

Дата на издаване / Версия: Актуализация: 22.02.2014 / 2.0

Страница: 1 / 8

Название на продукта:

AZURO pH minus

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на предприятието

1.1. Идентификатори на продукта

Идентификатор на продукта: **AZURO pH minus**
Друго название, синоним: Натриев хидогенсулфат
Индекс номер: 016-046-00-X

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

Предназначение: Препарат за басейни, средство за понижаване на нивото на pH. Предназначен за продажба на потребителите и професионална/ промишлена употреба.
Употреби, които не се препоръчват: Не са известни.

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Производител: **Mountfield a.s.**
Адрес, град, държава: Mirošovická 697, 251 64 Mnichovice, Чехия
Идентификационен номер: 256 20 991
Телефон: +420 255 704 261
Факс: +420 255 704 263
Име или търговско име на компетентното лице: EKOLINE, s.r.o. - Чехия, Hvězdoslavova 29, 627 00 Brno, +420 545 218 716, 545 218 707 ekoline@ekoline.cz
Информация/запитвания: Пуулс ЕУ ЕООД
Адрес, град, държава: бул. "Цар Борис III" 245, София, България
Телефон/факс: +359 (0) 482 96 ..
E-mail: sales@baseini.net

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Телефон за спешни случаи / факс: +359 2 9154 409 Национален токсикологичен информационен център, Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов", E-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg, <http://www.pirogov.bg>

Phone for emergency / fax: +359 2 9154 409 National Toxicology Center, Hospital for Active Medical Treatment and Emergency Medicine "N.I.Pirogov", E-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg, <http://www.pirogov.bg>

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация по смисъла на Регламент (ЕО) № 1272/2008 на Европейския парламент.

Eye Dam. 1; H318

Веществото е класифицирано, като опасно по смисъла на Регламент (ЕО) 1272/2008 на Европейския парламент.

Класификация по смисъла на Директива № 67/548/ЕО на Европейския парламент.

Xi; R41

Веществото се класифицира като опасно по смисъла на Директива № 67/548/ЕО на Европейския парламент.

Най-значителните неблагоприятни физикохимични ефекти и последици за човешкото здраве и околната среда: Причинява сериозно увреждане на очите.

Пълният текст с всички класификации, предупреждения за опасност и R-фрази е поместен в Раздел 16.

2.2. Означения и елементи на етикета

Обозначения по смисъла на Регламент (ЕО) № 1272/2008

Идентификатор на продукта:	AZURO pH minus
Опасно вещество:	Натриев хидрогенсулфат, индекс номер: 016-046-00-X
Пиктограма за опасност:	
Сигнална дума:	Опасно!
Предупреждения за опасност:	H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.
Препоръки за безопасност:	P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице. P305 + P351 + P338 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.

Дата на издаване / Версия: Актуализация: 22.02.2014 / 2.0	Страница: 2 / 8
Название на продукта:	AZURO pH minus

	R310 Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.
Друга информация на етикета:	-

Опаковките, предназначени за продажба на потребителите трябва да имат **осезаемо предупреждение за незрящи**.

2.3 Други опасности

Веществото не е класифицирано като PBT или vPvB.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1 Вещества

Основна съставка:

Идентификатор на продукта	Концентрация / диапазон на концентрацията	Индекс номер CAS номер EINECS номер	Класификация Директива 67/548/ЕИО	Класификация по Регламент (ЕО) 1272/2008
Натриев хидрогенсулфат	> 95 %	016-046-00-X 7681-38-1 231-665-7	Xi; R41	Eye Dam. 1; H318

3.2 Смеси

Продуктът е вещество.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за оказване на първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

В случай на несигурност, поява на симптоми или при възникнали проблеми, да се потърси медицинска помощ и да се покаже този лист за безопасност или етикета. Никога не давайте нищо през устата на пострадали, ако той не е в съзнание. Незабавно премахнете замърсеното облекло. Лицето, провеждащо първа помощ, трябва да използва защитни средства.

При вдишване:	Отведете пострадалия извън опасната зона. Осигурете на пострадалия чист въздух, да остане в покой. При неблагоприятни последици или наличие на симптоми, да се потърси лекарска помощ. При изпадане в безсъзнание, поставете пострадалия в стабилна позиция. В случай на неравномерно дишане или спиране на дишането, направете изкуствено дишане или осигурете подпомагане на дишането. Не дишайте директно уста в уста или уста в нос.
При контакт с кожата:	Измийте засегнатата кожа с вода и сапун, изплакнете обилно и евентуално нанесете възстановяващ крем. Не използвайте никакви разтворители. Ако имате кожно раздразнение или други проблеми, следващата стъпка е да се консултирате с лекар.
При контакт с очите:	Разтворете клепачите, премахнете контактните лещи и обилно изплакнете засегнатото око с чиста течаща вода в продължение на най-малко 5 минути. Потърсете незабавно лекар.
При поглъщане:	Изплакнете обилно устата на пострадалия с вода, дайте му да пие много вода и НЕ предизвиквайте повръщане. Осигурете на пострадалия топло място и спокойствие. Незабавно потърсете медицинска помощ.

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

При вдишване:	кашлица, затруднено дишане, болки в гърлото, задух.
При контакт с кожата:	зачервяване, болка, мехури.
При контакт с очите:	зачервяване, болка.
При поглъщане:	коремна болка, усещане за парене.

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

Симптоматично лечение. Антитела и противопоказания не са известни.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи средства:	въглероден диоксид (CO ₂), пожарогасителен прах или пяна, разделена водна струя (спрей), водна мъгла. Пожарогасителни методи, подходящи за околните условия.
Неподходящи средства:	силна водна струя.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

В случай на пожар може да се получат дразнещи токсини и опасни изпарения. При пожар може да се отделят: серни оксиди (серен диоксид, серен триоксид). Вдишването на опасни продукти на разпадане при горене може да доведе до здравословни увреждания. Опасните газове могат да увредят метали, могат да освободят водороден газ и да възникнат експлозивни с въздуха смеси. Парите могат да бъдат невидими, по-тежки от въздуха и могат да се натрупват над/до пода. Поради това те могат да проникнат в канализацията и мазета.

5.3 Съвети за пожарникарите

Не вдишвайте изпарения от експлозии и пожари. Подберете защитните средства в зависимост от размера на пожара. Използвайте подходяща предпазна маска с автономен приток на въздух (EN 137) и евентуално пълно защитно облекло (EN 469). Охлаждайте с вода продуктите в затворени контейнери в близост до пожара. Ако е възможно, премахнете от опасната зона продуктите в незасегнатите контейнери. Предотвратете изтичането на отпадъци от пожарогасителните средства в канализацията и водни басейни. Използваните пожарогасителни вода и/или средства за гасене третирайте, съгласно методите за обезвреждане на опасни отпадъци в Раздел 13.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Да се осигури адекватна вентилация. Избягвайте образуването на прах. Да се избягва контакт с очите, кожата и облеклото, използвайте лични предпазни средства. Да не се вдишват парите/праха. При недостатъчна вентилация, използвайте дихателен апарат. Носете защитни средства. Незащитените лица не трябва да бъдат в близост. Ограниченото пространство отделете и маркирайте със съответните предупредителни надписи и предупреждения за безопасност.

6.2. Мерки за опазване на околната среда

Не позволявайте големи разливи. Да не се допуска изтичане и замърсяване в канализацията / водоеми / подпочвени води. В случай на голямо изтичане да се информират компетентните органи - РИОСВ.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Механично се вдига и да се съхранява в подходящи и етикетирани съдове. Алтернативен метод е измитане с почистващ уред или изсмукване с подходяща прахосмукачка. За да се измие останалата част от продукта е възможно да се използват големи количества вода. Избягвайте образуването на прах. Да се осигури адекватна вентилация.

6.4 Позоваване на други раздели

Спазвайте също разпоредбите на раздели 8 и 13 в този информационен лист за безопасност.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Преди употреба, трябва да сте запознати със съдържанието на раздели 2, 6, 8 и 11 от този лист за безопасност. Да се осигури адекватна вентилация на работното място. Избягвайте образуването на прах. Избягвайте вдишване на прах. Да се избягва контакт с кожата и очите, използвайте лични предпазни средства. Спазвайте указанията на етикета на опаковката на продукта и инструкциите за неговата употреба. Яденето, пиенето, пушенето и също наличието на храна на работното място са забранени. Преди почивка и след работа измийте ръцете си и съблечете замърсеното облекло. Съхранявайте отделно работното облекло. Спазвайте правилата за защита и инструкциите за безопасност при работа с опасни вещества. Спазвайте общите правила за предотвратяване на пожари.

7.2. Условия за безопасно съхраняване на вещества и смеси, включително несъвместимости

Съхранявайте на сухо и добре проветриво място. Защитете от въздействие на топлина и пряка слънчева светлина. Да се пази от влага. Пазете контейнера плътно затворен. Съхранение: 24 месеца.

Изисквания за складове: гладки подове и стени, без пукнатини и фуги. Да се съхранява само в оригинални и затворени съдове.

Препоръчителна температура на съхранение: + 10 до + 30 °C (относителна влажност 10-55%).

7.3. Специфична/и крайна/и употреба/и

Специфичната употреба е показана в инструкциите за употреба върху етикета на опаковката на продукта или в документацията на продукта.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията / лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Не подлежи на регулация от Наредба № 13 от 30.12.2003 за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа, последни изменения.

Биологични гранични стойности на експозиция съгласно Наредба № 13 от 30.12.2003 за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа, последни изменения - не са изброени.

Стойности DNEL и PNEC: не са налични.

8.2. Контрол на експозицията

8.2.1. Подходящ технически контрол

Да се осигури адекватна вентилация. Тя може да бъде осигурена от локален аспиратор на работното място или от общата вентилационна система на сградата. Ако тази вентилация не е достатъчна, за да се поддържа концентрация под граничните стойности на експозиция за работната среда, трябва да се използва подходяща дихателна защита. Това се отнася само ако границите на експозиция са извън нормите.

8.2.2. Индивидуални мерки за защита, включително лични предпазни средства

Всички използвани предпазни средства трябва да са съобразени с Наредба № 3 от 19.04.2001 за минималните изисквания за безопасност и опазване на здравето на работещите при използване на лични предпазни средства на работното място, последни изменения и Директива на Европейския парламент 89/686/ЕИО.

Защита на очи и лице:	Защитни очила (EN 166). Трябва да имате на разположение на работното място средство за промиване на очите или достъп до очен душ.
Защита на кожата:	Защита на ръцете: Защитни ръкавици (EN 374). Материалът за ръкавици подберете според времето за пробив, степента на проникване и деградацията. Изборът на подходящи ръкавици зависи не само от материала, но и от други показатели за качество, които са различни за различните производители. Материал за ръкавици: Материал за ръкавици за продължителен контакт (> 480 минути): Естествен каучук/естествен латекс-NR, препоръчителна дебелина на материала на ръкавиците: 0,5 мм. Полихлоропрен-CR, препоръчителна дебелина на материала на ръкавиците: 0,5 мм. Нитрилен каучук/nitrillatex-NBR, препоръчителна дебелина на материала на ръкавиците: 0,5 мм Бутилов каучук/бутил, препоръчителна дебелина на материала за ръкавиците: 0.5 мм Флоркаучук -FKM, препоръчвана дебелина на материала за ръкавиците: 0.4 мм PVC, препоръчителна дебелина на материала за ръкавиците: 0.5 мм Правилният избор на ръкавици зависи не само от материала, но също така и от качеството, което варира за всеки производител. Време за пробив на материала на ръкавиците: > 480 минути (EN 374). Необходимо е производителя на ръкавиците да определи и посочи точното време на проникване на защитните ръкавици. Времето за пробив на материала на ръкавиците трябва да бъде установено за + 22 °C и продължителен контакт. По-високите температури и намаляването на ефективната дебелина на материала на ръкавиците поради разтягане водят до съкращаване на това време. За конкретни случаи се свържете с производителя на ръкавиците. Стойностите се отнасят за чисто вещество. Когато се използва смес от вещества може да се използват само като помощни приблизителни стойности. Не са подходящи за защитни ръкавици следните материали: плат и кожа. Друга защита: Използвайте защитно облекло с дълги ръкави (EN ISO 6529), евентуално защитни обувки (EN ISO 20345), защитно облекло, устойчиво на разтворители (EN 13034 +A1).
Защита на дихателната система:	Защита на дихателните пътища се използва винаги при работа с големи количества от веществото. При недостатъчна вентилация и превишаване допустимия лимит на експозиция да се използва подходящ респиратор (EN 140) с филтър (EN 14387+A1).
Топлинни опасности:	Няма.

8.2.3 Контрол на експозицията на околната среда

Да не се допуска изпускане в околната среда. Вижте: Закон за чистотата на атмосферния въздух; Закон за водите;

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Външен вид:	Твърди кристали при 20 °C / 101,3 kPa мръсно бели до светло кафяви
Мирис:	Без мирис

Дата на издаване / Версия: Актуализация: 22.02.2014 / 2.0	Страница: 5 / 8
Название на продукта:	AZURO pH minus

Гранична стойност на мириза:	Няма данни
pH:	1 (воден разтвор, 50 g/l, при 20 °C)
Точка на топене:	Прибл. 180 °C
Начална точка и интервал на кипене:	> 200 °C (термично разлагане)
Точка на възпламеняване:	Не се използва
Степен на изпаряване:	Не се използва
Запалимост (твърдо вещество, газ):	Веществото не е запалимо. Няма данни
Горна / долна граница на запалимост или експлозивност:	Незначителна
Налягане на парите:	< 0,1 hPa при 20 °C
Плътност на парите:	Не се използва
Относителна плътност:	2,742 g/cm ³ при 20 °C Обемна плътност 1,4 – 1,5 kg/m ³
Разтворимост:	Във вода: 1 080 g/l при 20 °C
Коефициент на разпред. n-октанол/вода:	Няма данни
Температура на възпламеняване:	Веществото не е samozапалимо съгласно тест UN N.4
Температура на разлагане:	> 200 °C
Вискозитет:	Не се използва
Експлозивни свойства:	Няма опасност от експлозия
Окислителни свойства:	Няма

9.2. Друга информация

Няма налични данни.	
---------------------	--

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Не са известни реактивни вещества, с които продуктът може да бъде в контакт по време на транспортиране, съхранение и употреба.

10.2. Химична стабилност

Стабилен при нормални условия на съхранение, обработка и транспортиране.

10.3. Възможност за опасни реакции

Опасна полимеризация не възниква. Екзотермични реакции с вода, силни окислителни, силни основи, алкохоли.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

При нагряване: опасност от пръскане на запечатани контейнери.

При термично разлагане може да се освободят дразнещи газове и пари. Веществото не е запалимо, при пожар произвежда дразнещ или токсичен дим (или газове).

10.5. Несъвместими материали

Вещество във воден разтвор и при контакт с метали отделя водород.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Серни оксиди, дразнещ газове/пари, токсични газове/пари, токсичен металооксиден дим. При високи температури могат да се получат опасни продукти на разпадане (виж Раздел 5).

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност

- LD ₅₀ орално, плъх (mg.kg ⁻¹):	Няма данни
- LD ₅₀ дермално, плъх или заек (mg.kg ⁻¹):	Няма данни
- LC ₅₀ респираторно, плъх (mg.l ⁻¹):	Няма данни

Корозивност / дразнене на кожата

На базата на достъпните данни, няма изпълнени критерии за класификация.

Сериозно увреждане на очите / дразнене на очите

Причинява сериозно увреждане на очите. Силно дразнещо действие с опасност от сериозни увреждания на очите.

Дихателна сензибилизация / сензибилизация на кожата

На базата на достъпните данни, няма изпълнени критерии за класификация.
Може да доведе до оток на дихателните пътища при вдишване.

Мутации в зародишните клетки

На базата на достъпните данни, няма изпълнени критерии за класификация.

Канцерогенност

На базата на достъпните данни, няма изпълнени критерии за класификация.

Репродуктивна токсичност

На базата на достъпните данни, няма изпълнени критерии за класификация.

Токсичност за определени целеви органи - еднократна експозиция

Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

Токсичност за определени целеви органи - многократна експозиция

На базата на достъпните данни, няма изпълнени критерии за класификация.

Опасност при вдишване

На базата на достъпните данни, няма изпълнени критерии за класификация.

Друга информация

Ефекти при краткотрайно излагане: веществото дразни очите, кожата и дихателната система.

Забележки: Субстанцията е хигроскопична и има тенденция към увеличаване на своите частици при преминаване през дихателните пътища.

Друга информация: може да се появи дразнене на кожата. Дразнене на дихателните пътища.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**12.1 Токсичност**

Клас на замърсяване на водите (WGK) = 1, малко заплашва водната среда.

- LC ₅₀ , 96 ч., риба (mg.l ⁻¹):	Няма данни
- EC ₅₀ , 48 ч., ракообразни (mg.l ⁻¹):	Няма данни
- IC ₅₀ , 72 ч., водорасли (mg.l ⁻¹):	Няма данни

12.2. Устойчивост и разградимост

Методите за определяне на биоразградимост не са валидни за неорганични вещества.

12.3. Потенциал за биоакмулиране

Въз основа на представените данни за биоаккумуляция е малко вероятен дългосрочен потенциал за увреждане на околната среда.

12.4. Преносимост в почвата

Въз основа на представените данни за елиминиране/разграждане, дългосрочно увреждане на околната среда е малко вероятно.

12.5. Резултати за оценка на PBT и vPvB

Към датата на изготвяне на информационния лист, веществото не е квалифицирано като PBT или vPvB, съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH).

12.6. Други неблагоприятни факти

Да не се допуска попадането на неразреден продукт или големи количества в подпочвените води или канализацията. Изливането на големи количества в канализацията или водите може да доведе до намаляване на рН стойностите. Ниските стойности на рН увреждат водните организми. При разреждане на прилаганите концентрации нивото на рН значително се увеличава, така че отпадъчните води към канализационната система след употреба на продукта, са само слабо вредни.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците**13.1. Методи за третиране на отпадъци**

Кодовите на различните видове отпадъци класифицират потреблението въз основа на прилагането на продукта и други фактори. Не бива да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Не трябва да изтича в канализацията.

Препоръчителен метод за третиране на отпадъци за юридически и физически лица, упълномощени за тази дейност:

Неизползваният продукт и отпадъчните опаковки събирайте в специален обозначен контейнер за събиране на опасни отпадъци, след което се предават за изхвърляне на упълномощено лице (специализирана компания), което е оторизирано за тази дейност, съгласно Закона за управление на отпадъците.

Препоръчителен метод за третиране на отпадъци от потребителите:

Не изливайте неизползвания продукт в канализацията. Неизползваният продукт или празната опаковка се предават в пункт за събиране на опасни отпадъци! Замърсените опаковки, след цялостно изпразване се измиват няколко пъти с чиста вода и след почистване е възможно да бъдат изхвърлени на местата за битови отпадъци.

Законодателство в областта на отпадъците

Закон за управление на отпадъците; Наредба № 2/23.07.20214 г. за класификация на отпадъците.

Код на отпадъка: 16 05 07* - отпадъчни неорганични химични вещества и смеси с висока степен на чистота, състоящи се от или съдържащи опасни вещества

Код на отпадъка на опаковката 15 01 10* - опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени опаковки с опасни вещества;

РАЗДЕЛ 14: Информация за транспортиране

Не е обект на разпоредбата за превоз на опасни товари (ADR).

14.1. Номер по списъка на ООН	Не подлежи
14.2. Точно наименование на пратката (ООН)	Не подлежи
14.3. Клас/ове на опасност при транспортиране	Не подлежи
14.4. Опаковъчна група	Не подлежи
14.5. Опасност за околната среда	Не
14.6. Спец. предпазни мерки за потребителите	Не е известно
14.7. Транспортиране в насипно състояние, съгласно Приложение II MARPOL 73/78 и IBC	Не е известно

РАЗДЕЛ 15: Информация за нормативната уредба

15.1. Нормативна уредба, свързана с безопасността, здравето и околната среда специфична за веществото или сместа

Регламент на Европейския парламент (ЕО) № 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химични вещества (REACH).

Регламент на Европейския парламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на химични вещества и смеси (CLP)

15.2. Оценка на химичната безопасност

За веществото не е проведено оценяване на химичната безопасност.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Промени в информационния лист за безопасност

Дата на издаване на информационния лист за безопасност от производителя: 22.02.2014 / Версия 2.0

История на актуализациите:

Версия	Дата	Изменение
0.0	17. 12. 2008	Първо издание на Регламент на Европейския парламент (ЕО) № 1907/2006.
1.0	22. 02. 2012	Пълна актуализация на всички раздели на информационния лист за безопасност в съответствие с Регламент на Европейския парламент (ЕО) № 453/2010 и на Регламент на Европейския парламент (ЕО) № 1272/2008.
2.0	22. 12. 2014	Промяна на раздели 2 и 11 - добавено е класифициране и етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008.

Легенда за съкращенията и акронимите

CAS	Химическа реферативна служба (цифров идентификатор на химични вещества - повече на www.cas.org)
PBT	биоаккумулятивност и токсичност на веществата
vPvB	висока устойчивост и висока биоаккумуляция на веществата
PEL	допустима граница на експозиция в работна среда, дългосрочна (8 часа)
LD ₅₀	стойността означава дозата, която предизвиква смърт при 50% от животните след прием
LC ₅₀	стойността означава концентрация, която причинява смърт на 50% от животните след прием
EC ₅₀	концентрацията на веществото, при която се наблюдава при 50% от животните ефективно въздействие върху организма
IC ₅₀	половината максимална инхибиторна концентрация, която въздейства на организма

Eye Dam. 1 Сериозно увреждане на очите, категория 1

Xi Дразнещ

Основни източници на информация

Информацията, съдържаща се в листа се основава на познания и действащото законодателство. Този лист за безопасност е изготвен на базата на първоначалния такъв, предоставен от производителя.

Списък на R-фрази, предупреждения за опасност, фрази за безопасност и / или препоръки за безопасност, използвани в този информационен лист за безопасност

H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

R41 Риск от сериозно увреждане на очите.

P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.

P305 + P351 + P338 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.

P310 Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.

Допълнителна информация

Този информационен лист за безопасност е квалифициран специализиран материал, съгласно приложимите закони. Всяка промяна, без съгласието на компетентното лице е забранена.

Продуктът не трябва да се използва за никаква друга цел, освен по предназначение (раздел 1.2). Тъй като специфичните условия на употреба са извън контрола на доставчика, отговорност на потребителя е да се адаптира към предписаните мерки на местните закони и разпоредби. Информацията за безопасност описва препарата с оглед на безопасността и не може да се разглежда като техническа информация за продукта.