 БЪЛГАРСКА РОЗА АД КАРЛОВО	ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ	
	В съответствие с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH) , Регламент (ЕС) № 1272/2008 (CLP), Регламент (ЕС) 830/2015/EU	Дата: 26.10.2020
		Версия 01


АНТИБАКТЕРИАЛЕН ДЕЗИНФЕКТАНТ ЗА ПОДОВЕ И ПОВЪРХНОСТИ - КОНЦЕНТРАТ

РАЗДЕЛ 1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО/ПРЕДПРИЯТИЕТО	
1.1 Идентификатори на продукта	
Търговско име:	АНТИБАКТЕРИАЛЕН ДЕЗИНФЕКТАНТ ЗА ПОДОВЕ И ПОВЪРХНОСТИ - КОНЦЕНТРАТ
Тип на продукта:	БИОЦИД
Вид на биоцида съгласно приложение V на Регламент (ЕС) № 528/2012	Главна група 1 –Дезинфектанти Продуктов тип 2 -Дезинфектанти и алгициди, които не са предназначени за пряка употреба върху хора или животни Продуктов тип 3 - Ветеринарна хигиена Продуктов тип 4 – Област на употреба, свързана с храни и фуражи
1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение и употреби, които не се препоръчват:	
Подходящи употреби:	Дезинфекция на: Повърхности (подове, стени, санитарен фаянс, работни плодове, кухненски маси, шкафове, хладилници). Съоръжения, оборудване и предмети в обекти за производство, преработка, разпространение и търговия с храни ,заведения за обществено хранене, обекти с обществено предназначение, обществен транспорт, социални домове, индустриални обекти (козметични, фармацевтични и др.), ветеринарни обекти , помещения за отглеждане на животни, както и дезинфекция на съоръжения за транспортиране на животни, офиси, жилищни сгради.
Непрепоръчителни употреби:	Всяка употреба, неуточнена в този подраздел или в подраздел 7.3
1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност :	
Производител:	БЪЛГАРСКА РОЗА АД, КАРЛОВО, БЪЛГАРИЯ Индустриална зона 1, КАРЛОВО 4300 Тел: +359335/95328 e-mail: contact@bulgarianrose.bg www.bulgarianrose.bg

ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСТНОСТ

Антибактериален дезинфектант за подове и повърхности - Концентрат

Българска роза АД, Карлово

Лице, което пуска на пазара :	БЪЛГАРСКА РОЗА АД, КАРЛОВО, БЪЛГАРИЯ Индустириална зона 1, КАРЛОВО 4300 Тел: +359335/95328 e-mail: contact@bulgarianrose.bg www.bulgarianrose.bg	
Телефон за спешна помощ:	112- Национален телефон за спешни случаи; 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	
РАЗДЕЛ 2: ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ		
2.1 Класифициране на сместа:	Класифициране и етикетиране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 на Европейския парламент и на Съвета от 16 декември 2008 година относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси:	
Предупреждения за опасност	Причинява тежки изгаряния на кожата и увреждане очите.	H314
2.2 Елементи на етикета		
Етикетиране в съответствие с Регламент 1272/2008 (CLP)		
Пиктограма (и) GHS05 – Корозивен		
Сигнална дума:	ОПАСНО	
Предупреждения за опасност	H 314	Причинява тежки изгаряния на кожата и увреждане очите.
Препоръки за безопасност	P260 P280 P301 + P330 + P331 + P310 P 303 + P361 + P353 + P310 P305+P351+ P338 + P310	Не вдишвайте изпаренията. Използвайте предпазни ръкавици, предпазно облекло, предпазни очила, предпазна маска. ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: изплакнете устата. НЕ предизвиквайте повръщане. Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар. ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА(или косата) незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода/вземете душ. 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. Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.

ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСТНОСТ

Антибактериален дезинфектант за подове и повърхности - Концентрат
Българска роза АД, Карлово

	P501	Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с нормативната уредба.	
2.3 Други опасности:			
PBT/vPvB:		В съответствие с Приложение XIII от Регламент (ЕО) №1907/2006 г., това вещество не е устойчиво, биоакмулиращо, нито токсично (PBT) или много устойчиво, много биоакмулиращо (vPvB).	
РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ НА БИОЦИДА / ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ			
Съгласно Регламент 1907/2006 сместа е многокомпонентна Активно вещество - Четвъртични амониевы съединения, бензил-С 12-16-алкилдиметил, хлориди /БЕНЗАЛКОНИЕВ ХЛОРИД/ - 7g/100g			
Идентификация	Химично наименование / класификация		Концентрация
CAS: 68424-85-1 ЕО: 270-325-2	Четвъртични амониевы съединения, бензил-С 12-16-алкилдиметил, хлориди		Min. 50 %
	Регламент 1272/2008	Корозия на кожата, категория 1B, H314 Сериозно увреждане на очите, категория 1, H318 Остра опасност за водната среда, категория 1, H400 Хронична опасност, категория 1, H410 Остра токсичност, категория 4, H302	
Други съставки в сместа: Propylene glycol, Caprylyl/capryl glucoside, Na EDTA, Alcohol denat			
За повече информация относно степента на опасност на веществата консултирайте раздели 8, 11, 12, 15 и 16.			
РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ			
Описание на мерките за първа помощ			
	Общи съвети:	Веднага свалете всички замърсени дрехи!	
	При вдишване:	Изведете пострадалия на свеж въздух. Ако не се възстанови бързо го транспортирайте до най-близкото медицинско заведение за допълнително лечение!	
	При контакт с кожата:	Незабавно отстранете замърсеното облекло и засегнатото място да се измие обилно с вода! Потърсете лекарска помощ ако дразненето продължава!	
	При контакт с очите:	Изплакнете обилно с много вода, също и под клепачите. Ако очното дразнене продължава консултирайте се със специалист. При възможност премахнете контактните лещи, ако се носят такива!	
	При поглъщане:	При поглъщане да не се предизвиква повръщане: транспортирайте пострадалия до най-близкото медицинско заведение за допълнително лечение!	
РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ			
5.1. Пожарогасителни средства			
	Подходящи средства за гасене на пожар:	Устойчива на алкохол пяна, сух прах, воден аерозол или мъгла, пясък;	
	Неподходящи средства за гасене на	Да не се използват пожарогасителни средства, които	

ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСТНОСТ

Антибактериален дезинфектант за подове и повърхности - Концентрат
Българска роза АД, Карлово

пожар:	могат да предизвикат химични или физични реакции, водещи до допълнителна потенциална опасност!
5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа	
Специфични опасности при пожарогасене:	В случай на пожар или термично разлагане се освобождава въглероден двуокис (CO ₂). Да се носи противогаз с автономно подаване на кислород.
5.3. Съвети за пожарникарите	
Специални предпазни средства за пожарникарите:	Докато се намира в опасната зона: Да носи автономен дихателен апарат и предпазен костюм!
Допълнителна информация:	От безопасно разстояние охлаждайте застрашените контейнери с водна струя. Събирайте отделно замърсената вода от гасенето. Тя не трябва да се изпуска в канализацията. Обърнете внимание на ретроспекцията!
РАЗДЕЛ 6: МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ	
6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи	
Лични предпазни мерки:	Не вдишвайте парите или аерозолите. Използвайте лични предпазни средства посочени в Раздел 8 от настоящия ИЛБ.
Процедури при спешни случаи:	Осигурете достъп на чист въздух в затворените помещения! Отстранете всички възможни източници на запалване!
6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда	
	Почвата, повърхностните и подпочвени води да се предпазват от замърсяване като се почисти и изолира засегнатата зона. Предотвратете проникване на продукта в канализационната мрежа или отточни канали.
6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване	
	Не промивайте в канализацията или дренажните системи. Да се използват абсорбиращи материали-пясък., диатомит, пръст и др. Опасност от подхлъзване от разлятата смес. Изхвърляйте оползотворения материал в съответствие с нормативната уредба. Осигурете подходяща вентилация!
6.4. Познаване на други раздели: -Виж раздел 8 и 13	
РАЗДЕЛ 7: РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ	
7.1. Предпазни мерки за безопасна работа	
Съвети за безопасна работа:	Избягвайте вдишване или контакт с продукта. Използвайте го само в добре проветрени помещения. Измивайте се добре след работа с материала. За насоки за избор на лични предпазни средства виж Глава 8 от информационния лист за безопасност на този материал. Избягвайте контакт с кожата или очите!
Общи (професионална хигиена):	Да се избягва вдишването на парите. Да се избягва контакта с кожата и очите. Да не се яде, пие и пуши по време на работа с

ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСТНОСТ

Антибактериален дезинфектант за подове и повърхности - Концентрат

Българска роза АД, Карлово

	препарата. Да не се смесва с други почистващи препарати. Да се пази далече от достъп на деца.
7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости	
Условия за съхранение:	Да се съхраняват в оригиналните контейнери, плътно затворени. Да не се съхранява в отворени или неетикетирани контейнери. Да се съхранява на хладно и проветриво място, далеч от източници на топлина и пряко излагане на слънчева светлина. Стабилен при температура от 5 до 30°C и нормални условия на съхраняване.
Несъвместими вещества/смеси	Да не се съхранява заедно с: Окислителен агент.
7.3. Специфична крайна употреба : Спазвайте указанията за употреба от етикета.	
РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА	
8.1. Параметри на контрол	
Гранични стойности на професионална експозиция	Гранични стойности при експозиция 8 часа: Съгласно НАРЕДБА № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа – 1000 mg/m ³
8.2. Контрол на експозицията	
Подходящ технологичен контрол:	Общо обменна или локална вентилация. Да се осигурят съоръжения за миене на очите и душ за спешни случаи, при боравене с този продукт.
Индивидуалните защитни мерки и лични предпазни средства	
Респираторна защита:	Дихателна маска
Защита на ръцете:	Защитни ръкавици от поливинилхлорид, полипропилен или бутилова или нитрилова гума.
Защита на очите/лицето:	Плътно прилепващи очила.
Защита на кожата:	Подходящо защитно облекло - престилка, ботуши (химически устойчиви).
Хигиенни мерки:	Спазване на добра хигиенна практика при работа с продукта. Измиване на ръцете преди почивка и хранене. Да се избягва контакт с кожата и очите и вдишване на парите.
РАЗДЕЛ 9. ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА	
9.1. Информация относно основните физични и химични свойства	
Външен вид:	Бистра прозрачна течност
Мирис:	Характерен
Цвят:	Безцветен
pH при 20°C	6-10
Точка на топене/замръзване	< 0°C.
Пламна температура	Няма данни
Точка на самовъзпламеняване	Няма данни
Скорост на изпаряване	Няма данни
Запалимост (твърдо вещество, газ)	Неприложимо
Долна/горна граница на запалимост и	Няма данни

ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСТНОСТ

Антибактериален дезинфектант за подове и повърхности - Концентрат
 Българска роза АД, Карлово

експлозия	
Налягане на парите	Няма данни
Плътност на парите	Няма данни
Относителна плътност	0,975 – 0,998
Разтворимост	Напълно разтворим във вода
Температура на самозапалване	Няма данни
Температура на разпадане	Няма данни
Оксидиращи свойства	Няма данни
Експлозивни свойства	Не е експлозивен
9.2 Друга информация /други физични или химични параметри – не е приложимо	
РАЗДЕЛ 10.СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВОСПОСОБНОСТ	
10.1 Реактивност : Няма данни.	
10.2 Химична стабилност: Стабилен при нормални условия на употреба и съхраняване.	
10.3 Възможност за опасни реакции: Няма данни.	
10.4 Условия, които трябва да се избягват: висока температура, директна слънчева светлина.	
10.5 Несъвместими материали: сапуни, анионни ПАВ.	
10.6 Опасни продукти на разпадане: азотни окиси и въглеродни окиси	
РАЗДЕЛ 11.ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ	
11.1 Информация за токсикологичните ефекти	
<i>Препаратът е класифициран по конвенционалния метод.</i>	
Остра токсичност	LD50 орална, плъхове :>2000 mg/kg/изчислена. LD50 дермална, плъхове :>2000 mg/kg/изчислена.
Корозия/дразнене на кожата	Може да причини дразнене на кожата , мукозните мембрани и лигавицата на дихателните пътища.
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Сенсибилизация	Не съдържа алергенни съставки над границата, предизвикваща алергични реакции
Канцерогенност	Не съдържа съставки, класифицирани като канцерогени.
Мутагенност	Не съдържа съставки, класифицирани като мутагенни.
Репродуктивна токсичност	Не съдържа съставки токсични за репродукцията
РАЗДЕЛ 12. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА	
12.1 Токсичност:	
Токсичност за риби:	Няма данни за препарата.
Токсичност за водни безгръбначни:	Няма данни за препарата.
Токсичност за водораслите:	Няма данни за препарата.
Токсичност за седиментни организми:	Няма данни за препарата.
Токсичност за водните микроорганизми:	Няма данни за препарата.
Токсичност за сухоземни растения:	Няма данни за препарата.
Токсичност за птиците:	Няма данни за препарата.
Токсичност за бозайниците:	Няма данни за препарата.
12.2 Устойчивост и разградимост	
Биоразградимост:	Няма данни за препарата. Лесна биоразградимост на активното вещество.

ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСТНОСТ

Антибактериален дезинфектант за подове и повърхности - Концентрат
Българска роза АД, Карлово

12.3 Биоакмулираща способност	
Фактор за биоконцентрация	Няма данни за препарата. Не се очаква биоакмулация.
коэффициент на разпределение октанол-вода	Няма данни
12.4.Преносимост в почвата	
	При проникване в почвата продуктът е мобилен и може да замърси подпочвените води.
12.5. Резултати от оценката на РВТ и vPvB Съгласно приложение XIII на Регламент (ЕС) No 1907/2006 – биоцидът не съдържа РВТ и vPvB вещества.	
РАЗДЕЛ 13. ТРЕТИРАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ	
13.1. Методи за третиране на отпадъци	
<p>Повторно използване на опаковките не е позволено. Препоръчително е изгарянето им. Да се третира отделно от съдържанието ѝ. Възстановете или рециклирайте опаковките, ако е възможно! Отговорност за отпадъците носи този който ги генерира, а също и за определяне на токсичност и физични свойства на материала, за правилната класификация на отпадъците и методите на обезвреждане в съответствие с приложимите местни, национални и европейски разпоредби. Да не се изхвърля в околната среда, в канализацията или във водни басейни. Да не се изхвърля съвместно с битовия отпадък!</p>	
Отпадъци от опаковки/контейнери:	Класифициране на отпадъците: (<i>Наредба № 2 от 23.07.2014 г.</i>) 15 01 Опаковки 15 01 02 пластмасови опаковки
Третиране на отпадъци:	Съгласно действащото законодателство
РАЗДЕЛ 14.ИНФОРМАЦИЯ ЗА ТРАНСПОРТИРАНЕ	
14.1.Пътен транспорт (ADR/RID/ADN) Номер по списъка на ООН:	Няма данни
14.2.Точно наименование на пратката по списъка на ООН:	Няма данни
14.3.Клас на опасност при транспортиране:	Няма данни
14.4. Опаковъчна група	Няма данни
14.5. Опасности за околната среда	Да не се допуска замърсаване на почвата, канализацията и водните източници.
14.6. Специални предпазни мерки за потребителите	
14.7. Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC	Не е приложимо
РАЗДЕЛ 15.ИНФОРМАЦИЯ,СЪГЛАСНО ДЕЙСТВАЩАТА НОРМАТИВНА УРЕДБА	
15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда Регламент (ЕС) 2015/830 от 28 май 2015 година за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2008 (REACH).	

ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСТНОСТ

Антибактериален дезинфектант за подове и повърхности - Концентрат

Българска роза АД, Карлово

Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и Съвета от 18 декември 2006 година относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH).

Регламент (ЕО) № 1272/2008 на Европейския парламент и на Съвета от 16 декември 2008 година относно класифицирането, етикетирването и опаковането на вещества и смеси, за изменение и за отмяна на директиви 67/548/ЕИО и 1999/45/ЕО и за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006.

EN 12472:2005 Метод за симулиране на изтриване и корозия за откриване отделянето на никел от продукти с покритие.

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.

Национално законодателство:

Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси (обн., ДВ, бр. 10 от 2000г.);

Закон за опазване на околната среда (обн., ДВ, бр. 91 от 25.09.2002 г.);

Закон за здравословни и безопасни условия на труд – (обн. ДВ. бр.124 от 23 Декември 1997 г.);

Закон за управление на отпадъците (обн., ДВ, бр. 53 от 13.07.2012 г.);

Наредба № 2 от 23.07.2014 г. за класификация на отпадъците (обн., ДВ, бр. 66 от 8.08.2014 г.);

Наредба № 13 от 30 декември 2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (обн. ДВ. бр.8 от 30 Януари 2004 г.).

15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес: Не е правена оценка за химическа безопасност за този продукт и съдържащите се в него вещества.

РАЗДЕЛ 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 производителя, потребителят на търговския продукт носи отговорност за условията на безопасното му приложение.

Значение на Предупреждения за опасност от точ.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

H225 Силно запалими течност и пари

H318 Предизвика сериозно увреждане на очите

H332 Вредно при инхалиране

H302 Вреден при поглъщане