O)
- точка на топене: неприложима
- точка на кипене: $> 96^{\circ}\text{C}$
- точка на запалване: неприложима
- скорост на изпаряване: няма данни.
- запалимост (твърдо вещество, газ): неприложимо.
- долна/горна граница на запалимост и експлозия: не е експлозивен.
- налягане на парите: няма данни.
- плътност на парите: няма данни.
- относителна плътност: приблизително 1,05 g/cm³ (20°C)
- разтворимост във вода: 100% разтворим
- коефициент на разпределение: n-октанол/вода: неприложимо.
- температура на самозапалване: не се самозапалва.
- температура на разпадане: няма данни.





- вискозитет: няма данни.
- експлозивни свойства: не е експлозивен.
- оксидиращи свойства: няма данни.

Друга информация

няма данни.

10. СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВОСПОСОБНОСТ**Реактивност**

Няма информация.

Химична стабилност

Няма информация.

Възможност за опасни реакции

Няма информация.

Условия, които трябва да се избягват

Ниски температури/под 0C/.

Несъвместими материали

Няма информация

Опасни продукти на разпадане

Няма разлагане при обхвата на приложение.

11. ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ**Остра токсичност на веществото**

Не са известни количествени данни за токсичността на продукта.

- За Алкилбензенсулфонат-натриева сол

Орална LD₅₀(плъх)- 500 - 1000 mg/kg.

Инхалаторна LC₅₀(плъх)- няма данни.

Дермална LD₅₀(плъх)- няма данни.

Очно дразнене (заек)- Еднократният контакт предизвиква дразнене.

Кожно дразнене(заек)- Възможно е да предизвика дразнене при продължителна употреба.

Сенсибилизация (морско свинче)- няма данни.

Токсичност при повтарящи се дози: няма данни.

Канцерогенност: няма данни.

Мутагенност: няма данни.

Репродуктивна токсичност: няма данни.

- За 99,11 % Полиоксиетиленетер на лаурилов алкохол

Не са известни количествени данни за токсичността на продукта.

Орална LD₅₀(плъх)- 6,48/4,80-8,76 ml/kg

Инхалаторна LC₅₀(плъх)- няма данни.

Дермална LD₅₀(плъх)- няма данни.

Очно дразнене (заек)- Еднократният контакт предизвиква дразнене.

Кожно дразнене(заек)- няма данни.

Сенсибилизация (морско свинче)- няма данни.

Токсичност при повтарящи се дози: няма данни.

Канцерогенност: няма данни.

Мутагенност: няма данни.

Репродуктивна токсичност: няма данни.

Вероятни пътища на експозиция

Вдишване, поглъщане, контакт с кожата и очите.

Симптоми, свързани с физичните, химичните и токсикологичните характеристики

Вдишване – няма данни.

Контакт с кожата Не предизвиква дразнене и изсушаване на кожата

Контакт с очите – Еднократният контакт предизвиква дразнене

При поглъщане – на базата на съществуващите токсикологични данни за суровините влизащи в състава на препарата, препаратът не е токсичен и не е опасен при поглъщане.

12. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА
ЗАБЕРИЛ: Виркил Кирилов





Токсичност - на база на съществуващите токсикологични данни за суровините влизащи в състава на препаратите, той не токсичен

Устойчивост и разградимост

Всички повърхностно активни вещества, включени в този продукт са в съответствие със стойностите изисквани от ЕЕС директива за детергенти 648 / 2004 за пълно биологично разлагане.

Алкилбензенсулфонат - натриева сол	90 % скрининг тест OISR/натриева сол/. Това вещество покрива минималните изисквания за първично биологично разлагане съгласно Директива 82/234/ЕС
Етоксилиран алкохол 3-20 EO	Първичната биоразградимост 80%, съгласно 82/242/ЕИО. Крайната аеробна биоразградимост определена по метода на затворената бутилка съгласно Директива 67/548/ЕЕС. Annex V.C.4-E е равна на 90,1%

Въздух: неприложимо

Вода: няма данни.

Почва: няма данни.

Биоакмулираща способност.

Не се очаква биоакмулиране.

Подвижност в почвата.

Може да проникне в подпочвените води.

Резултати от оценката на PBT и vPvB

Няма данни.

Други неблагоприятни ефекти

Няма данни.

13. Обезвреждане на отпадъците.

Продукт: Може да бъде изгорен с битови отпадъци в инсинератори съгласно действащото национално законодателство. Домакинските разтвори могат да бъдат изхвърляни в канализацията.

Опаковъчен материал: Празните опаковки се предават за рециклиране.

Законодателство за отпадъците: Предложение за класификация на опаковката като отпадък: 15 01 02 Пластмасови опаковки.

14. Информация за транспортиране

Готовият продукт не е класифициран като опасен по отношение на правилата за транспорт.

15. РЕГУЛАТОРНА ИНФОРМАЦИЯ

EO обозначения

EO фрази относно опасността : Няма основание за изписване на R-фрази

EO фрази за безопасност

S2 Съхранявайте на място недостъпно за деца.

S25 Избягвайте контакт с очите

S26 В случай на попадане в очите незабавно да се измият с обилно количество вода и да се потърси медицинска помощ.

S28 При контакт с кожата, тя веднага да се измие обилно с вода.

S46 При поглъщане да се потърси незабавно медицинска помощ и да се покаже опаковката или етикетът.

16. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Допълнителна информация

Информацията в настоящото указание за безопасна употреба е коректна в рамките на нашето знание и информация в деня на публикация. Предоставената информация е предназначена да служи само като 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 уповестено в текста.

16.1. ЗНАЧЕНИЕ НА R-фразите от т. 3.

R 36 Вреден при поглъщане.

ВЪРНО С ОРИГИНАЛА
ЗАВЕРИЛ: Кирил Кирилов





CLEANING AND WASHING PREPARATIONS

elvi
Bene

R 38 Дразни кожата.

ЗНАЧЕНИЕ НА H-фразите от т. 3.

H302 Вреден при поглъщане.

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

БЯРНО С ОРИГИНАЛ
ЗАВЕРИЛ: Кирил Кирил



Информационен лист за безопасност
В съответствие с Регламент 1272/2008 г

Дата на издаване: 07. 05.2015г.

Версия : 01

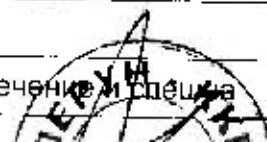
Стр.(брой) -9

Наименование на препарата

Препарат за почистване на килими ELVI Carpet cleaner

1. Наименование на препарата и фирмата

1.1 Идентификация и апродукта	
Търговско име:	Препарат за почистване на килими ELVI Carpet cleaner
1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват	
Употреба(и):	Препарат за почистване на килими, мокети и дамаски.
Непрепоръчителна употреба(и):	Да се използва само по предназначение.
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

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 P262 P 301+P351+P338 P310
	Да се съхранява извън обсега на деца. Да се избягва контакт с очите 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 ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.
2.3 Други опасности	
PBT/vPvB:	Няма.

3. Състав на препарата

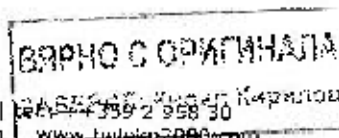
3.1. Обща характеристика на химичните вещества и тяхното процентно съдържание

Preparatът представлява многокомпонентна смес.



чл. 2 33ЛД

BULEKO 2000

 1404 Sofia, 22 Golemi Delchev Blv., entr. A, floor 7, apt. 32 |
 fax: +359 2 858 38 31 e-mail: sales@buleko2000.com


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
Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs Алкилбензенсулфонат – натриева сол	1.0-2.0	85536-14-7 287-494-3	Acute Tox.4 H302 Skin Corr.1B H314 Eye Dam.1 H318
Alcohols C12-14,ethoxylated	1.0-2.0	68439-50-9 500-213-3	Acute Tox.4 H302 Eye Dam.1 H318 Aquatic Acute1 H400
Бутилдигликол 2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diethylene glycol monobutyl ether	3.0-5.0	203-961-8 112-34-5	H319

Текстът на H-фразите е посочен в раздел 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 етикетата или опаковката.

4.5.Необходимост от квалифицирана лекарска помощ (задължителна/нипи препоръчителна)



чл. 23ЗЛД

BULEKO 2000

1404 Sofia, 22 Gotse Delchev Blvd.entr. A, floor 7, ap. 32 | tel.: +359 2 958 30 2000.com | www.buleko2000.com

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

ЗАНЕМАЮ: Кирил Кирилов

