2025/2215

14.11.2025 г.

РЕГЛАМЕНТ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ (ЕС) 2025/2215 НА КОМИСИЯТА

от 31 октомври 2025 година

за изменение на Регламент за изпълнение (ЕС) 2022/964 по отношение на административни промени в разрешението на Съюза за групата биоциди „SOPUROXID“

(текст от значение за ЕИП)

ЕВРОПЕЙСКАТА КОМИСИЯ,

като взе предвид Договора за функционирането на Европейския съюз,

като взе предвид Регламент (ЕС) № 528/2012 на Европейския парламент и на Съвета от 22 май 2012 г. относно предоставянето на пазара и употребата на биоциди ([1]), и по-специално член 50, параграф 2 от него,

като има предвид, че:

(1) На 10 юни 2022 г. с Регламент за изпълнение (ЕС) 2022/964 на Комисията ([2]) на дружеството SOPURA беше предоставено разрешение на Съюза № EU-0026179-0000 за предоставянето на пазара и употребата на групата биоциди „SOPUROXID“. В приложението към същия регламент за изпълнение се съдържа обобщение на характеристиките за посочената група биоциди.

(2) На 15 ноември 2022 г. в съответствие с член 11, параграф 1 от Регламент за изпълнение (ЕС) № 354/2013 на Комисията ([3]) дружеството SOPURA подаде до Европейската агенция по химикали („Агенцията“) уведомление за административни промени в разрешението на Съюза за групата биоциди „SOPUROXID“ съгласно посоченото в дял 1 от приложението към същия регламент. Уведомлението бе заведено в Регистъра за биоциди („Регистъра“) под номер на досието BC-TW081932-95. Предложени промени в посоченото разрешение, за които е подадено уведомление, представляват промени в наименованието на биоцида.

(3) На 9 януари 2023 г. в съответствие с член 11, параграф 3 от Регламент за изпълнение (ЕС) № 354/2013 Агенцията представи на Комисията становище ([4]) относно административните промени в разрешението на Съюза за групата биоциди „SOPUROXID“, за които е подадено уведомление. В становището Агенцията стига до заключението, че предложените промени са административни промени в съответствие с член 50, параграф 3, буква а) от Регламент (ЕС) № 528/2012 и както е посочено в дял 1, раздел 1 от приложението към Регламент за изпълнение (ЕС) № 354/2013, и че след въвеждането на промените условията по член 19 от Регламент (ЕС) № 528/2012 продължават да бъдат изпълнени.

(4) На 9 януари 2023 г. в съответствие с член 11, параграф 6 от Регламент за изпълнение (ЕС) № 354/2013 Агенцията предаде на Комисията преработено обобщение на характеристиките на биоцидите от разрешението на Съюза за групата биоциди „SOPUROXID“ на всички официални езици на Съюза, което обхваща всички административни промени, за които е подадено уведомление.

(5) Комисията е съгласна със становището на Агенцията и поради това смята, че е целесъобразно разрешението на Съюза за групата биоциди „SOPUROXID“ да бъде изменено, за да се въведат административните промени по искане на дружеството SOPURA.

([1]) ОВ L 167, 27.6.2012 г., стр. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2012/528/oj.

([2]) Регламент за изпълнение (ЕС) 2022/964 на Комисията от 10 юни 2022 г. за предоставяне на разрешение на Съюза за групата биоциди „SOPUROXID“ (ОВ L 166, 22.6.2022 г., стр. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2022/964/oj).

([3]) Регламент за изпълнение (ЕС) № 354/2013 на Комисията от 18 април 2013 г. относно измененията на биоциди, разрешени по реда на Регламент (ЕС) № 528/2012 на Европейския парламент и на Съвета (ОВ L 109, 19.4.2013 г., стр. 4, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2013/354/oj).

([4]) Становище на ECHA UAD-C-1633880-27-00/F от 9 януари 2023 г. относно административните промени в разрешението на Съюза на групата биоциди „SOPUROXID“, https://echa.europa.eu/documents/10162/3443008/opinion_for_ua-admin_changes_bc-tw081932-95_en.pdf/7d0a4f78-9465-a87e-9c6e-5c0fb13cf6b2?t=1686103128867.

(6) С изключение на измененията, свързани с административните промени, цялата останала информация, включена в обобщението на характеристиките на биоцидите „SOPUROXID“, както е посочено в приложението към Регламент за изпълнение (ЕС) 2022/964, остава непроменена.

(7) За да се повиши яснотата и да се улесни достъпът на потребителите и заинтересованите страни до консолидираната версия на обобщението на характеристиките на биоцидите, която трябва да бъде публикувана от Агенцията, приложението към Регламент за изпълнение (ЕС) 2022/964 следва да бъде изцяло заменено. Поради настъпила през февруари 2024 г. промяна във формàта за изготвяне на обобщението на характеристиките на биоцида в Регистъра за биоциди, обобщението на характеристиките на биоцидите в посоченото приложение следва да включва също незначителни редакторски промени и промени в оформлението.

(8) Поради това Регламент за изпълнение (ЕС) 2022/964 следва да бъде съответно изменен,

ПРИЕ НАСТОЯЩИЯ РЕГЛАМЕНТ:

Член 1

Приложението към Регламент за изпълнение (ЕС) 2022/964 се заменя с текста в приложението към настоящия регламент.

Член 2

Настоящият регламент влиза в сила на двадесетия ден след публикуването му в *Официален вестник на Европейския съюз*.

Настоящият регламент е задължителен в своята цялост и се прилага пряко във всички държави членки.

Съставено в Брюксел на 31 октомври 2025 година.

За Комисията
Председател
Ursula VON DER LEYEN

ПРИЛОЖЕНИЕ

ОБОБЩЕНИЕ НА ХАРАКТЕРИСТИКИТЕ НА ПРОДУКТА ЗА БИОЦИДИ

SOPUROXID

Продуктов(и) тип(ове)

PT02: Средства за дезинфекциране и алгициди, които не са предназначени за пряко прилагане върху хората или животните

PT03: Ветеринарна хигиена

PT04: Храни и области на хранене

Номер на разрешително: EU-0026179-0000

Номер на актив R4BP: EU-0026179-0000

ЧАСТ I

ПЪРВО ИНФОРМАЦИОННО НИВО

Глава 1. АДМИНИСТРАТИВНА ИНФОРМАЦИЯ

1.1. **Наименование на групата**

Име	SOPUROXID

1.2. **Продуктов(и) тип(ове)**

Продуктов(и) тип(ове)	PT02: Средства за дезинфекциране и алгициди, които не са предназначени за пряко прилагане върху хората или животните PT03: Ветеринарна хигиена PT04: Храни и области на хранене

1.3. **Притежател на разрешение**

Име и адрес на притежателя на разрешението	Име	SOPURA
	Адрес	Parc paysager de Tyberchamps 14 7180 SENEFFE Белгия
Номер на разрешително		EU-0026179-0000
Номер на актив R4BP		EU-0026179-0000
Дата на издаване на разрешението		12 юли 2022 г.
Дата на изтичане срока на валидност на разрешението		30 юни 2032 г.

1.4. **Производител(и) на продукта**

Име на производителя	SOPURA N.V.
Адрес на производителя	Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Белгия
Местонахождение на производствените обекти	SOPURA N.V. site 1 Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Белгия

Име на производителя	SOPURA QUIMICA
Адрес на производителя	Poligon “La Canaleta”, Avinguda Júpiter 7 25300 TARREGA Испания
Местонахождение на производствените обекти	SOPURA QUIMICA site 1 Poligon “La Canaleta”, Avinguda Júpiter 7 25300 TARREGA Испания

Име на производителя	HYPRED SAS (KERSIA Group)
Адрес на производителя	55, Boulevard Jules Verger (BP 10180) 35803 DINARD Франция
Местонахождение на производствените обекти	HYPRED SAS (KERSIA Group) site 1 55, Boulevard Jules Verger (BP 10180) 35803 DINARD Франция HYPRED SAS (KERSIA Group) site 2 Niepruszewo, ul. Kasztanowa 64-320 Buk Полша

1.5. **Производител(и) на активното(ите) вещество(а)**

Активно вещество	Пероцетна киселина
Име на производителя	SOPURA N.V.
Адрес на производителя	Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Белгия
Местонахождение на производствените обекти	SOPURA N.V. site 1 Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Белгия

Активно вещество	Пероцетна киселина
Име на производителя	SOPURA QUIMICA
Адрес на производителя	Poligon “La Canaleta”, Avinguda Júpiter 7 25300 TARREGA Испания
Местонахождение на производствените обекти	SOPURA QUIMICA site 1 Poligon “La Canaleta”, Avinguda Júpiter 7 25300 TARREGA Испания

Активно вещество	Пероцетна киселина
Име на производителя	HYPRED SAS (KERSIA Group)

Адрес на производителя	55, Boulevard Jules Verger (BP 10180) 35803 DINARD Франция
Местонахождение на производствените обекти	HYPRED SAS (KERSIA Group) site 1 55, Boulevard Jules Verger (BP 10180) 35803 DINARD Франция HYPRED SAS (KERSIA Group) site 2 Niepruszewo, ul. Kasztanowa 64-320 Buk Полша

Глава 2. СЪСТАВ И ФОРМУЛАЦИЯ НА ГРУПАТА ПРОДУКТИ

2.1. **Качествени и количествени данни за състава на групата**

Общоприето наименование	Наименование по IUPAC	Функция	CAS номер	Номер на ЕО	Съдържание (%)
Пероцетна киселина		Активно вещество	79-21-0	201-186-8	3,2-15 % (w/w)
Водороден пероксид		Неактивно вещество	7722-84-1	231-765-0	16,5-23,5 % (w/w)
Оцетна киселина		Неактивно вещество	64-19-7	200-580-7	5,5-16,7 % (w/w)
Сярна киселина		Неактивно вещество	7664-93-9	231-639-5	0,2-24,04 % (w/w)

2.2. **Вид(ове) формулация**

Тип(ове) формулация	SL Разтворим концентрат

ЧАСТ II

ВТОРО ИНФОРМАЦИОННО НИВО МЕТА SPC

Глава 1. МЕТА SPC 1 АДМИНИСТРАТИВНА ИНФОРМАЦИЯ

1.1. **Мета SPC 1 идентификатор**

Идентификатор	Meta SPC: Meta SPC1

1.2. **Последната част от номера на разрешението**

Номер	1-1

1.3. **Продуктов(и) тип(ове)**

Продуктов(и) тип(ове)	PT02: Средства за дезинфекциране и алгициди, които не са предназначени за пряко прилагане върху хората или животните PT03: Ветеринарна хигиена PT04: Храни и области на хранене

Глава 2. СЪСТАВ НА МЕТА SPC 1

2.1. **Качествена и количествена информация за състава на мета SPC 1**

Общоприето наименование	Наименование по IUPAC	Функция	CAS номер	Номер на ЕО	Съдържание (%)
Пероцетна киселина		Активно вещество	79-21-0	201-186-8	5-5 % (w/w)
Водороден пероксид		Неактивно вещество	7722-84-1	231-765-0	16,5-22 % (w/w)
Оцетна киселина		Неактивно вещество	64-19-7	200-580-7	5,5-9,55 % (w/w)
Сярна киселина		Неактивно вещество	7664-93-9	231-639-5	0,2-24,04 % (w/w)

2.2. **Вид (видове) формулация на мета SPC 1**

Тип(ове) формулация	SL Разтворим концентрат

Глава 3. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА ОПАСНОСТ И ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ ЗА МЕТА SPC 1

Предупреждения за опасност	H272: Може да усили пожара; окислител. H290: Може да бъде корозивно за металите. H302+H312+H332: Вредно при поглъщане, контакт с кожата или вдишване. H314: Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите. H318: Предизвиква сериозно увреждане на очите. H335: Може да предизвика дразнене на дихателните пътища. H410: Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
Препоръки за безопасност	P210: Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено. P280: Носете предпазни ръкавици. P280: Носете предпазни очила. P280: Носете предпазна маска за лице. P303+P361+P353: ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): Незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода [или вземете душ]. 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. Продължавайте да промивате.

	P310: Незабавно се обадете на в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар. P221: Вземете всички предпазни мерки за избягване на смесването с горими материали. P261: Избягвайте вдишване на изпарения. P264: Измийте Ръцете старателно след употреба. P270: Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. P271: Да се използва само на открито или на добре проветриво място. P321: Специализирано лечение (вж. информацията на този етикет). P330: Изплакнете устата. P363: Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. P301+P312: ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Обадете се в в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар при неразположение. P301+P330+P331: ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: изплакнете устата. НЕ предизвиквайте повръщане. P302+P352: ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода. P304+P340: ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. P361+P364: Незабавно свалете цялото замърсено облекло и го изперете преди повторна употреба. P405: Да се съхранява под ключ. P403+P233: Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен. P501: Да се изхвърли съдържанието в съответствие с местните/регионални/национални/международни разпоредби. P280: Носете предпазно облекло. P501: Да се изхвърли съда в съответствие с местните/регионални/национални/международни разпоредби. P235: Да се държи на хладно. P273: Да се избягва изпускане в околната среда. P391: Съберете разлятото. P303+P361+P353: ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): Незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода [или вземете душ]. P260: Да не се вдишва изпарения. P260: Да не се вдишва аерозоли. P261: Избягвайте вдишване на аерозоли.

Глава 4. РАЗРЕШЕНА(И) УПОТРЕБА(И) НА МЕТА SPC

4.1. **Описание на употребите**

Таблица 1

Дезинфекция на повърхности в индустриални, обществени и здравни немедицински зони - ръчно третиране (миене)

Вид продукт	PT02: Средства за дезинфекциране и алгициди, които не са предназначени за пряко прилагане върху хората или животните
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—

Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: Няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито В индустриални, обществени и здравни немедицински зони : Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности чрез ръчно третиране (миене) след предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Ръчно третиране (миене). Подробно описание: Разреденият продукт се нанася чрез измиване с подходящ инструмент (напр. моп за равни повърхности или почистващи кърпи). След нанасяне разреденият продукт се отцежда.
Степен и честота на приложение	Дозиране: Срещу бактерии и дрожди: здравни немедицински зони С 0,048 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,96 %, т.е. 960 мл/100 л) при стайна температура и 5 мин. време на контакт. Норма на прилагане: 20 ml/m^2 Използване извън ЗДРАВЕОПАЗВАНЕТО С 0,048 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,96 %, т.е. 960 мл/100 л) и 15 мин. време на контакт, ефективна работна температура от + 4 °C до стайна температура. Норма на прилагане: 30 ml/m^2 Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.1.1. *Специфични инструкции за употреба*

Предметите, които трябва да се дезинфекцират чрез измиване, трябва да останат достатъчно мокри по време на необходимото време за контакт, за да се осигури оптимална дезинфекция.

4.1.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на смесване и товарене използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

По време на етапа на нанасяне е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 20.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Повторното влизане е разрешено само след като концентрациите във въздуха на пероцетна киселина и водороден пероксид спаднат под съответните референтни стойности (AEC). След прилагане стаята трябва да се проветри, за предпочитане чрез механично проветряване. Продължителността на периода на проветряване трябва да се установи чрез измерване с подходящо измервателно оборудване (посочено от притежателя на разрешението).

4.1.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.1.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.1.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

4.2. **Описание на употребите**

Таблица 2

Дезинфекция на повърхности в индустриални, обществени и здравни немедицински зони - ръчно третиране (пръскане)

Вид продукт	PT02: Средства за дезинфекциране и алгициди, които не са предназначени за пряко прилагане върху хората или животните
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито В индустриални, обществени и здравни немедицински зони : Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности чрез ръчно третиране (пръскване) след предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Ръчно третиране (пръскане) Подробно описание: Разреденият продукт се нанася чрез пръскане с помощта на малък флакон

Степен и честота на приложение	Дозиране- Срещу бактерии и дрожди: здравни немедицински зони С 0,048 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,96 %, т.е. 960 мл/100 л) при стайна температура и 5 мин. време на контакт. Норма на прилагане: 20 ml/m². Използване извън ЗДРАВЕОПАЗВАНЕТО С 0,048 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,96 %, т.е. 960 мл/100 л) и 15 мин. време на контакт, ефективна работна температура от + 4 °C до стайна температура. Норма на прилагане: 30 ml/m². Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.2.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.2.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

По време на етапа на нанасяне е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 4.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

„Обработваната повърхност не трябва да се оставя да изсъхне преди изплакване.

Повторен достъп за всеки само след като повърхностите са изсъхнали и след достатъчно проветряване.

4.2.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.2.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.2.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

4.3. **Описание на употребите**

Таблица 3

ПНМ във фармацевтичната и козметичната промишленост

Вид продукт	PT02: Средства за дезинфекциране и алгициди, които не са предназначени за пряко прилагане върху хората или животните
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито Във фармацевтичната и козметичната промишленост: Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности чрез процедури за ПНМ (с циркулация) след предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Чрез процедура за ПНМ Подробно описание: Разреденият продукт автоматично циркулира от събирателните резервоари за ПНМ през затворени тръбопроводи и инсталации. След процедурата по дезинфекция съдовете (тръбопроводи и резервоари) се източват и изплакват с вода при условията на затворена система. ###
Степен и честота на приложение	Дозиране: - Срещу бактерии и дрожди: С 0,032 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,64 %, т.е. 640 мл/100 л) и 15 мин. време на контакт, ефективна работна температура от + 4 °C до стайна температура. Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.3.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.3.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на етапа на смесване и товарене използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 4.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

4.3.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.3.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.3.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

4.4. **Описание на употребите**

Таблица 4

Дезинфекция на повърхности в оранжерии чрез пръскане от потребител в персонално ограждение (при липса на растения - само за целите на обща хигиена)

Вид продукт	PT02: Средства за дезинфекциране и алгициди, които не са предназначени за пряко прилагане върху хората или животните
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито В оранжерии: Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности чрез пръскане
Метод(и) на прилагане	Метод: Отворена система: опръскване Подробно описание: Разреденият продукт се нанася автоматично във всички посоки с устройство за пръскане Потребителят присъства, седнал в персонално ограждение/затворена кабина (напр. трактор, оборудван с устройство за пръскане/разпенване)
Степен и честота на приложение	Дозиране: Между 20 и 200 мл/м^2 Срещу бактерии и дрожди: С 0,048 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,96 %, т.е. 960 мл/100 л) при 60 мин. време на контакт. Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.4.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.4.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на етапа на смесване и товарене използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Нанасянето трябва да се извършва само когато потребителят е в персонално ограждение и няма друго лице.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

Обработваната повърхност не трябва да се оставя да изсъхне преди изплакване.

Повторен достъп за всеки само след като повърхностите са изсъхнали и след достатъчно проветряване.

4.4.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.4.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.4.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

4.5. **Описание на употребите**

Таблица 5

Дезинфекция на повърхности в оранжерии чрез пръскане от потребител без персонално ограждение (при липса на растения – само за целите на обща хигиена)

Вид продукт	PT02: Средства за дезинфекциране и алгициди, които не са предназначени за пряко прилагане върху хората или животните
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито В оранжерии: Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности чрез пръскане

Метод(и) на прилагане	Метод: Отворена система: опръскване Подробно описание: Разреденият продукт се нанася автоматично във всички посоки с устройство за пръскане.
Степен и честота на приложение	Дозиране: Между 20 и 200 мл/м^2. Срещу бактерии и дрожди: С 0,048 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,96 %, т.е. 960 мл/100 л) при 60 мин. време на контакт. Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.5.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.5.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

По време на етапа на нанасяне е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 40.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

Обработваната повърхност не трябва да се оставя да изсъхне преди изплакване.

Повторен достъп за всеки само след като повърхностите са изсъхнали и след достатъчно проветряване.

4.5.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.5.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.5.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

4.6. **Описание на употребите**

Таблица 6

Дезинфекция на селскостопанско и градинарско оборудване чрез накисване (при липса на растения - само за целите на обща хигиена)

Вид продукт	PT02: Средства за дезинфекциране и алгициди, които не са предназначени за пряко прилагане върху хората или животните
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито В областите на селското стопанство/градинарството: Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности/оборудване (малки части като оборудване, резервни части, инструменти, вентили, маркучи и др.) чрез потапяне във вани за накисване след предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Отворена система: дълбоко потапяне / накисване Подробно описание: Преди потапяне на предметите, които трябва да бъдат дезинфекцирани, концентрираният продукт се изпомпва във вана за накисване и се разрежда до желаната концентрация на използване.
Степен и честота на приложение	Дозиране: Срещу бактерии и дрожди: С 0,048 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,96 %, т.е. 960 мл/100 л) при 60 мин. време на контакт. Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.6.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.6.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

По време на етапа на нанасяне е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

При етапа след нанасяне е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

4.6.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.6.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.6.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

4.7. **Описание на употребите**

Таблица 7

Дезинфекция на повърхности и на селскостопанско/градинарско оборудване чрез пръскане (при липса на растения - само за целите на обща хигиена)

Вид продукт	PT02: Средства за дезинфекциране и алгициди, които не са предназначени за пряко прилагане върху хората или животните
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито В областите на селското стопанство/градинарството: Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности/оборудване чрез пръскане след предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Отворена система: опръскване Подробно описание: Разреденият продукт се напръсква ръчно върху повърхностите/оборудването с помощта на устройство за пръскане. Пръскането се прилага само надолу и в хоризонтална посока.
Степен и честота на приложение	Дозиране: Между 20 и 200 мл/м^2. Срещу бактерии и дрожди: С 0,048 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,96 %, т.е. 960 мл/100 л) при 60 мин. време на контакт. Брой и времеви график на прилагане: /

Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.7.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.7.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

По време на етапа на нанасяне е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 20.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

Обработваната повърхност не трябва да се оставя да изсъхне преди изплакване.

4.7.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.7.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.7.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

4.8. **Описание на употребите**

Таблица 8

Дезинфекция на повърхности и на селскостопанско/градинарско оборудване чрез автоматизирано пръскане (при липса на растения – само за целите на обща хигиена)

Вид продукт	PT02: Средства за дезинфекциране и алгициди, които не са предназначени за пряко прилагане върху хората или животните
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни

	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито В областите на селското стопанство/градинарството: Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности/оборудване чрез пръскане след предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Пръскане Подробно описание: Разреденият продукт се нанася автоматично чрез пръскане Пръскането се прилага само надолу и в хоризонтална посока.
Степен и честота на приложение	Дозиране: Срещу бактерии и дрожди: С 0,048 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,96 %, т.е. 960 мл/100 л) при 60 мин. време на контакт. Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.8.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.8.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:.

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Прилагането е автоматизирано и трябва да се извършва само когато няма никой в обработваната зона.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

Обработваната повърхност не трябва да се оставя да изсъхне преди изплакване.

4.8.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.8.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.8.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

4.9. **Описание на употребите**

Таблица 9

Дезинфекция на повърхности и на селскостопанско/градинарско оборудване чрез автоматизирано пръскане (затворено помещение) (при липса на растения - само за целите на обща хигиена)

Вид продукт	PT02: Средства за дезинфекциране и алгициди, които не са предназначени за пряко прилагане върху хората или животните
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито В областите на селското стопанство/градинарството: Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности/оборудване чрез пръскане след предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Чрез пръскане. Подробно описание: Разреденият продукт се нанася автоматично чрез пръскане без присъствието на оператор
Степен и честота на приложение	Дозиране: Срещу бактерии и дрожди: С 0,048 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,96 %, т.е. 960 мл/100 л) при 60 мин. време на контакт. Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.9.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.9.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на етапа на смесване и товарене използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:.

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Прилагането е автоматизирано и трябва да се извършва само когато няма никой в обработваната зона.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

Обработваната повърхност не трябва да се оставя да изсъхне преди изплакване.

4.9.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.9.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.9.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

4.10. **Описание на употребите**

Таблица 10

Дезинфекция на помещения за животни чрез пръскане с устройство под ниско налягане от потребител с персонално ограждение

Вид продукт	PT03: Ветеринарна хигиена
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Вируси Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито В помещения за животни: Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности чрез пръскане след предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Пръскане Подробно описание: Разреденият продукт се нанася автоматично във всички посоки чрез пръскане с ръчно устройство за пръскане под ниско налягане Потребителят присъства, седнал в персонално ограждение/ затворена кабина (напр. трактор, оборудван с устройство за пръскане/разпенване)
Степен и честота на приложение	Дозиране: Между 20 и 300 мл/м^2 Срещу бактерии, дрожди и вируси: С 0,064 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 1,28 %, т.е. 1280 мл/100 л) при 60 мин. време на контакт. Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална

Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.10.1. *Специфични инструкции за употреба*

Трябва да се гарантира, че няма животни по време на третирането.

4.10.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Нанасянето трябва да се извършва само когато потребителят е в персонално ограждение и няма друго лице.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

„Обработваната повърхност не трябва да се оставя да изсъхне преди изплакване.“

Третиране само на празни помещения за животни. Повторно влизане на животните само след подходящо проветряване и след като повърхностите са изсъхнали.

Повторен достъп за всеки само след като повърхностите са изсъхнали и след достатъчно проветряване.

4.10.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.10.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.10.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

4.11. **Описание на употребите**

Таблица 11

Дезинфекция на помещения за животни чрез пръскане с ръчно устройство под ниско налягане от потребител без персонално ограждение

Вид продукт	PT03: Ветеринарна хигиена
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни

	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Вируси Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито В помещения за животни : Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности чрез пръскане след предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Отворена система: опръскване Подробно описание: Разреденият продукт се нанася автоматично във всички посоки чрез автоматизирано пръскане с устройство за пръскане под ниско налягане
Степен и честота на приложение	Дозиране: Между 20 и 300 мл/м^2 Срещу бактерии, дрожди и вируси: С 0,064 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 1,28 %, т.е. 1280 мл/100 л) при 60 мин. време на контакт. Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	промишлена професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.11.1. *Специфични инструкции за употреба*

Трябва да се гарантира, че няма животни по време на третирането.

4.11.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

По време на етапа на нанасяне е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 40.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

Обработваната повърхност не трябва да се оставя да изсъхне преди изплакване.

Третиране само на празни помещения за животни. Повторно влизане на животните само след подходящо проветряване и след като повърхностите са изсъхнали.

Повторен достъп за всеки само след като повърхностите са изсъхнали и след достатъчно проветряване.

4.11.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.11.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.11.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

4.12. **Описание на употребите**

Таблица 12

Дезинфекция на ботуши във вани за крака в помещения за животни/животновъдство

Вид продукт	PT03: Ветеринарна хигиена
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Вируси Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито в помещения за животни/животновъдство: Дезинфекция на ботуши чрез потапяне (не преминаване) след предварително почистване.
Метод(и) на прилагане	Метод: Потапяне Подробно описание: Разреденият продукт се поставя във ваната за крака Не е необходимо изплакване
Степен и честота на приложение	Дозиране: Срещу бактерии, дрожди и вируси: С 0,064 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 1,28 %, т.е. 1 280 мл/100 л) при 60 мин. време на контакт. Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.12.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.12.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

По време на етапа на нанасяне е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

При етапа след нанасяне е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

Повторен достъп за всеки само след като повърхностите са изсъхнали и след достатъчно проветряване.

4.12.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Няма специални инструкции за употреба: вижте раздела за общите насоки за употреба.

4.12.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Няма специални инструкции за употреба: вижте раздела за общите насоки за употреба.

4.12.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Няма специални инструкции за употреба: вижте раздела за общите насоки за употреба.

4.13. **Описание на употребите**

Таблица 13

Дезинфекция на оборудването чрез потапяне

Вид продукт	PT03: Ветеринарна хигиена
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Вируси Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности/оборудване (малки части като оборудване, резервни части, инструменти, вентили, маркучи и др.) чрез потапяне във вани за накисване след предварително почистване

Метод(и) на прилагане	Метод: Накисване. Подробно описание: Преди потапяне на предметите, които трябва да бъдат дезинфекцирани, концентрираният продукт се изпомпва във вана за накисване и се разрежда до желаната концентрация на използване.
Степен и честота на приложение	Дозиране: Срещу бактерии, дрожди и вируси: С 0,064 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 1,28 %, т.е. 1 280 мл/100 л) при 60 мин. време на контакт. Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.13.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.13.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

По време на етапа на нанасяне е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

При етапа след нанасяне е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

4.13.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.13.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.13.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

4.14. **Описание на употребите**

Таблица 14

Дезинфекция на оборудването чрез потапяне

Вид продукт	PT04: Храни и области на хранене
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактериални спори Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Вируси Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактериофаги Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито В хранително-вкусовата промишленост и производството на напитки: Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности чрез пръскане след предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Пръскане Подробно описание: Разреденият продукт се пръска автоматично върху повърхностите без присъствието на оператор
Степен и честота на приложение	Дозиране: Срещу бактерии и дрожди: С 0,048 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,96 %, т.е. 960 мл/100 л) и 15 мин. време на контакт, ефективна работна температура от + 4 °C до стайна температура. Срещу бактерии (включително бактериални спори) и дрожди: С 0,064 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 1,28 %, т.е. 1 280 мл/100 л) и 60 мин. време на контакт, ефективна работна температура от + 4 °C до стайна температура. За допълнителна активност срещу вируси (включително бактериофаги): продуктът трябва да се използва при стайна температура. Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.14.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.14.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Прилагането е автоматизирано и трябва да се извършва само когато няма никой в обработваната зона.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

Обработваната повърхност не трябва да се оставя да изсъхне преди изплакване.

4.14.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.14.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.14.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

4.15. **Описание на употребите**

Таблица 15

Дезинфекция на оборудването чрез потапяне

Вид продукт	PT04: Храни и области на хранене
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактериални спори Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Вируси Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактериофаги Етап на развитие: няма данни

Област(и) на употреба	Използване на закрито В хранително-вкусовата промишленост и производството на напитки: Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности (малки части като оборудване, резервни части, инструменти, вентили, маркучи и др.) чрез потапяне във вани за накисване след предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Накисване. Подробно описание: Преди потапяне на предметите, които трябва да бъдат дезинфекцирани, концентрираният продукт се изпомпва във вана за накисване и се разрежда до желаната концентрация на използване.
Степен и честота на приложение	Дозиране: Срещу бактерии и дрожди: С 0,048 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,96 %, т.е. 960 мл/100 л) и 15 мин. време на контакт, ефективна работна температура от + 4 °C до стайна температура. Срещу бактерии (включително бактериални спори) и дрожди: С 0,064 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 1,28 %, т.е. 1 280 мл/100 л) и 60 мин. време на контакт, ефективна работна температура от + 4 °C до стайна температура. За допълнителна активност срещу вируси (включително бактериофаги): продуктът трябва да се използва при стайна температура. Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.15.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.15.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

По време на етапа на нанасяне е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

При етапа след нанасяне е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

Повторен достъп за всеки само след като повърхностите са изсъхнали и след достатъчно проветряване.

4.15.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.15.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.15.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

4.16. **Описание на употребите**

Таблица 16

Дезинфекция на топло- и йонообменници, мембранни филтри, стъклени и PET бутилки – Процедури за ПНМ

Вид продукт	PT04: Храни и области на хранене
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактериални спори Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Вируси Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактериофаги Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито В хранително-вкусовата промишленост и производството на напитки: Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности чрез процедури за ПНМ (с циркулация) след предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Затворена система Подробно описание: Разреденият продукт автоматично циркулира от събирателните резервоари за ПНМ през затворени тръбопроводи и инсталации. След процедурата по дезинфекция съдовете (тръбопроводи и резервоари) се източват и изплакват с вода при условията на затворена система.

Степен и честота на приложение	Дозиране: Срещу бактерии и дрожди: С 0,048 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,96 %, т.е. 960 мл/100 л) и 15 мин. време на контакт, ефективна работна температура от + 4 °C до стайна температура. Срещу бактерии (включително бактериални спори) и дрожди: С 0,064 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 1,28 %, т.е. 1 280 мл/100 л) и 60 мин. време на контакт, ефективна работна температура от + 4 °C до стайна температура. За допълнителна активност срещу вируси (включително бактериофаги): продуктът трябва да се използва при стайна температура. Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.16.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.16.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на етапа на смесване и товарене използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 4.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

4.16.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.16.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.16.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

4.17. **Описание на употребите**

Таблица 17

Дезинфекция на повърхности и оборудване чрез пръскане под ниско налягане – пръскане с персонално ограждение

Вид продукт	PT04: Храни и области на хранене
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактериални спори Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Вируси Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: бактериофаги Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито В хранително-вкусовата промишленост: Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности/оборудване чрез пръскане след предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Пръскане Подробно описание: Разреденият продукт се нанася автоматично във всички посоки чрез пръскане с устройство за пръскане под ниско наляганеПотребителят присъства, седнал в персонално ограждение/затворена кабина (напр. трактор, оборудван с устройство за пръскане/разпенване).
Степен и честота на приложение	Дозиране: Между 20 и 200 мл/м^2. Срещу бактерии и дрожди: С 0,048 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,96 %, т.е. 960 мл/100 л) и 15 мин. време на контакт, ефективна работна температура от + 4 °C до стайна температура. Срещу бактерии (включително бактериални спори) и дрожди: С 0,064 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 1,28 %, т.е. 1280 мл/100 л) и 60 мин. време на контакт, ефективна работна температура от + 4 °C до стайна температура. За допълнителна активност срещу вируси (включително бактериофаги): продуктът трябва да се използва при стайна температура. Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.17.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.17.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Нанасянето трябва да се извършва само когато потребителят е в персонално ограждение и няма друго лице.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

Обработваната повърхност не трябва да се оставя да изсъхне преди изплакване.

4.17.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба

4.17.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба

4.17.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба

4.18. **Описание на употребите**

Таблица 18

Дезинфекция на повърхности и оборудване чрез пръскане под ниско налягане – пръскане без персонално ограждение

Вид продукт	PT04: Храни и области на хранене
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактериални спори Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Вируси Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактериофаги Етап на развитие: няма данни

Област(и) на употреба	Използване на закрито В хранително-вкусовата промишленост: Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности/оборудване чрез пръскане след предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Пръскане Подробно описание: # Разреденият продукт се нанася автоматично във всички посоки чрез пръскане с устройство за пръскане под ниско налягане.
Степен и честота на приложение	Дозиране: Между 20 и 200 мл/м^2. Срещу бактерии и дрожди: С 0,048 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,96 %, т.е. 960 мл/100 л) и 15 мин. време на контакт, ефективна работна температура от + 4°C до стайна температура. Срещу бактерии (включително бактериални спори) и дрожди: С 0,064 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 1,28 %, т.е. 1280 мл / 100 л) и 60 мин. време на контакт, ефективна работна температура от + 4°C до стайна температура. За допълнителна активност срещу вируси (включително бактериофаги): продуктът трябва да се използва при стайна температура. Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	промишлена професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.18.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба

4.18.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

По време на етапа на нанасяне е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 40.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

Обработената повърхност не трябва да се оставя да изсъхне преди изплакване.

4.18.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба

4.18.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба

4.18.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба

4.19. **Описание на употребите**

Таблица 19

Дезинфекция на повърхности и оборудване чрез пръскане под ниско налягане, ръчно

Вид продукт	PT04: Храни и области на хранене
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактериални спори Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Вируси Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактериофаги Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито В хранително-вкусовата промишленост: Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности/оборудване чрез пръскане след предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Ръчно нанасяне – пръскане. Подробно описание: Разреденият продукт се нанася ръчно чрез пръскане под ниско налягане, само надолу и хоризонтално.
Степен и честота на приложение	Дозиране: Между 20 и 200 мл/м^2. Срещу бактерии и дрожди: С 0,048 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,96 %, т.е. 960 мл/100 л) и 15 мин. време на контакт, ефективна работна температура от + 4 °C до стайна температура. Срещу бактерии (включително бактериални спори) и дрожди: С 0,064 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 1,28 %, т.е. 1280 мл/100 л) и 60 мин. време на контакт, ефективна работна температура от + 4 °C до стайна температура. За допълнителна активност срещу вируси (включително бактериофаги): продуктът трябва да се използва при стайна температура. Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална

Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.19.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.19.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

По време на етапа на нанасяне е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 20.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

Обработваната повърхност не трябва да се оставя да изсъхне преди изплакване.

4.19.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба

4.19.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба

4.19.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба

4.20. **Описание на употребите**

Таблица 20

Дезинфекция на повърхности и оборудване чрез пръскане под ниско налягане, автоматично

Вид продукт	PT04: Храни и области на хранене
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактериални спори Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни

	Общоприето наименование: Вируси Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактериофаги Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито В хранително-вкусовата промишленост: Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности/оборудване чрез пръскане след предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Пръскане Подробно описание: Разреденият продукт се пръска автоматично върху оборудването, върху лентовия конвейер. Потребителят присъства, седнал в персонално ограждение/затворена кабина (напр. трактор, оборудван с устройство за пръскане/разпенване). Пръскането се прилага само надолу и в хоризонтална посока.
Степен и честота на приложение	Дозиране: Между 20 и 200 мл/м^2. Срещу бактерии и дрожди: С 0,048 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,96 %, т.е. 960 мл/100 л) и 15 мин. време на контакт, ефективна работна температура от + 4 °C до стайна температура. Срещу бактерии (включително бактериални спори) и дрожди: С 0,064 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 1,28 %, т.е. 1280 мл/100 л) и 60 мин. време на контакт, ефективна работна температура от + 4 °C до стайна температура. За допълнителна активност срещу вируси (включително бактериофаги): продуктът трябва да се използва при стайна температура. Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.20.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.20.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

СРЗ не са задължителни по време на етапа на нанасяне, при условие че операторът остава в контролната зала и не влиза в третираната зона.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Прилагането е автоматизирано и трябва да се извършва само когато няма никой в обработваната зона.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

Обработваната повърхност не трябва да се оставя да изсъхне преди изплакване.

4.20.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Няма специални инструкции за употреба: вижте раздела за общите насоки за употреба

4.20.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Няма специални инструкции за употреба: вижте раздела за общите насоки за употреба

4.20.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Няма специални инструкции за употреба: вижте раздела за общите насоки за употреба

4.21. **Описание на употребите**

Таблица 21

Дезинфекция на повърхности и оборудване чрез пръскане под ниско налягане – автоматично пръскане (затворено помещение)

Вид продукт	PT04: Храни и области на хранене
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактериални спори Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Вируси Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактериофаги Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито В хранително-вкусовата промишленост: Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности/оборудване чрез пръскане след предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Пръскане Подробно описание: Разреденият разтвор се пръска автоматично върху повърхностите без присъствието на потребители.

Степен и честота на приложение	Дозиране: Между 20 и 200 мл/м^2. Срещу бактерии и дрожди: С 0,048 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,96 %, т.е. 960 мл/100 л) и 15 мин. време на контакт, ефективна работна температура от + 4 °C до стайна температура. Срещу бактерии (включително бактериални спори) и дрожди: С 0,064 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 1,28 %, т.е. 1280 мл/100 л) и 60 мин. време на контакт, ефективна работна температура от + 4 °C до стайна температура. За допълнителна активност срещу вируси (включително бактериофаги): продуктът трябва да се използва при стайна температура. Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.21.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.21.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

Използването на средства за респираторна защита (СРЗ) не е задължително по време на етапа на нанасяне, при условие че операторът не влиза в третираната зона и остава в контролната зала.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

Обработваната повърхност не трябва да се оставя да изсъхне преди изплакване.

4.21.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба

4.21.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба

4.21.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба

4.22. **Описание на употребите**

Таблица 22

Дезинфекция на вътрешни повърхности (тръбопроводи, резервоари, съдове и др.) чрез ПНМ

Вид продукт	PT04: Храни и области на хранене
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактериални спори Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Вируси Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактериофаги Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито В хранително-вкусовата промишленост: Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности чрез процедури за ПНМ (с циркулация) след предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Затворена система Подробно описание: Разреденият продукт автоматично циркулира от събирателните резервоари за ПНМ през затворени тръбопроводи и инсталации. След процедурата по дезинфекция съдовете (тръбопроводи и резервоари) се източват и изплакват с вода при условията на затворена система.
Степен и честота на приложение	Дозиране: Срещу бактерии и дрожди: С 0,048 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,96 %, т.е. 960 мл/100 л) и 15 мин. време на контакт, ефективна работна температура от + 4 °C до стайна температура. Срещу бактерии (включително бактериални спори) и дрожди: С 0,064 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 1,28 %, т.е. 1 280 мл / 100 л) и 60 мин. време на контакт, ефективна работна температура от + 4 °C до стайна температура. За допълнителна активност срещу вируси (включително бактериофаги): продуктът трябва да се използва при стайна температура. Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	промишлена професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.22.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.22.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на етапа на смесване и товарене използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 4.

4.22.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба

4.22.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба

4.22.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба

4.23. **Описание на употребите**

Таблица 23

Дезинфекция на вода, използвана за изплакване на рециклирани предмети по време на процеса на измиване

Вид продукт	PT04: Храни и области на хранене
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	използване на закрито В хранително-вкусовата промишленост: Дезинфекция на вода (в чисти условия), използвана за изплакване на рециклирани предмети = питейна вода, съхранявана за кратко в резервоари, докато бъде използвана за изплакване на предмети като бутилки. Водата трябва да се дезинфекцира, за да се избегне повторно замърсяване и, до известна степен, да се избегне кръстосаното замърсяване на вътрешните повърхности на бутилките

Метод(и) на прилагане	Метод: Затворена система Подробно описание: Концентрираният продукт трябва да се изпомпва във резервоар, от който непрекъснато се дозира във водния поток.Разреждането на продукта до предвидената работна концентрация се извършва във водния поток.Това прилагане се извършва в затворен, автоматизиран процес.
Степен и честота на приложение	Дозиране: - Срещу бактерии и дрожди: С 0,008 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,16 %, т.е. 160 мл / 100 л) при стайна температура и 15 мин. време на контакт. Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.23.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.23.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища: Не е задължителна.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

4.23.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба

4.23.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба

4.23.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

Глава 5. ОБЩИ УКАЗАНИЯ ЗА УПОТРЕБА НА МЕТА SPC 1

5.1. **Указания за употреба**

1. Всички повърхности, които трябва да се дезинфекцират, трябва да бъдат почистени преди процедурата по дезинфекция.

2. Цикъл на дезинфекция :

— Продуктите трябва да бъдат разредени с питейна вода преди употреба.

— Дебитът на разреждане и времето на контакт зависят от предвидената употреба. Моля, разгледайте описанието на начина на прилагане във връзка с всяка употреба.

— Окончателното изплакване (с питейна вода) е задължително: след процедурата по дезинфекция третираните повърхности се изплакват с вода и водата се отвежда в канализационната система. За изключения, моля, разгледайте описанието на начина на прилагане, свързан с всяка употреба.

За използване само в зони, които не са общодостъпни и са недостъпни за домашни любимци.

Да няма свободен достъп по време на третирането.

— ·Процедури по дезинфекция **чрез ПНМ** - Финален етап на изплакване (с питейна вода).

След процедурата по дезинфекция ПНМ съдовете (тръбопроводи и резервоари) се източват и изплакват с вода при условията на затворена система.

— Процедури по дезинфекция **чрез потапяне** : Ваната не е предназначена за повторна употреба. Използвайте ваната само веднъж на ден след работа и я заместваите с нов разтвор всеки ден.

— Процедури по дезинфекция **чрез пръскане** : повърхностите, които се дезинфекцират, трябва да бъдат достатъчно навлажнени, за да понесат влагата през необходимото време на контакт с цел оптимална дезинфекция. Следователно, потребителят трябва да осигури цялостно навлажняване на повърхностите с дезинфекционния разтвор.

Прилаганото количество за пръскане на разредения продукт трябва да бъде между 20 и 30 мл/м^2

5.2. **Мерки за намаляване на риска**

Защита за кожата:

Носете устойчиви на химикали защитни ръкавици по време на боравенето с продукта (материалът на ръкавиците трябва да се посочи от притежателя на разрешението в информацията за продукта).

Трябва да се носят защитни комбинезони, които са непропускливи за биоцидни продукти (материята на комбинезона трябва да се уточни от притежателя на разрешението в информацията за продукта).

5.3. **Данни за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда**

Непреки ефекти

Двата теоретични продукта са окисляващи агенти и реактив. В случай на термично разлагане парата и кислородът се отделят като продукти на разлагането. Отделянето на кислород може да подпомогне изгарянето.

Също така, контактът с примеси, катализатори на разлагането, метални соли, основи, редуциращи агенти може да доведе до самоускорено екзотермично разлагане и образуване на кислород.

В случай на разлагане на продуктите в затворени пространства и тръби, съществува риск от свръхналягане и спукване.

Мерки за първа помощ

— Общи указания

Напуснете опасната зона.

Погрижете се за вашата лична безопасност.

Незабавно свалете цялото замърсено облекло.

— Вдишване

Изведете засегнатите лица на чист въздух.

Възможен дискомфорт: Дразни кожата и лигавиците на очите и дихателните пътища и кашлица.

Ако възникнат затруднения с дишането (напр. тежка, продължителна кашлица): поддържайте пациента наполовина седнал с изправена горна част на тялото; поддържайте на топло и тихо място; незабавно се обадете на лекар.

— Контакт с кожата

След контакт с кожата, незабавно изплакнете обилно с вода.

Консултирайте се с лекар.

Незабавно свалете цялото замърсено облекло.

Незабавно изплакнете замърсеното или просмукано облекло с вода.

— Контакт с очите

Като държите окото отворено, незабавно измийте обилно с вода в продължение на поне 10 минути.

Защитете незасегнатото око.

Продължете промиването с разтвор за изплакване на очите.

Повикайте линейка (каустично изгаряне на очите).

Незабавно по-нататъшно лечение в офталмологична клиника/офталмолог.

Продължете да изплаквате окото до пристигане в офталмологичната клиника.

— Поглъщане

Не предизвиквайте повръщане.

Опасност от проникване в белите дробове (опасност за дишането) при поглъщане или повръщане поради отделяне на газове и образуване на пяна.

Само когато пациентът е в пълно съзнание: изплакнете устата с вода; накарайте пациента да пие много вода на малки глътки; поддържайте пациента на топло и в покой.

Уведомете незабавно линейката (ключова дума: киселинно изгаряне).

— Бележки за лекаря

Терапия както при химическо изгаряне.

След вдишване:

Образуването на токсичен белодробен оток е възможно, ако продуктът продължава да се вдишва въпреки острия дразнещ ефект (напр. ако не е възможно да се напусне опасната зона).

Профилактика на токсичния белодробен оток с инхалационни стероиди (дозиран спрей, напр. ауксилозон).

Ако веществото е погълнато:

Опасност при вдишване.

Риск от газови емболии.

В случай на прекомерно натоварване на стомаха поради отделянето на газове, поставете сифонна тръба.

Ранна ендоскопия с цел оценка на лезии на лигавицата в хранопровода и стомаха, които могат да се появят.

Ако е необходимо, изсмучете остатъците от веществото.

Не прилагайте активен въглен, тъй като съществува риск от отделяне на големи количества газ от водороден пероксид.

Спешни мерки за опазване на околната среда

Спазвайте разпоредбите за предотвратяване на замърсяване на водите (събиране, ограждане, покриване).

Не позволявайте да попадне във водни канали, повърхностни води или в почвата.

— Методи за почистване

Почистете старателно замърсената повърхност; препоръчителното почистващо средство е вода.

В случай на малки разливи, разредете продукта с много вода и изплакнете или абсорбирайте продукта с абсорбиращ течностите материал, напр. химична адсорбция, диатомитна пръст, универсален абсорбиращ материал. Не използвайте текстил, дървени стърготини, горими вещества. След абсорбиране, съберете механично и поставете в подходящи контейнери. Изхвърлете абсорбирания материал в съответствие с разпоредбите.

— Допълнителна информация

Обезопасете или отстранете всички източници на запалване.

Изолирайте незабавно дефектните контейнери, ако е възможно и безопасно.

Спрете теча, ако е възможно и безопасно.

Поставете дефектните контейнери в съдове за отпадъци (съдове за отпадъци от опаковки), изработени от пластмаса (не метал).

Не запечатвайте херметически дефектните контейнери или съдовете за отпадъци (опасност от избухване поради разлагане на продукта).

Изваденият продукт не трябва да се връща в контейнера.

Никога не връщайте разлетия продукт за повторна употреба в оригиналния му контейнер (риск от разлагане).

5.4. **Указания за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка**

Не изхвърляйте неизползвания продукт в почвата, във водни басейни, в тръби (мивка, тоалетни…) или в канализацията.

Изхвърляйте неизползвания продукт, неговата опаковка и всички други отпадъци в съответствие с местните разпоредби.

5.5. **Условия на съхранение и срок на годност на продукта при нормални условия на съхранение**

Да се съхранява само в оригиналната опаковка, плътно затворена на хладно и добре проветриво място. Продуктите да се съхраняват далеч от пряка слънчева светлина, източник на топлина и запалване.

Срокът на годност на продуктите е 6 месеца.

Продуктите трябва да се съхраняват при температури под +30 °C.

Глава 6. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Референтни стойности на пероцетната киселина и водородния пероксид, използвани за оценка на риска:

ПОК: AECinhal = 0,5 mg/m³

ВП: AECinhal = 1,25 mg/m³

Глава 7. ТРЕТО ИНФОРМАЦИОННО НИВО: ОТДЕЛНИ ПРОДУКТИ В МЕТА SPC 1

7.1. **Търговско наименование, номер на разрешението и специфичен състав на всеки отделен продукт**

Търговско наименование	SOPUROXID 5	Пазарен регион: ЕС
	HyPro Biocide 5-22	Пазарен регион: ЕС
	AGRIOXID 5	Пазарен регион: ЕС
	TECMA OXI PB	Пазарен регион: ЕС
	HORTICLEAN 5	Пазарен регион: ЕС
	HORTIOXID 5	Пазарен регион: ЕС
	PERA-OXI 5	Пазарен регион: ЕС
Номер на разрешително	EU-0026179-0001 1-1	

Общоприето наименование	Наименование по IUPAC	Функция	CAS номер	Номер на ЕО	Съдържание (%)
Пероцетна киселина		Активно вещество	79-21-0	201-186-8	5 % (w/w)
Водороден пероксид		Неактивно вещество	7722-84-1	231-765-0	22 % (w/w)
Оцетна киселина		Неактивно вещество	64-19-7	200-580-7	9,55 % (w/w)
Сярна киселина		Неактивно вещество	7664-93-9	231-639-5	0,2 % (w/w)

7.2. **Търговско наименование, номер на разрешението и специфичен състав на всеки отделен продукт**

Търговско наименование	SOPUROXID 5C	Пазарен регион: ЕС
	DEPTIL TR 5	Пазарен регион: ЕС
	DIS OXI-5+	Пазарен регион: ЕС
	ANTI-GERM DES OXI-50 TC	Пазарен регион: ЕС
	Peracid ATR +	Пазарен регион: ЕС
	FOR-Acid TR +	Пазарен регион: ЕС
	X-CID TR 50 +	Пазарен регион: ЕС
Номер на разрешително	EU-0026179-0002 1-1	

Общоприето наименование	Наименование по IUPAC	Функция	CAS номер	Номер на ЕО	Съдържание (%)
Пероцетна киселина		Активно вещество	79-21-0	201-186-8	5 % (w/w)
Водороден пероксид		Неактивно вещество	7722-84-1	231-765-0	16,5 % (w/w)
Оцетна киселина		Неактивно вещество	64-19-7	200-580-7	5,8 % (w/w)
Сярна киселина		Неактивно вещество	7664-93-9	231-639-5	24,04 % (w/w)

Глава 1. МЕТА SPC 2 АДМИНИСТРАТИВНА ИНФОРМАЦИЯ

1.1. **Мета SPC 2 идентификатор**

Идентификатор	Meta SPC: Meta SPC2

1.2. **Последната част от номера на разрешението**

Номер	1-2

1.3. **Продуктов(и) тип(ове)**

Продуктов(и) тип(ове)	PT02: Средства за дезинфекциране и алгициди, които не са предназначени за пряко прилагане върху хората или животните PT03: Ветеринарна хигиена PT04: Храни и области на хранене

Глава 2. СЪСТАВ НА МЕТА SPC 2

2.1. **Качествена и количествена информация за състава на мета SPC 2**

Общоприето наименование	Наименование по IUPAC	Функция	CAS номер	Номер на ЕО	Съдържание (%)
Пероцетна киселина		Активно вещество	79-21-0	201-186-8	3,2–3,2 % (w/w)
Водороден пероксид		Неактивно вещество	7722-84-1	231-765-0	23,5-23,5 % (w/w)
Оцетна киселина		Неактивно вещество	64-19-7	200-580-7	6,45-7,5 % (w/w)
Сярна киселина		Неактивно вещество	7664-93-9	231-639-5	0,8-1 % (w/w)

2.2. **Вид (видове) формулация на мета SPC 2**

Тип(ове) формулация	SL Разтворим концентрат

Глава 3. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА ОПАСНОСТ И ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ ЗА МЕТА SPC 2

Предупреждения за опасност	H272: Може да усили пожара; окислител. H290: Може да бъде корозивно за металите. H314: Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите. H318: Предизвиква сериозно увреждане на очите. H335: Може да предизвика дразнене на дихателните пътища. H410: Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект. H312: Вреден при поглъщане. H302: Вреден при контакт с кожата.

Препоръки за безопасност	P210: Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено. P280: Носете предпазна маска за лице. P303+P361+P353: ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): Незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода [или вземете душ]. 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. Продължавайте да промивате. P310: Незабавно се обадете на в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар. P280: Носете предпазни очила. P280: Носете предпазни ръкавици. P221: Вземете всички предпазни мерки за избягване на смесването с горими материали. P261: Избягвайте вдишване на изпарения. P264: Измийте Ръцете старателно след употреба. P270: Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. P271: Да се използва само на открито или на добре проветриво място. P321: Специализирано лечение (вж. информацията на този етикет). P330: Изплакнете устата. P363: Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. P301+P312: ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Обадете се в в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар при неразположение. P301+P330+P331: ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: изплакнете устата. НЕ предизвиквайте повръщане. P302+P352: ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода. P304+P340: ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. P362+P364: Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба. P405: Да се съхранява под ключ. P403+P233: Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен. P501: Да се изхвърли съдържанието в съответствие с местните/регионални/национални/международни разпоредби. P280: Носете предпазно облекло. P501: Да се изхвърли съда в съответствие с местните/регионални/национални/международни разпоредби. P235: Да се държи на хладно. P273: Да се избягва изпускане в околната среда. P391: Съберете разлятото. P303+P361+P353: ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): Незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода [или вземете душ]. P260: Да не се вдишва изпарения. P261: Избягвайте вдишване на аерозоли. P260: Да не се вдишва аерозоли.

Глава 4. РАЗРЕШЕНА(И) УПОТРЕБА(И) НА МЕТА SPC

4.1. **Описание на употребите**

Таблица 1.

Дезинфекция на помещения чрез пулверизация - В индустриални, обществени и здравни немедицински зони (фармацевтична и козметична промишленост)

Вид продукт	PT02: Средства за дезинфекциране и алгициди, които не са предназначени за пряко прилагане върху хората или животните
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактериални спори Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито В индустриални, обществени и здравни немедицински зони : Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности чрез пулверизация.
Метод(и) на прилагане	Метод: Третиране с мъгла Подробно описание: Чрез пулверизация с разредения продукт
Степен и честота на приложение	Дозиране: Активен срещу бактерии (включително бактериални спори) и дрожди: С 5,6 мл/м³ (разреждане на продукта при 40 %, т.е. 40 л / 100 л, т.е. 1,28 % ПОК) при стайна температура и 2 ч. време на контакт (след дифузия) Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.1.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.1.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 4.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

Повторен достъп за всеки само след като повърхностите са изсъхнали и след достатъчно проветряване.

4.1.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.1.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.1.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

4.2. **Описание на употребите**

Таблица 2

Дезинфекция на помещения чрез пулверизация – В областите на селското стопанство/градинарството (при липса на растения – само за целите на обща хигиена)

Вид продукт	PT02: Средства за дезинфекциране и алгициди, които не са предназначени за пряко прилагане върху хората или животните
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито В областите на селското стопанство/градинарството: Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности чрез пулверизация с предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Третиране с мъгла Подробно описание: Чрез пулверизация с разредения продукт
Степен и честота на приложение	Дозиране: Срещу бактерии и дрожди: С 5,6 мл/м³ (разреждане на продукта при 40 %, т.е. 40 л / 100 л, т.е. 1,28 % ПОК) при стайна температура и 2 ч. време на контакт (след дифузия) Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.2.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.2.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на смесване и товарене използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 4.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

Повторен достъп за всеки само след като повърхностите са изсъхнали и след достатъчно проветряване.

4.2.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.2.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.2.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

4.3. **Описание на употребите**

Таблица 3.

Дезинфекция на помещения чрез пулверизация – В помещения за животни

Вид продукт	PT03: Ветеринарна хигиена
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	използване на закрито В помещения за животни : Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности чрез пулверизация с предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Третиране с мъгла Подробно описание: Чрез пулверизация с разредения продукт

Степен и честота на приложение	Дозиране: Срещу бактерии и дрожди: С 5,6 мл/м³ (разреждане на продукта при 40 %, т.е. 40 л / 100 л, т.е. 1,28 % ПОК) при стайна температура и 2 ч. време на контакт (след дифузия) Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.3.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.3.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на смесване и товарене използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 4.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

Третиране само на празни помещения за животни. Повторно влизане на животните само след подходящо проветряване и след като повърхностите са изсъхнали.

Повторен достъп за всеки само след като повърхностите са изсъхнали и след достатъчно проветряване.

4.3.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.3.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.3.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

4.4. **Описание на употребите**

Таблица 4

Дезинфекция на помещения чрез пулверизация – В складови помещения със специално устройство в складовата изба или помещение

Вид продукт	PT04: Храни и области на хранене
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактериални спори Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито В зони за храни/фуражи (складови помещения): Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности чрез пулверизация.
Метод(и) на прилагане	Метод: Третиране с мъгла Подробно описание: Чрез пулверизация с разредения продукт
Степен и честота на приложение	Дозиране: Активен срещу бактерии (включително бактериални спори) и дрожди С 5,6 мл/м³ (разреждане на продукта при 40 %, т.е. 40 л / 100 л, т.е. 1,28 % ПОК) при стайна температура и 2 ч. време на контакт (след дифузия) Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.4.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.4.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на смесване и товарене използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 4.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

Повторен достъп за всеки само след като повърхностите са изсъхнали и след достатъчно проветряване.

4.4.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.4.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.4.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

Глава 5. ОБЩИ УКАЗАНИЯ ЗА УПОТРЕБА НА МЕТА SPC 2

5.1. **Указания за употреба**

1. Всички повърхности, които трябва да се дезинфекцират, трябва да бъдат почистени преди процедурата по дезинфекция.

За изключения, моля, разгледайте описанието на начина на прилагане, свързан с всяка употреба.

2. Цикъл на дезинфекция :

— Продуктите трябва да бъдат разредени с питейна вода преди употреба.

— Дебитът на разреждане и времето на контакт зависят от предвидената употреба. Моля, разгледайте описанието на начина на прилагане във връзка с всяка употреба.

— Окончателното изплакване (с питейна вода) е задължително: след процедурата по дезинфекция третираните повърхности се изплакват с вода и водата се отвежда в канализационната система. За изключения, моля, разгледайте описанието на начина на прилагане, свързан с всяка употреба.

Мета SPC 2: Процедури по дезинфекция **чрез пулверизация**

Продуктът SOPUROXID 3.2 е течен дезинфектант, който се прилага (след разреждане при 40 %) чрез пулверизация за въздушна дезинфекция на повърхности и се използва на закрито само от професионални потребители.

Винаги проверявайте съвместимостта на продуктите с твърди/непорьозни повърхности, които трябва да бъдат дезинфекцирани.

Продуктът SOPUROXID 3.2 е разработен и доказан като ефикасен (чрез проучвания за ефикасност, проведени съгласно стандарт NF T 72 281), при използване с устройство HYSPRAY, за помещения с обем между 30 и 150 м³ (обем на едно прилагане и едно устройство) и дебит от 0,047 мл/мин./м³.

Възможно е използването на други устройства. Устройствата трябва да са проектирани да работят с продукти на основата на ПОК и да осигуряват генерирането на мъгла, която може да остане суспендирана във въздуха, при условие че отговарят на следните характеристики:

(1) Размер на частиците (средна капчица): между 1 - 15 µm

(2) Дебит: 0,047 мл/мин./м³

(3) Норма на прилагане: 5,6 ml/m³

(4) Обем на помещението между 30 и 150 м³ на едно прилагане и едно устройство (т.е. време на дифузия между 5 и 30 мин.)

— Въздушната дезинфекция трябва да се извършва само след цялостно почистване и изплакване.

Повърхностите, които трябва да се дезинфекцират, трябва да се изсушат преди процедурата по дезинфекция. Моля, не забравяйте да отворите вратите на шкафовете. Моля, проверете температурата и относителната влажност в помещението (трябва да бъде зададена на 40 до 80 %), за да осигурите оптимално ниво за ефективност на продукта.

— Помещението, където се извършва дейността по пулверизация, трябва да е плътно затворено по време на пулверизацията, при отсъствие на потребителите:

Преди началото на цикъла на дезинфекция чрез пулверизация, третираната стая се запечатва. Всички задачи по безопасността, свързани с процедурата по обеззаразяване, се поверяват на потребител, който е преминал необходимото обучение. Сред това първата стъпка е изключване на инсталациите за обработка на въздуха и затваряне на въздухопроводите за поемане и връщане на въздух, така че продуктът да не се разпространява в останалите помещения. Вратата или вратите се заключват от външната страна на зоната и, ако съединенията не са достатъчно стегнати, те трябва да се залепят с лента, за да се уплътнят. За предпочитане е да се избере оранжева лента или такава с ярък цвят, за да привлича вниманието, и да се постави знак *„Забрана на достъпа, в ход е дезинфекция на помещението“* . За използване само в зони, които не са общодостъпни и са недостъпни за домашни любимци.

— Потребителят трябва винаги да направи микробиологично валидиране на дезинфекцията в помещенията, които ще се дезинфекцират (или в подходящо *„стандартно помещение“*, ако е приложимо) с използваните устройства, след което може да се изготви протокол за дезинфекция на тези помещения, подходящ за по-нататъшно ползване. Всяко устройство или конкретна инсталация се валидира систематично при настройване.

5.2. **Мерки за намаляване на риска**

Защита за кожата:

Носете устойчиви на химикали защитни ръкавици по време на боравенето с продукта (материалът на ръкавиците трябва да се посочи от притежателя на разрешението в информацията за продукта).

Трябва да се носят защитни комбинезони, които са непропускливи за биоцидни продукти (материята на комбинезона трябва да се уточни от притежателя на разрешението в информацията за продукта).

+ Допълнителни специфични МУР за видовете употреби на **пулверизацията**:

За използване само в зони, които не са общодостъпни и са недостъпни за домашни любимци.

— След прилагане на продукта за дезинфекция чрез пулверизация & необходимото време на контакт за оптимална дезинфекция (2 часа), помещението трябва да се проветри, за предпочитане чрез механично проветряване поне за 60 мин.

Продължителността на периода на проветряване трябва да се установи чрез измерване с подходящо измервателно оборудване (посочено от притежателя на разрешителното за употреба в рамките на информацията за продукта).

— След проветряване повторното влизане в дезинфекцираната зона се разрешава само след като концентрациите във въздуха на пероцетна киселина и водороден пероксид се проверят и се установи, че са спаднали под съответните референтни стойности (AEC):

— Концентрацията във въздуха на ПОК трябва да е спаднала до 0,5 мг/м^3.

5.3. **Данни за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда**

Непреки ефекти

Двата продукта са окисляващи агенти и реактив. В случай на термично разлагане парата и кислородът се отделят като продукти на разлагането. Отделянето на кислород може да подпомогне изгарянето.

Също така, контактът с примеси, катализатори на разлагането, метални соли, основи, редуциращи агенти може да доведе до самоускорено екзотермично разлагане и образуване на кислород.

В случай на разлагане на продуктите в затворени пространства и тръби, съществува риск от свръхналягане и спукване.

Мерки за първа помощ

— Общи указания

Напуснете опасната зона.

Погрижете се за вашата лична безопасност.

Незабавно свалете цялото замърсено облекло.

— Вдишване

Изведете засегнатите лица на чист въздух.

Възможен дискомфорт: Дразни кожата и лигавиците на очите и дихателните пътища и кашлица.

Ако възникнат затруднения с дишането (напр. тежка, продължителна кашлица): поддържайте пациента наполовина седнал с изправена горна част на тялото; поддържайте на топло и тихо място; незабавно се обадете на лекар.

— Контакт с кожата

След контакт с кожата, незабавно изплакнете обилно с вода.

Консултирайте се с лекар.

Незабавно свалете цялото замърсено облекло.

Незабавно изплакнете замърсеното или просмукано облекло с вода.

— Контакт с очите

Като държите окото отворено, незабавно измийте обилно с вода в продължение на поне 10 минути.

Защитете незасегнатото око.

Продължете промиването с разтвор за изплакване на очите.

Повикайте линейка (каустично изгаряне на очите).

Незабавно по-нататъшно лечение в офталмологична клиника/офталмолог.

Продължете да изплаквате окото до пристигане в офталмологичната клиника.

— Поглъщане

Не предизвиквайте повръщане.

Опасност от проникване в белите дробове (опасност за дишането) при поглъщане или повръщане поради отделяне на газове и образуване на пяна.

Само когато пациентът е в пълно съзнание: изплакнете устата с вода; накарайте пациента да пие много вода на малки глътки; поддържайте пациента на топло и в покой.

Уведомете незабавно линейката (ключова дума: киселинно изгаряне).

— Бележки за лекаря

Терапия както при химическо изгаряне.

След вдишване:

Образуването на токсичен белодробен оток е възможно, ако продуктът продължава да се вдишва въпреки острия дразнещ ефект (напр. ако не е възможно да се напусне опасната зона).

Профилактика на токсичния белодробен оток с инхалационни стероиди (дозиран спрей, напр. ауксилозон).

Ако веществото е погълнато:

Опасност при вдишване.

Риск от газови емболии.

В случай на прекомерно натоварване на стомаха поради отделянето на газове, поставете сифонна тръба.

Ранна ендоскопия с цел оценка на лезии на лигавицата в хранопровода и стомаха, които могат да се появят.

Ако е необходимо, изсмучете остатъците от веществото.

Не прилагайте активен въглен, тъй като съществува риск от отделяне на големи количества газ от водороден пероксид.

Спешни мерки за опазване на околната среда

Спазвайте разпоредбите за предотвратяване на замърсяване на водите (събиране, ограждане, покриване).

Не позволявайте да попадне във водни канали, повърхностни води или в почвата.

— Методи за почистване

Почистете старателно замърсената повърхност; препоръчителното почистващо средство е вода.

В случай на малки разливи, разредете продукта с много вода и изплакнете или абсорбирайте продукта с абсорбиращ течностите материал, напр. химична адсорбция, диатомитна пръст, универсален абсорбиращ материал. Не използвайте текстил, дървени стърготини, горими вещества. След абсорбиране, съберете механично и поставете в подходящи контейнери. Изхвърлете абсорбирания материал в съответствие с разпоредбите.

— Допълнителна информация

Обезопасете или отстранете всички източници на запалване.

Изолирайте незабавно дефектните контейнери, ако е възможно и безопасно.

Спрете теча, ако е възможно и безопасно.

Поставете дефектните контейнери в съдове за отпадъци (съдове за отпадъци от опаковки), изработени от пластмаса (не метал).

Не запечатвайте херметически дефектните контейнери или съдовете за отпадъци (опасност от избухване поради разлагане на продукта).

Изваденият продукт не трябва да се връща в контейнера.

Никога не връщайте разлетия продукт за повторна употреба в оригиналния му контейнер (риск от разлагане).

5.4. **Указания за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка**

Не изхвърляйте неизползвания продукт в почвата, във водни басейни, в тръби (мивка, тоалетни…) или в канализацията.

Изхвърляйте неизползвания продукт, неговата опаковка и всички други отпадъци в съответствие с местните разпоредби.

5.5. **Условия на съхранение и срок на годност на продукта при нормални условия на съхранение**

Да се съхранява само в оригиналната опаковка, плътно затворена на хладно и добре проветриво място. Продуктите да се съхраняват далеч от пряка слънчева светлина, източник на топлина и запалване

Срокът на годност на продуктите е 6 месеца.

Продуктите трябва да се съхраняват при температури под +30 °C.

Глава 6. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Референтни стойности на пероцетната киселина и водородния пероксид, използвани за оценка на риска:

ПОК: AECinhal = 0,5 mg/m³

ВП: AECinhal = 1,25 mg/m³

Глава 7. ТРЕТО ИНФОРМАЦИОННО НИВО: ОТДЕЛНИ ПРОДУКТИ В META SPC 2

7.1. **Търговско наименование, номер на разрешението и специфичен състав на всеки отделен продукт**

Търговско наименование	SOPUROXID 3.2	Пазарен регион: ЕС
	HyPro Biocide 3.2-23	Пазарен регион: ЕС
	HORTICLEAN 3.2	Пазарен регион: ЕС
	HORTIOXID 3.2	Пазарен регион: ЕС
	HORTIOXID AIR	Пазарен регион: ЕС
	SOPUROXID AIR	Пазарен регион: ЕС
	AGRIOXID AIR	Пазарен регион: ЕС
	OXI-SURF 3.2	Пазарен регион: ЕС
Номер на разрешително	EU-0026179-0003 1-2	

Общоприето наименование	Наименование по IUPAC	Функция	CAS номер	Номер на ЕО	Съдържание (%)
Пероцетна киселина		Активно вещество	79-21-0	201-186-8	3,2 % (w/w)
Водороден пероксид		Неактивно вещество	7722-84-1	231-765-0	23,5 % (w/w)
Оцетна киселина		Неактивно вещество	64-19-7	200-580-7	6,45 % (w/w)
Сярна киселина		Неактивно вещество	7664-93-9	231-639-5	0,8 % (w/w)

Глава 1. META SPC 3 АДМИНИСТРАТИВНА ИНФОРМАЦИЯ

1.1. **Meta SPC 3 идентификатор**

Идентификатор	Meta SPC: Meta SPC3

1.2. **Последната част от номера на разрешението**

Номер	1-3

1.3. **Продуктов(и) тип(ове)**

Продуктов(и) тип(ове)	PT02: Средства за дезинфекциране и алгициди, които не са предназначени за пряко прилагане върху хората или животните PT03: Ветеринарна хигиена PT04: Храни и области на хранене

Глава 2. СЪСТАВ НА МЕТА SPC 3

2.1. **Качествена и количествена информация за състава на мета SPC 3**

Общоприето наименование	Наименование по IUPAC	Функция	CAS номер	Номер на ЕО	Съдържание (%)
Пероцетна киселина		Активно вещество	79-21-0	201-186-8	3,2-3,2 % (w/w)
Водороден пероксид		Неактивно вещество	7722-84-1	231-765-0	23,5-23,5 % (w/w)
Оцетна киселина		Неактивно вещество	64-19-7	200-580-7	5,5-7,1 % (w/w)
Сярна киселина		Неактивно вещество	7664-93-9	231-639-5	0,6-1 % (w/w)

2.2. **Вид (видове) формулация на мета SPC 3**

Тип(ове) формулация	SL Разтворим концентрат

Глава 3. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА ОПАСНОСТ И ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ ЗА МЕТА SPC 3

Предупреждения за опасност	H272: Може да усили пожара; окислител. H290: Може да бъде корозивно за металите. H314: Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите. H318: Предизвиква сериозно увреждане на очите. H335: Може да предизвика дразнене на дихателните пътища. H410: Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект. H312: Вреден при поглъщане. H302: Вреден при контакт с кожата.

Препоръки за безопасност	P210: Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено. P280: Носете предпазни ръкавици. P280: Носете предпазна маска за лице. P280: Носете предпазни очила. P303+P361+P353: ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): Незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода [или вземете душ]. 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. Продължавайте да промивате. P310: Незабавно се обадете на в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар. P221: Вземете всички предпазни мерки за избягване на смесването с горими материали. P261: Избягвайте вдишване на изпарения. P264: Измийте Ръцете старателно след употреба. P270: Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. P271: Да се използва само на открито или на добре проветриво място. P321: Специализирано лечение (вж. информацията на този етикет). P330: Изплакнете устата. P363: Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. P301+P312: ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Обадете се в в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар при неразположение. P302+P352: ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода. P301+P330+P331: ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: изплакнете устата. НЕ предизвиквайте повръщане. P304+P340: ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. P361+P364: Незабавно свалете цялото замърсено облекло и го изперете преди повторна употреба. P405: Да се съхранява под ключ. P403+P233: Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен. P501: Да се изхвърли съдържанието в съответствие с местните/регионални/национални/международни разпоредби. P280: Носете предпазно облекло. P501: Да се изхвърли съда в съответствие с местните/регионални/национални/международни разпоредби. P235: Да се държи на хладно. P273: Да се избягва изпускане в околната среда. P303+P361+P353: ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): Незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода [или вземете душ]. P391: Съберете разлятото. P260: Да не се вдишва изпарения. P260: Да не се вдишва аерозоли. P261: Избягвайте вдишване на аерозоли.

Глава 4. РАЗРЕШЕНА(И) УПОТРЕБА(И) НА МЕТА SPC

4.1. **Описание на употребите**

Таблица 1

Дезинфекция на повърхности в индустриални, обществени и здравни немедицински зони – нанасяне на пяна върху повърхности

Вид продукт	PT02: Средства за дезинфекциране и алгициди, които не са предназначени за пряко прилагане върху хората или животните
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито В индустриални, обществени и здравни немедицински зони : Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности чрез разменване след предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Третиране с пяна Подробно описание: Чрез разпенване с помощта на малък пенообразуващ флакон с разредения продукт
Степен и честота на приложение	Дозиране: Срещу бактерии и дрожди: здравни немедицински зони С 0,048 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 1,5 %, т.е. 1 500 мл/100 л) при стайна температура и 5 мин. време на контакт. Норма на прилагане: 20 ml/m^2 Използване извън ЗДРАВЕОПАЗВАНЕТО С 0,048 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 1,5 %, т.е. 1 500 мл/100 л) и 15 мин. време на контакт, ефективна работна температура от + 4 °C до стайна температура. Норма на прилагане: 30 ml/m^2 Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.1.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.1.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 4.

По време на етапа на нанасяне е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

„Обработваната повърхност не трябва да се оставя да изсъхне преди изплакване.“

Повторен достъп за всеки само след като повърхностите са изсъхнали и след достатъчно проветряване.

4.1.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.1.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.1.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

4.2. **Описание на употребите**

Таблица 2

Дезинфекция на повърхности и селскостопанско/градинарско оборудване чрез разпенване, ръчно (при липса на растения - само за целите на обща хигиена)

Вид продукт	PT02: Средства за дезинфекциране и алгициди, които не са предназначени за пряко прилагане върху хората или животните
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито В областите на селското стопанство/градинарството: Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности/оборудване чрез разпенване след предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Третиране с пяна Подробно описание: Чрез разпенване с помощта на малък пенообразуващ флакон с разредения продукт Разпенването се прилага само надолу и в хоризонтална посока.

Степен и честота на приложение	Дозиране: Между 20 и 200 мл/м^2. Срещу бактерии и дрожди: С 0,048 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 1,5 %, т.е. 1500 мл/100 л) при 60 мин. време на контакт. Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.2.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.2.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 4.

По време на етапа на нанасяне е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 40.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

„Обработваната повърхност не трябва да се оставя да изсъхне преди изплакване.“

Повторен достъп за всеки само след като повърхностите са изсъхнали и след достатъчно проветряване.

4.2.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.2.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.2.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

4.3. **Описание на употребите**

Таблица 3

Дезинфекция на повърхности и селскостопанско/градинарско оборудване чрез автоматично разпенване (при липса на растения - само за целите на обща хигиена)

Вид продукт	PT02: Средства за дезинфекциране и алгициди, които не са предназначени за пряко прилагане върху хората или животните
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито В областите на селското стопанство/градинарството: Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности/оборудване чрез автоматично разпенване след предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Третиране с пяна Подробно описание: Разреденият продукт се разпенва автоматично върху оборудването, докато потребителят присъства, седнал в персонално ограждение/затворена кабина (напр. трактор, оборудван с устройство за пръскане/разпенване). Разпенването се прилага само надолу и в хоризонтална посока.
Степен и честота на приложение	Дозиране: Срещу бактерии и дрожди: С 0,048 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 1,5 %, т.е. 1 500 мл/100 л) при 60 мин. време на контакт. Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.3.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.3.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на смесване и товарене използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 4.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Прилагането е автоматизирано и трябва да се извършва само когато няма никой в обработваната зона.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

„Обработваната повърхност не трябва да се оставя да изсъхне преди изплакване.“

4.3.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.3.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.3.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба

4.4. **Описание на употребите**

Таблица 4

Дезинфекция на повърхности и селскостопанско/градинарско оборудване чрез автоматично разпенване (затворени помещения) (при липса на растения - само за целите на обща хигиена)

Вид продукт	PT02: Средства за дезинфекциране и алгициди, които не са предназначени за пряко прилагане върху хората или животните
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито В областите на селското стопанство/градинарството: Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности/оборудване чрез автоматично разпенване след предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Третиране с пяна Подробно описание: Разреденият продукт се разпенва автоматично върху повърхностите без присъствието на потребителя.
Степен и честота на приложение	Дозиране: Срещу бактерии и дрожди: С 0,048 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 1,5 %, т.е. 1 500 мл/100 л) при 60 мин. време на контакт. Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.4.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.4.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на смесване и товарене използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 4.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Прилагането е автоматизирано и трябва да се извършва само когато няма никой в обработваната зона.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

„Обработваната повърхност не трябва да се оставя да изсъхне преди изплакване.“

4.4.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.4.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.4.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

4.5. **Описание на употребите**

Таблица 5

Дезинфекция на помещения за животни чрез разпенване – разпенване с персонално ограждение

Вид продукт	PT03: Ветеринарна хигиена
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Вируси Етап на развитие: няма данни

Област(и) на употреба	Използване на закрито В помещения за животни Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности чрез разменване след предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Третиране с пяна Подробно описание: Разреденият продукт се нанася на повърхностите/стените автоматично във всички посоки чрез разпенване с помощта на устройство за разпенване. Потребителят присъства, седнал в персонално ограждение/затворена кабина (напр. трактор, оборудван с устройство за пръскане/разпенване)
Степен и честота на приложение	Дозиране: Срещу бактерии, дрожди и вируси: С 0,064 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 2 %, т.е. 2 000 мл/100 л) при 60 мин. време на контакт. Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	промишлена професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.5.1. *Специфични инструкции за употреба*

Трябва да се гарантира, че няма животни по време на третирането.

4.5.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 4, а по време на етапа на нанасяне — коефициент на защита 10.

Когато продуктът се използва на обществени места, третираният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат.

Нанасянето трябва да се извършва само когато потребителят е в персонално ограждение и няма друго лице.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

Обработваната повърхност не трябва да се оставя да изсъхне преди изплакване.

Третиране само на празни помещения за животни. Повторно влизане на животните само след подходящо проветряване и след като повърхностите са изсъхнали.

Повторен достъп за всеки само след като повърхностите са изсъхнали и след достатъчно проветряване.

4.5.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.5.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.5.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

4.6. **Описание на употребите**

Таблица 6

Дезинфекция на помещения за животни чрез разпенване – разпенване без персонално ограждение

Вид продукт	PT03: Ветеринарна хигиена
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Вируси Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито В помещения за животни Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности чрез разменване след предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Третиране с пяна Подробно описание: Разреденият продукт се нанася автоматично на повърхностите/стените във всички посоки чрез разпенване с помощта на устройство за разпенване.
Степен и честота на приложение	Дозиране: Срещу бактерии, дрожди и вируси: С 0,064 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 2 %, т.е. 2 000 мл/100 л) при 60 мин. време на контакт. Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.6.1. *Специфични инструкции за употреба*

Трябва да се гарантира, че няма животни по време на третирането.

4.6.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 4.

По време на етапа на нанасяне е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 40.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

Обработваната повърхност не трябва да се оставя да изсъхне преди изплакване.

Третиране само на празни помещения за животни. Повторно влизане на животните само след подходящо проветряване и след като повърхностите са изсъхнали.

Повторен достъп за всеки само след като повърхностите са изсъхнали и след достатъчно проветряване.

4.6.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.6.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.6.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

4.7. **Описание на употребите**

Таблица 7

Дезинфекция на повърхности чрез разпенване – разпенване с персонално ограждение

Вид продукт	PT04: Храни и области на хранене
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактериални спори Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Вируси Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактериофаги Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито В хранително-вкусовата промишленост: Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности чрез разменване след предварително почистване

Метод(и) на прилагане	Метод: Третиране с пяна Подробно описание: Разреденият продукт се нанася автоматично на повърхностите/стените във всички посоки чрез разпенване с помощта на устройство за разпенване. Потребителят присъства, седнал в персонално ограждение/затворена кабина (напр. трактор, оборудван с устройство за пръскане/разпенване)
Степен и честота на приложение	Дозиране: Между 20 и 200 мл/м². Срещу бактерии и дрожди: С 0,048 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 1,5 %, т.е. 1500 мл/100 л) и 15 мин. време на контакт, ефективна работна температура от + 4 °C до стайна температура. Срещу бактерии (включително бактериални спори), дрожди и вируси (включително бактериофаги): С 0,064 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 2 %, т.е. 2000 мл/100 л) при стайна температура и 60 мин. време на контакт. Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.7.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.7.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 4.

При етапа на нанасяне е необходима защита на дихателните пътища с присвоен фактор на защита (APF) 10.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Нанасянето трябва да се извършва само когато потребителят е в персонално ограждение и няма друго лице.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

Обработваната повърхност не трябва да се оставя да изсъхне преди изплакване.

Повторен достъп за всеки само след като повърхностите са изсъхнали и след достатъчно проветряване.

4.7.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.7.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.7.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

4.8. **Описание на употребите**

Таблица 8

Дезинфекция на повърхности чрез разпенване – без персонално ограждение

Вид продукт	PT04: Храни и области на хранене
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактериални спори Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Вируси Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактериофаги Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито На закрито – В хранително-вкусовата промишленост: Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности чрез разменване след предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Третиране с пяна Подробно описание: Разреденият продукт се нанася автоматично на повърхностите/стените във всички посоки чрез разпенване с помощта на устройство за разпенване.
Степен и честота на приложение	Дозиране: Между 20 и 200 мл/м^2. Срещу бактерии и дрожди: С 0,048 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 1,5 %, т.е. 1500 мл/100 л) и 15 мин. време на контакт, ефективна работна температура от + 4 °C до стайна температура. Срещу бактерии (включително бактериални спори), дрожди и вируси (включително бактериофаги): С 0,064 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 2 %, т.е. 2000 мл/100 л) при стайна температура и 60 мин. време на контакт. Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.8.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.8.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 4.

По време на етапа на нанасяне е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 40.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

Обработваната повърхност не трябва да се оставя да изсъхне преди изплакване.

Повторен достъп за всеки само след като повърхностите са изсъхнали и след достатъчно проветряване.

4.8.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.8.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.8.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

Глава 5. ОБЩИ УКАЗАНИЯ ЗА УПОТРЕБА НА МЕТА SPC 3

5.1. **Указания за употреба**

1. Всички повърхности, които трябва да се дезинфекцират, трябва да бъдат почистени преди процедурата по дезинфекция

2. Цикъл на дезинфекция :

— Продуктите трябва да бъдат разредени с питейна вода преди употреба.

— Дебитът на разреждане и времето на контакт зависят от предвидената употреба. Моля, разгледайте описанието на начина на прилагане във връзка с всяка употреба.

— Окончателното изплакване (с питейна вода) е задължително: след процедурата по дезинфекция третираните повърхности се изплакват с вода и водата се отвежда в канализационната система. За изключения, моля, разгледайте описанието на начина на прилагане, свързан с всяка употреба.

Мета SPC 3: Процедури по дезинфекция **чрез разпенване**

За използване само в зони, които не са общодостъпни и са недостъпни за домашни любимци.

Да няма свободен достъп по време на третирането.

Повърхностите, които се дезинфекцират, трябва да бъдат достатъчно навлажнени, за да понесат влагата през необходимото време на контакт с цел оптимална дезинфекция. Следователно, потребителят трябва да осигури цялостно навлажняване на повърхностите с дезинфекционния разтвор.

5.2. **Мерки за намаляване на риска**

Защита за кожата:

Носете устойчиви на химикали защитни ръкавици по време на боравенето с продукта (материалът на ръкавиците трябва да се посочи от притежателя на разрешението в информацията за продукта).

Трябва да се носят защитни комбинезони, които са непропускливи за биоцидни продукти (материята на комбинезона трябва да се уточни от притежателя на разрешението в информацията за продукта).

5.3. **Данни за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда**

Непреки ефекти

Двата продукта са окисляващи агенти и реактив. В случай на термично разлагане парата и кислородът се отделят като продукти на разлагането. Отделянето на кислород може да подпомогне изгарянето.

Също така, контактът с примеси, катализатори на разлагането, метални соли, основи, редуциращи агенти може да доведе до самоускорено екзотермично разлагане и образуване на кислород.

В случай на разлагане на продуктите в затворени пространства и тръби, съществува риск от свръхналягане и спукване.

Мерки за първа помощ

— Общи указания

Напуснете опасната зона.

Погрижете се за вашата лична безопасност.

Незабавно свалете цялото замърсено облекло.

— Вдишване

Изведете засегнатите лица на чист въздух.

Възможен дискомфорт: Дразни кожата и лигавиците на очите и дихателните пътища и кашлица.

Ако възникнат затруднения с дишането (напр. тежка, продължителна кашлица): поддържайте пациента наполовина седнал с изправена горна част на тялото; поддържайте на топло и тихо място; незабавно се обадете на лекар.

— Контакт с кожата

След контакт с кожата, незабавно изплакнете обилно с вода.

Консултирайте се с лекар.

Незабавно свалете цялото замърсено облекло.

Незабавно изплакнете замърсеното или просмукано облекло с вода.

— Контакт с очите

Като държите окото отворено, незабавно измийте обилно с вода в продължение на поне 10 минути.

Защитете незасегнатото око.

Продължете промиването с разтвор за изплакване на очите.

Повикайте линейка (каустично изгаряне на очите)

Незабавно по-нататъшно лечение в офталмологична клиника/офталмолог.

Продължете да изплаквате окото до пристигане в офталмологичната клиника.

— Поглъщане

Не предизвиквайте повръщане.

Опасност от проникване в белите дробове (опасност за дишането) при поглъщане или повръщане поради отделяне на газове и образуване на пяна.

Само когато пациентът е в пълно съзнание: изплакнете устата с вода; накарайте пациента да пие много вода на малки глътки; поддържайте пациента на топло и в покой.

Уведомете незабавно линейката (ключова дума: киселинно изгаряне).

— Бележки за лекаря

Терапия както при химическо изгаряне.

След вдишване:

Образуването на токсичен белодробен оток е възможно, ако продуктът продължава да се вдишва въпреки острия дразнещ ефект (напр. ако не е възможно да се напусне опасната зона).

Профилактика на токсичния белодробен оток с инхалационни стероиди (дозиран спрей, напр. ауксилозон).

Ако веществото е погълнато:

Опасност при вдишване.

Риск от газови емболии.

В случай на прекомерно натоварване на стомаха поради отделянето на газове, поставете сифонна тръба.

Ранна ендоскопия с цел оценка на лезии на лигавицата в хранопровода и стомаха, които могат да се появят.

Ако е необходимо, изсмучете остатъците от веществото.

Не прилагайте активен въглен, тъй като съществува риск от отделяне на големи количества газ от водороден пероксид.

Спешни мерки за опазване на околната среда

Спазвайте разпоредбите за предотвратяване на замърсяване на водите (събиране, ограждане, покриване).

Не позволявайте да попадне във водни канали, повърхностни води или в почвата.

— Методи за почистване

Почистете старателно замърсената повърхност; препоръчителното почистващо средство е вода.

В случай на малки разливи, разредете продукта с много вода и изплакнете или абсорбирайте продукта с абсорбиращ течностите материал, напр. химична адсорбция, диатомитна пръст, универсален абсорбиращ материал. Не използвайте текстил, дървени стърготини, горими вещества. След абсорбиране, съберете механично и поставете в подходящи контейнери. Изхвърлете абсорбирания материал в съответствие с разпоредбите.

— Допълнителна информация

Обезопасете или отстранете всички източници на запалване.

Изолирайте незабавно дефектните контейнери, ако е възможно и безопасно.

Спрете теча, ако е възможно и безопасно.

Поставете дефектните контейнери в съдове за отпадъци (съдове за отпадъци от опаковки), изработени от пластмаса (не метал).

Не запечатвайте херметически дефектните контейнери или съдовете за отпадъци (опасност от избухване поради разлагане на продукта).

Изваденият продукт не трябва да се връща в контейнера.

Никога не връщайте разлетия продукт за повторна употреба в оригиналния му контейнер (риск от разлагане).

5.4. **Указания за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка**

Не изхвърляйте неизползвания продукт в почвата, във водни басейни, в тръби (мивка, тоалетни…) или в канализацията.

Изхвърляйте неизползвания продукт, неговата опаковка и всички други отпадъци в съответствие с местните разпоредби.

5.5. **Условия на съхранение и срок на годност на продукта при нормални условия на съхранение**

Да се съхранява само в оригиналната опаковка, плътно затворена на хладно и добре проветриво място. Продуктите да се съхраняват далеч от пряка слънчева светлина, източник на топлина и запалване.

Срокът на годност на продуктите е 6 месеца.

Продуктите трябва да се съхраняват при температури под +30 °C.

Глава 6. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Референтни стойности на пероцетната киселина и водородния пероксид, използвани за оценка на риска:

ПОК: AECinhal = 0,5 mg/m³

ВП: AECinhal = 1,25 mg/m³

Глава 7. ТРЕТО ИНФОРМАЦИОННО НИВО: ОТДЕЛНИ ПРОДУКТИ В МЕТА SPC 3

7.1. **Търговско наименование, номер на разрешението и специфичен състав на всеки отделен продукт**

Търговско наименование	ACIDOFOAM CF	Пазарен регион: ЕС
	HyPro Biocide 3.2-23a	Пазарен регион: ЕС
	TECMA CUAR HPA	Пазарен регион: ЕС
	ACIDOFOAM PA 3.2	Пазарен регион: ЕС
	DEPTIL PA VIR	Пазарен регион: ЕС
	HORTIFOAM PA	Пазарен регион: ЕС
Номер на разрешително	EU-0026179-0004 1-3	

Общоприето наименование	Наименование по IUPAC	Функция	CAS номер	Номер на ЕО	Съдържание (%)
Пероцетна киселина		Активно вещество	79-21-0	201-186-8	3,2 % (w/w)
Водороден пероксид		Неактивно вещество	7722-84-1	231-765-0	23,5 % (w/w)
Оцетна киселина		Неактивно вещество	64-19-7	200-580-7	6,1 % (w/w)
Сярна киселина		Неактивно вещество	7664-93-9	231-639-5	0,8 % (w/w)

Глава 1. МЕТА SPC 4 АДМИНИСТРАТИВНА ИНФОРМАЦИЯ

1.1. **Мета SPC 4 идентификатор**

Идентификатор	Meta SPC: Meta SPC4

1.2. **Последната част от номера на разрешението**

Номер	1-4

1.3. **Продуктов(и) тип(ове)**

Продуктов(и) тип(ове)	PT02: Средства за дезинфекциране и алгициди, които не са предназначени за пряко прилагане върху хората или животните PT03: Ветеринарна хигиена PT04: Храни и области на хранене

Глава 2. СЪСТАВ НА МЕТА SPC 4

2.1. **Качествена и количествена информация за състава на мета SPC 4**

Общоприето наименование	Наименование по IUPAC	Функция	CAS номер	Номер на ЕО	Съдържание (%)
Пероцетна киселина		Активно вещество	79-21-0	201-186-8	15-15 % (w/w)
Водороден пероксид		Неактивно вещество	7722-84-1	231-765-0	22-22 % (w/w)
Оцетна киселина		Неактивно вещество	64-19-7	200-580-7	16,7-16,7 % (w/w)
Сярна киселина		Неактивно вещество	7664-93-9	231-639-5	0,78-0,78 % (w/w)

2.2. **Вид (видове) формулация на мета SPC 4**

Тип(ове) формулация	SL Разтворим концентрат

Глава 3. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА ОПАСНОСТ И ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ ЗА МЕТА SPC 4

Предупреждения за опасност	H242: Може да предизвика пожар при нагряване. H290: Може да бъде корозивно за металите. H302+H332: Вреден при поглъщане или при вдишване. H314: Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите. H318: Предизвиква сериозно увреждане на очите. H335: Може да предизвика дразнене на дихателните пътища. H410: Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект. H226: Запалима течност и пара. H311: Токсичен при контакт с кожата.
Препоръки за безопасност	P210: Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено. P280: Носете предпазни ръкавици. P280: Носете предпазни очила. P280: Носете предпазна маска за лице. P303+P361+P353: ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): Незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода [или вземете душ]. 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. Продължавайте да промивате. P310: Незабавно се обадете на в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар. P221: Вземете всички предпазни мерки за избягване на смесването с горими материали. P261: Избягвайте вдишване на изпарения. P264: Измийте Ръцете старателно след употреба. P270: Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. P271: Да се използва само на открито или на добре проветриво място. P321: Специализирано лечение (вж. информацията на този етикет). P330: Изплакнете устата. P363: Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. P301+P312: ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Обадете се в в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар при неразположение. P301+P330+P331: ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: изплакнете устата. НЕ предизвиквайте повръщане. P302+P352: ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода. P304+P340: ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. P361+P364: Незабавно свалете цялото замърсено облекло и го изперете преди повторна употреба. P405: Да се съхранява под ключ. P403+P233: Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен.

	P501: Да се изхвърли съдържанието в съответствие с местните/регионални/национални/международни разпоредби. P280: Носете предпазно облекло. P501: Да се изхвърли съда в съответствие с местните/регионални/национални/международни разпоредби. P235: Да се държи на хладно. P273: Да се избягва изпускане в околната среда. P391: Съберете разлятото. P303+P361+P353: ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): Незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода [или вземете душ]. P260: Да не се вдишва изпарения. P261: Избягвайте вдишване на аерозоли. P260: Да не се вдишва аерозоли.

Глава 4. РАЗРЕШЕНА(И) УПОТРЕБА(И) НА МЕТА SPC

4.1. **Описание на употребите**

Таблица 1

Дезинфекция на повърхности в индустриални, обществени и здравни немедицински зони - ръчно третиране (миене)

Вид продукт	PT02: Средства за дезинфекциране и алгициди, които не са предназначени за пряко прилагане върху хората или животните
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: Няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито В индустриални, обществени и здравни немедицински зони : Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности чрез ръчно третиране (миене) след предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Ръчно третиране (миене). Подробно описание: Разреденият продукт се нанася чрез измиване с подходящ инструмент (напр. моп за равни повърхности или почистващи кърпи). След нанасяне разреденият продукт се отцежда.
Степен и честота на приложение	Дозиране: Срещу бактерии и дрожди: здравни немедицински зони С 0,048 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,32 %, т.е. 320 мл/100 л) при стайна температура и 5 мин. време на контакт. Норма на прилагане: 20 ml/m². Използване извън ЗДРАВЕОПАЗВАНЕТО С 0,048 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,32 %, т.е. 320 мл/100 л) и 15 мин. време на контакт, ефективна работна температура от + 4 °C до стайна температура. Норма на прилагане: 30 ml/m². Брой и времеви график на прилагане: /

Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.1.1. *Специфични инструкции за употреба*

Предметите, които трябва да се дезинфекцират чрез измиване, трябва да останат достатъчно мокри по време на необходимото време за контакт, за да се осигури оптимална дезинфекция.

4.1.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

По време на етапа на нанасяне е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 20.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

Повторното влизане е разрешено само след като концентрациите във въздуха на пероцетна киселина и водороден пероксид спаднат под съответните референтни стойности (AEC). След прилагане стаята трябва да се проветри, за предпочитане чрез механично проветряване. Продължителността на периода на проветряване трябва да се установи чрез измерване с подходящо измервателно оборудване (посочено от притежателя на разрешението).

Повторен достъп за всеки само след като повърхностите са изсъхнали и след достатъчно проветряване.

4.1.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.1.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.1.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

4.2. **Описание на употребите**

Таблица 2

Дезинфекция на повърхности в индустриални, обществени и здравни немедицински зони - ръчно третиране (пръскане)

Вид продукт	PT02: Средства за дезинфекциране и алгициди, които не са предназначени за пряко прилагане върху хората или животните
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито В индустриални, обществени и здравни немедицински зони : Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности чрез ръчно третиране (пръскване) след предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Ръчно третиране (пръскане) Подробно описание: Разреденият продукт се нанася чрез пръскане с помощта на малък флакон.
Степен и честота на приложение	Дозиране: Срещу бактерии и дрожди: здравни немедицински зони С 0,048 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,32 %, т.е. 320 мл/100 л) при стайна температура и 5 мин. време на контакт. Норма на прилагане: 20 ml/m^2. Използване извън ЗДРАВЕОПАЗВАНЕТО С 0,048 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,32 %, т.е. 320 мл/100 л) и 15 мин. време на контакт, ефективна работна температура от + 4 °C до стайна температура. Норма на прилагане: 30 ml/m^2. Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.2.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.2.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

По време на етапа на нанасяне е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 4.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

Обработваната повърхност не трябва да се оставя да изсъхне преди изплакване.

Повторен достъп за всеки само след като повърхностите са изсъхнали и след достатъчно проветряване.

4.2.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба

4.2.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба

4.2.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба

4.3. **Описание на употребите**

Таблица 3

ПНМ във фармацевтичната и козметичната промишленост

Вид продукт	PT02: Средства за дезинфекциране и алгициди, които не са предназначени за пряко прилагане върху хората или животните
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито Във фармацевтичната и козметичната промишленост: Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности чрез процедури за ПНМ (с циркулация) след предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Чрез процедура за ПНМ Подробно описание: Разреденият продукт автоматично циркулира от събирателните резервоари за ПНМ през затворени тръбопроводи и инсталации.След процедурата по дезинфекция съдовете (тръбопроводи и резервоари) се източват и изплакват с вода при условията на затворена система.

Степен и честота на приложение	Дозиране: Срещу бактерии и дрожди: С 0,032 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,2133 %, т.е. 213,33 мл/100 л) и 15 мин. време на контакт, ефективна работна температура от + 4 °C до стайна температура Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.3.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.3.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 4.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

4.3.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.3.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.3.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

4.4. **Описание на употребите**

Таблица 4

Дезинфекция на повърхности в оранжерии чрез пръскане от потребител в персонално ограждение (при липса на растения - само за целите на обща хигиена)

Вид продукт	PT02: Средства за дезинфекциране и алгициди, които не са предназначени за пряко прилагане върху хората или животните
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни

Област(и) на употреба	Използване на закрито В оранжерии: Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности чрез пръскане след предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Отворена система: опръскване Подробно описание: Разреденият продукт се нанася автоматично във всички посоки чрез пръскане с устройство за пръсканеПотребителят присъства, седнал в персонално ограждение/затворена кабина (напр. трактор, оборудван с устройство за пръскане/разпенване)
Степен и честота на приложение	Дозиране: Между 20 и 200 мл/м^2. Срещу бактерии и дрожди: С 0,048 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,32 %, т.е. 320 мл/100 л) при 60 мин. време на контакт. Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.4.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.4.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Нанасянето трябва да се извършва само когато потребителят е в персонално ограждение и няма друго лице.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

Обработваната повърхност не трябва да се оставя да изсъхне преди изплакване.

Повторен достъп за всеки само след като повърхностите са изсъхнали и след достатъчно проветряване.

4.4.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.4.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.4.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

4.5. **Описание на употребите**

Таблица 5

Дезинфекция на повърхности в оранжерии чрез пръскане от потребител без персонално ограждение (при липса на растения - само за целите на обща хигиена)

Вид продукт	PT02: Средства за дезинфекциране и алгициди, които не са предназначени за пряко прилагане върху хората или животните
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито В оранжерии: Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности чрез пръскане след предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Отворена система: опръскване Подробно описание: Разреденият продукт се нанася автоматично във всички посоки чрез пръскане с устройство за пръскане.
Степен и честота на приложение	Дозиране: Между 20 и 200 мл/м^2. Срещу бактерии и дрожди: С 0,048 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,32 %, т.е. 320 мл/100 л) при 60 мин. време на контакт. Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.5.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.5.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

По време на етапа на нанасяне е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 40.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

Обработваната повърхност не трябва да се оставя да изсъхне преди изплакване.

Повторен достъп за всеки само след като повърхностите са изсъхнали и след достатъчно проветряване.

4.5.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.5.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.5.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

4.6. **Описание на употребите**

Таблица 6

Дезинфекция на повърхности в оранжерии чрез пръскане от потребител без персонално ограждение (при липса на растения - само за целите на обща хигиена)

Вид продукт	PT02: Средства за дезинфекциране и алгициди, които не са предназначени за пряко прилагане върху хората или животните
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито В областите на селското стопанство/градинарството: Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности/оборудване (малки части като оборудване, резервни части, инструменти, вентили, маркучи и др.) чрез потапяне във вани за накисване след предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Отворена система: дълбоко потапяне / накисване Подробно описание: Преди потапяне на предметите, които трябва да бъдат дезинфекцирани, концентрираният продукт се изпомпва във вана за накисване и се разрежда до желаната концентрация на използване.
Степен и честота на приложение	Дозиране: Срещу бактерии и дрожди: С 0,048 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,32 %, т.е. 320 мл/100 л) при 60 мин. време на контакт. Брой и времеви график на прилагане: /

Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.6.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.6.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

По време на етапа на нанасяне е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

При етапа след нанасяне е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

4.6.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.6.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.6.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

4.7. **Описание на употребите**

Таблица 7

Дезинфекция на повърхности и на селскостопанско/градинарско оборудване чрез пръскане (при липса на растения - само за целите на обща хигиена)

Вид продукт	PT02: Средства за дезинфекциране и алгициди, които не са предназначени за пряко прилагане върху хората или животните
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни

	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито В областите на селското стопанство/градинарството: Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности/оборудване чрез пръскане след предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Отворена система: опръскване Подробно описание: Разреденият продукт се напръсква ръчно върху повърхностите/оборудването с помощта на устройство за пръскане. Пръскането се прилага само надолу и в хоризонтална посока.
Степен и честота на приложение	Дозиране: Между 20 и 200 мл/м^2. Срещу бактерии и дрожди: С 0,048 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,32 %, т.е. 320 мл/100 л) при 60 мин. време на контакт. Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.7.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.7.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

По време на етапа на нанасяне е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 20.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

Обработваната повърхност не трябва да се оставя да изсъхне преди изплакване.

4.7.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.7.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.7.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

4.8. **Описание на употребите**

Таблица 8

Дезинфекция на повърхности и на селскостопанско/градинарско оборудване чрез автоматизирано пръскане (при липса на растения - само за целите на обща хигиена)

Вид продукт	PT02: Средства за дезинфекциране и алгициди, които не са предназначени за пряко прилагане върху хората или животните
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито В областите на селското стопанство/градинарството: Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности/оборудване чрез пръскане след предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Пръскане Подробно описание: Разреденият продукт се нанася автоматично чрез пръскане Пръскането се прилага само надолу и в хоризонтална посока.
Степен и честота на приложение	Дозиране: Срещу бактерии и дрожди: С 0,048 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,32 %, т.е. 320 мл/100 л) при 60 мин. време на контакт. Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	Размери и материал на опаковките HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.8.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.8.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Прилагането е автоматизирано и трябва да се извършва само когато няма никой в обработваната зона.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

Обработваната повърхност не трябва да се оставя да изсъхне преди изплакване.

4.8.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.8.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.8.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

4.9. **Описание на употребите**

Таблица 9

Дезинфекция на повърхности и на селскостопанско/градинарско оборудване чрез автоматизирано пръскане (затворено помещение) (при липса на растения - само за целите на обща хигиена)

Вид продукт	PT02: Средства за дезинфекциране и алгициди, които не са предназначени за пряко прилагане върху хората или животните
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито В областите на селското стопанство/градинарството: Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности/оборудване чрез пръскане след предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Чрез пръскане. Подробно описание: Разреденият продукт се нанася автоматично чрез пръскане без присъствието на оператор
Степен и честота на приложение	Дозиране: - Срещу бактерии и дрожди: С 0,048 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,32 %, т.е. 320 мл/100 л) при 60 мин. време на контакт. Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална

Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.9.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.9.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Прилагането е автоматизирано и трябва да се извършва само когато няма никой в обработваната зона.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

„Обработваната повърхност не трябва да се оставя да изсъхне преди изплакване.“

4.9.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.9.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.9.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

4.10. **Описание на употребите**

Таблица 10

Дезинфекция на помещения за животни чрез пръскане с устройство под ниско налягане от потребител с персонално ограждение

Вид продукт	PT03: Ветеринарна хигиена
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Вируси Етап на развитие: няма данни

Област(и) на употреба	Използване на закрито В помещения за животни : Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности чрез пръскане след предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Пръскане Подробно описание: Разреденият продукт се нанася автоматично във всички посоки чрез пръскане с ръчно устройство за пръскане под ниско налягане. Потребителят присъства, седнал в персонално ограждение/ затворена кабина (напр. трактор, оборудван с устройство за пръскане/разпенване)
Степен и честота на приложение	Дозиране: Между 20 и 300 мл/м^2. Срещу бактерии, дрожди и вируси: С 0,064 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,42 %, т.е. 426,6 мл/100 л) при 60 мин. време на контакт. Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/ наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.10.1. *Специфични инструкции за употреба*

Трябва да се гарантира, че няма животни по време на третирането.

4.10.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Прилагането е автоматизирано и трябва да се извършва само когато няма никой в обработваната зона.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

Обработваната повърхност не трябва да се оставя да изсъхне преди изплакване.

Третиране само на празни помещения за животни. Повторно влизане на животните само след подходящо проветряване и след като повърхностите са изсъхнали.

Повторен достъп за всеки само след като повърхностите са изсъхнали и след достатъчно проветряване.

4.10.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.10.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.10.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

4.11. **Описание на употребите**

Таблица 11

Дезинфекция на помещения за животни чрез пръскане с ръчно устройство под ниско налягане от потребител без персонално ограждение

Вид продукт	PT03: Ветеринарна хигиена
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Вируси Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито В помещения за животни : Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности чрез пръскане след предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Отворена система: опръскване Подробно описание: Разреденият продукт се нанася автоматично във всички посоки чрез автоматизирано пръскане с устройство за пръскане под ниско налягане.
Степен и честота на приложение	Дозиране: Между 20 и 300 мл/м^2. Срещу бактерии, дрожди и вируси: С 0,064 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,42 %, т.е. 426,6 мл/100 л) при 60 мин. време на контакт. Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.11.1. *Специфични инструкции за употреба*

Трябва да се гарантира, че няма животни по време на третирането.

4.11.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

По време на етапа на нанасяне е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 40.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

Обработваната повърхност не трябва да се оставя да изсъхне преди изплакване.

Третиране само на празни помещения за животни. Повторно влизане на животните само след подходящо проветряване и след като повърхностите са изсъхнали.

Повторен достъп за всеки само след като повърхностите са изсъхнали и след достатъчно проветряване.

4.11.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.11.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.11.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

4.12. **Описание на употребите**

Таблица 12

Дезинфекция на ботуши във вани за крака в помещения за животни/животновъдство

Вид продукт	PT03: Ветеринарна хигиена
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Вируси Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито в помещения за животни/животновъдство: Дезинфекция на ботуши чрез потапяне (не преминаване) след предварително почистване.
Метод(и) на прилагане	Метод: Потапяне Подробно описание: Разреденият продукт се поставя във ваната за крака. Не е необходимо изплакване

Степен и честота на приложение	Дозиране: Срещу бактерии, дрожди и вируси: С 0,064 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,42 %, т.е. 426,6 мл/100 л) при 60 мин. време на контакт. Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.12.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.12.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

По време на етапа на нанасяне е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

При етапа след нанасяне е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

Повторен достъп за всеки само след като повърхностите са изсъхнали и след достатъчно проветряване.

4.12.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.12.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.12.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

4.13. **Описание на употребите**

Таблица 13

Дезинфекция на оборудването чрез потапяне

Вид продукт	PT03: Ветеринарна хигиена
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Вируси Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности/оборудване (малки части като оборудване, резервни части, инструменти, вентили, маркучи и др.) чрез потапяне във вани за накисване след предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Накисване. Подробно описание: Преди потапяне на предметите, които трябва да бъдат дезинфекцирани, концентрираният продукт се изпомпва във вана за накисване и се разрежда до желаната концентрация на използване.
Степен и честота на приложение	Дозиране: Срещу бактерии, дрожди и вируси: С 0,064 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,42 %, т.е. 426,6 мл/100 л) при 60 мин. време на контакт. Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.13.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.13.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

По време на етапа на нанасяне е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

При етапа след нанасяне е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

4.13.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.13.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.13.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

4.14. **Описание на употребите**

Таблица 14

Дезинфекция в асептични линии за пълнене (кроненкоркови капачки, форми за сирена и каси за храни) - Автоматизирано пръскане в затворени системи

Вид продукт	PT04: Храни и области на хранене
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактериални спори Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Вируси Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактериофаги Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито В хранително-вкусовата промишленост и производството на напитки: Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности чрез пръскане след предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Пръскане Подробно описание: Разреденият продукт се пръска автоматично на повърхностите без присъствието на потребителя.

Степен и честота на приложение	Дозиране: Срещу бактерии и дрожди: С 0,048 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,32 %, т.е. 320 мл/100 л) и 15 мин. време на контакт, ефективна работна температура от + 4 °C до стайна температура Срещу бактерии (включително бактериални спори) и дрожди: С 0,064 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,42 %, т.е. 426,6 мл/100 л) и 60 мин. време на контакт, ефективна работна температура от + 4 °C до стайна температура За допълнителна активност срещу вируси (включително бактериофаги): продуктът трябва да се използва при стайна температура. Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.14.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.14.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Прилагането е автоматизирано и трябва да се извършва само когато няма никой в обработваната зона.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

Обработваната повърхност не трябва да се оставя да изсъхне преди изплакване.

4.14.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.14.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.14.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

4.15. **Описание на употребите**

Таблица 15

Дезинфекция на оборудване в хранително-вкусовата промишленост чрез потапяне

Вид продукт	PT04: Храни и области на хранене
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактериални спори Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Вируси Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактериофаги Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито В хранително-вкусовата промишленост и производството на напитки: Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности/оборудване (малки части като оборудване, резервни части, инструменти, вентили, маркучи и др.) чрез потапяне във вани за накисване след предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Накисване. Подробно описание: Преди потапяне на предметите, които трябва да бъдат дезинфекцирани, концентрираният продукт се изпомпва във вана за накисване и се разрежда до желаната концентрация на използване.
Степен и честота на приложение	Дозиране: Срещу бактерии и дрожди: С 0,048 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,32 %, т.е. 320 мл/100 л) и 15 мин. време на контакт, ефективна работна температура от + 4 °C до стайна температура Срещу бактерии (включително бактериални спори) и дрожди: С 0,064 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,42 %, т.е. 426,6 мл/100 л) и 60 мин. време на контакт, ефективна работна температура от + 4 °C до стайна температура За допълнителна активност срещу вируси (включително бактериофаги): продуктът трябва да се използва при стайна температура. Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална

Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.15.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.15.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

По време на етапа на нанасяне е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

При етапа след нанасяне е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

Повторен достъп за всеки само след като повърхностите са изсъхнали и след достатъчно проветряване.

4.15.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.15.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.15.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

4.16. **Описание на употребите**

Таблица 16

Дезинфекция на топло- и йонообменници, мембранни филтри, стъклени и PET бутилки – Процедури за ПНМ

Вид продукт	PT04: Храни и области на хранене
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни

	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактериални спори Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Вируси Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактериофаги Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито В хранително-вкусовата промишленост и производството на напитки: Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности чрез процедури за ПНМ (с циркулация) след предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Затворена система Подробно описание: Разреденият продукт автоматично циркулира от събирателните резервоари за ПНМ през затворени тръбопроводи и инсталации. След процедурата по дезинфекция съдовете (тръбопроводи и резервоари) се изчистват и изплакват с вода при условията на затворена система.
Степен и честота на приложение	Дозиране: Срещу бактерии и дрожди: С 0,048 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,32 %, т.е. 320 мл/100 л) и 15 мин. време на контакт, ефективна работна температура от + 4 °C до стайна температура Срещу бактерии (включително бактериални спори) и дрожди: С 0,064 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,42 %, т.е. 426,6 мл/100 л) и 60 мин. време на контакт, ефективна работна температура от + 4 °C до стайна температура За допълнителна активност срещу вируси (включително бактериофаги): продуктът трябва да се използва при стайна температура. Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	ПРОМИШЛЕНА професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.16.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.16.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на смесване и товарене използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 4.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

4.16.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.16.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.16.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

4.17. **Описание на употребите**

Таблица 17

Дезинфекция на повърхности и оборудване чрез пръскане под ниско налягане – пръскане с персонално ограждение

Вид продукт	PT04: Храни и области на хранене
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактериални спори Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Вируси Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: бактериофаги Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито В хранително-вкусовата промишленост: Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности/оборудване чрез пръскане след предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Пръскане Подробно описание: Разреденият продукт се нанася автоматично във всички посоки чрез пръскане с устройство за пръскане под ниско налягане Потребителят присъства, седнал в персонално ограждение/ затворена кабина (напр. трактор, оборудван с устройство за пръскане/разпенване)

Степен и честота на приложение	Дозиране: Между 20 и 200 мл/м^2. Срещу бактерии и дрожди: С 0,048 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,32 %, т.е. 320 мл/100 л) и 15 мин. време на контакт, ефективна работна температура от + 4 °C до стайна температура - Срещу бактерии (включително бактериални спори) и дрожди: С 0,064 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,42 %, т.е. 426,6 мл/100 л) и 60 мин. време на контакт, ефективна работна температура от + 4 °C до стайна температура За допълнителна активност срещу вируси (включително бактериофаги): продуктът трябва да се използва при стайна температура. Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.17.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.17.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Нанасянето трябва да се извършва само когато потребителят е в персонално ограждение и няма друго лице.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

Обработваната повърхност не трябва да се оставя да изсъхне преди изплакване.

Повторен достъп за всеки само след като повърхностите са изсъхнали и след достатъчно проветряване.

4.17.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.17.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.17.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

4.18. **Описание на употребите**

Таблица 18

Дезинфекция на повърхности и оборудване чрез пръскане под ниско налягане – пръскане без персонално ограждение

Вид продукт	PT04: Храни и области на хранене
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактериални спори Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Вируси Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактериофаги Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито В хранително-вкусовата промишленост: Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности/оборудване чрез пръскане след предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Пръскане Подробно описание: Разреденият продукт се нанася автоматично във всички посоки чрез пръскане с устройство за пръскане под ниско налягане.
Степен и честота на приложение	Дозиране: Между 20 и 200 мл/м^2. Срещу бактерии и дрожди: С 0,048 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,32 %, т.е. 320 мл/100 л) и 15 мин. време на контакт, ефективна работна температура от + 4 °C до стайна температура Срещу бактерии (включително бактериални спори) и дрожди: С 0,064 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,42 %, т.е. 426,6 мл/100 л) и 60 мин. време на контакт, ефективна работна температура от + 4 °C до стайна температура За допълнителна активност срещу вируси (включително бактериофаги): продуктът трябва да се използва при стайна температура. Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.18.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.18.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

По време на етапа на нанасяне е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 40.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

Обработваната повърхност не трябва да се оставя да изсъхне преди изплакване.

Повторен достъп за всеки само след като повърхностите са изсъхнали и след достатъчно проветряване.

4.18.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.18.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.18.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

4.19. **Описание на употребите**

Таблица 19

Дезинфекция на повърхности и оборудване чрез пръскане под ниско налягане, ръчно

Вид продукт	PT04: Храни и области на хранене
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактериални спори Етап на развитие: няма данни

	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Вируси Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактериофаги Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито В хранително-вкусовата промишленост: Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности/оборудване чрез пръскане под ниско налягане след предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Ръчно нанасяне - пръскане. Подробно описание: Разреденият продукт се нанася ръчно чрез пръскане под ниско налягане, само надолу и хоризонтално.
Степен и честота на приложение	Дозиране: Между 20 и 200 мл/м². Срещу бактерии и дрожди: С 0,048 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,32 %, т.е. 320 мл/100 л) и 15 мин. време на контакт, ефективна работна температура от + 4 °C до стайна температура. Срещу бактерии (включително бактериални спори) и дрожди: С 0,064 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,42 %, т.е. 426,6 мл/100 л) и 60 мин. време на контакт, ефективна работна температура от + 4 °C до стайна температура За допълнителна активност срещу вируси (включително бактериофаги): продуктът трябва да се използва при стайна температура. Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.19.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.19.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на етапа на смесване, товарене и нанасяне използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

По време на етапа на нанасяне е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 20.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

Обработваната повърхност не трябва да се оставя да изсъхне преди изплакване.

Повторен достъп за всеки само след като повърхностите са изсъхнали и след достатъчно проветряване.

4.19.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.19.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.19.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

4.20. **Описание на употребите**

Таблица 20

Дезинфекция на повърхности и оборудване чрез пръскане под ниско налягане, автоматично

Вид продукт	PT04: Храни и области на хранене
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактериални спори Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Вируси Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактериофаги Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито В хранително-вкусовата промишленост: Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности/оборудване чрез пръскане под ниско налягане след предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Пръскане Подробно описание: Разреденият продукт се пръска върху оборудването Потребителят присъства, седнал в персонално ограждение/затворена кабина (напр. трактор, оборудван с устройство за пръскане/разпенване). Пръскането се прилага само надолу и в хоризонтална посока.

Степен и честота на приложение	Дозиране: Между 20 и 200 мл/м^2. Срещу бактерии и дрожди: С 0,048 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,32 %, т.е. 320 мл/100 л) и 15 мин. време на контакт, ефективна работна температура от + 4 °C до стайна температура. Срещу бактерии (включително бактериални спори) и дрожди: С 0,064 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,42 %, т.е. 426,6 мл/100 л) и 60 мин. време на контакт, ефективна работна температура от + 4 °C до стайна температура. За допълнителна активност срещу вируси (включително бактериофаги): продуктът трябва да се използва при стайна температура. Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.20.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.20.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на смесване и товарене използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

СРЗ не са задължителни по време на етапа на нанасяне, при условие че потребителят остава в контролната зала и не влиза в третираната зона.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Прилагането е автоматизирано и трябва да се извършва само когато няма никой в обработваната зона.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

Обработваната повърхност не трябва да се оставя да изсъхне преди изплакване.

Повторен достъп за всеки само след като повърхностите са изсъхнали и след достатъчно проветряване.

4.20.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.20.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.20.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

4.21. **Описание на употребите**

Таблица 21

Дезинфекция на повърхности и оборудване чрез пръскане под ниско налягане, автоматично

Вид продукт	PT04: Храни и области на хранене
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактериални спори Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Вируси Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактериофаги Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито В хранително-вкусовата промишленост: Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности/оборудване чрез пръскане под ниско налягане след предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Пръскане Подробно описание: Разреденият разтвор се пръска автоматично върху повърхностите без присъствието на потребители.
Степен и честота на приложение	Дозиране: Между 20 и 200 мл/м^2. Срещу бактерии и дрожди: С 0,048 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,32 %, т.е. 320 мл/100 л) и 15 мин. време на контакт, ефективна работна температура от + 4 °C до стайна температура. Срещу бактерии (включително бактериални спори) и дрожди: С 0,064 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,42 %, т.е. 426,6 мл/100 л) и 60 мин. време на контакт, ефективна работна температура от + 4 °C до стайна температура За допълнителна активност срещу вируси (включително бактериофаги): продуктът трябва да се използва при стайна температура. Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.21.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.21.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на смесване и товарене използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 10.

СРЗ не са задължителни по време на етапа на нанасяне, при условие че потребителят остава в контролната зала и не влиза в третираната зона.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

Обработваната повърхност не трябва да се оставя да изсъхне преди изплакване.

Повторен достъп за всеки само след като повърхностите са изсъхнали и след достатъчно проветряване.

4.21.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.21.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.21.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

4.22. **Описание на употребите**

Таблица 22

Дезинфекция на вътрешни повърхности (тръбопроводи, резервоари, съдове и др.) чрез ПНМ

Вид продукт	PT04: Храни и области на хранене
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактериални спори Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Вируси Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактериофаги Етап на развитие: няма данни

Област(и) на употреба	Използване на закрито В хранително-вкусовата промишленост: Дезинфекция на твърди/непорьозни повърхности чрез процедури за ПНМ (с циркулация) след предварително почистване
Метод(и) на прилагане	Метод: Затворена система Подробно описание: Разреденият продукт автоматично циркулира от събирателните резервоари за ПНМ през затворени тръбопроводи и инсталации. След процедурата по дезинфекция съдовете (тръбопроводи и резервоари) се източват и изплакват с вода при условията на затворена система.
Степен и честота на приложение	Дозиране: Срещу бактерии и дрожди: С 0,048 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,32 %, т.е. 320 мл/100 л) и 15 мин. време на контакт, ефективна работна температура от + 4 °C до стайна температура. Срещу бактерии (включително бактериални спори) и дрожди: С 0,064 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,42 %, т.е. 426,6 мл/100 л) и 60 мин. време на контакт, ефективна работна температура от + 4 °C до стайна температура За допълнителна активност срещу вируси (включително бактериофаги): продуктът трябва да се използва при стайна температура. Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.22.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.22.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на смесване и товарене използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 4.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

4.22.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.22.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.22.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

4.23. **Описание на употребите**

Таблица 23

Дезинфекция на вода, използвана за изплакване на рециклирани предмети по време на процеса на измиване

Вид продукт	PT04: Храни и области на хранене
Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба	—
Целеви организъм(и) (включително етап на развитие)	Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Бактерии Етап на развитие: няма данни Научно наименование: няма данни Общоприето наименование: Дрожди Етап на развитие: няма данни
Област(и) на употреба	Използване на закрито В хранително-вкусовата промишленост: Дезинфекция на вода (в чисти условия), използвана за изплакване на рециклирани предмети = питейна вода, съхранявана за кратко в резервоари, докато бъде използвана за изплакване на предмети като бутилки. Водата трябва да се дезинфекцира, за да се избегне повторно замърсяване и, до известна степен, да се избегне кръстосаното замърсяване на вътрешните повърхности на бутилките
Метод(и) на прилагане	Метод: Затворена система Подробно описание: Концентрираният продукт трябва да се изпомпва във резервоар, от който непрекъснато се дозира във водния поток.Разреждането на продукта до предвидената работна концентрация се извършва във водния поток.Това прилагане се извършва в затворен, автоматизиран процес.
Степен и честота на приложение	Дозиране: Срещу бактерии и дрожди: С 0,008 % пероцетна киселина (разреждане на продукта при 0,0533 %, т.е. 53,3мл/100 л) при стайна температура и 15 мин. време на контакт. Брой и времеви график на прилагане: /
Категория(и) потребители	Промишлена Професионална
Размери и материал на опаковките	HDPE контейнери с винт и капачки с клапан (теглото зависи от плътността на продукта): Бидони (10-25 кг), варели (200-250 кг), контейнери за насипни/наливни товари (1 000-1 200 кг), бутилки от 1 л, доставка на насипни/наливни товари.

4.23.1. *Специфични инструкции за употреба*

Вижте общите насоки за употреба.

4.23.2. *Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби*

Защита за кожата:

По време на смесване и товарене използвайте подходящи предпазни очила и/или лицев шлем.

Защита на дихателните пътища:

По време на смесване и товарене е задължително използването на средства за респираторна защита (СРЗ), осигуряващи коефициент на защита 4.

Когато продуктът се използва в обществени общодостъпни зони, обработваният участък трябва да се обозначава и да се посочват възможните рискове за хората и нецелевите организми (напр. първично и вторично отравяне), както и какви са първите мерки, които трябва да се вземат в случай на отравяне.

Изплакнете помпата и я разкачете от инсталацията преди поддръжка.

4.23.3. *Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда*

Вижте общите насоки за употреба.

4.23.4. *Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка*

Вижте общите насоки за употреба.

4.23.5. *Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение*

Вижте общите насоки за употреба.

Глава 5. ОБЩИ УКАЗАНИЯ ЗА УПОТРЕБА НА МЕТА SPC 4

5.1. **Указания за употреба**

1. Всички повърхности, които трябва да се дезинфекцират, трябва да бъдат почистени преди процедурата по дезинфекция.

2. Цикъл на дезинфекция :

   — Продуктите трябва да бъдат разредени с питейна вода преди употреба.

   — Дебитът на разреждане и времето на контакт зависят от предвидената употреба. Моля, разгледайте описанието на начина на прилагане във връзка с всяка употреба.

   — Окончателното изплакване (с питейна вода) е задължително: след процедурата по дезинфекция третираните повърхности се изплакват с вода и водата се отвежда в канализационната система. За изключения, моля, разгледайте описанието на начина на прилагане, свързан с всяка употреба.

За използване само в зони, които не са общодостъпни и са недостъпни за домашни любимци.

Да няма свободен достъп по време на третирането.

— Процедури по дезинфекция **чрез ПНМ** - Финален етап на изплакване (с питейна вода).

  След процедурата по дезинфекция ПНМ съдовете (тръбопроводи и резервоари) се източват и изплакват с вода при условията на затворена система

— Процедури по дезинфекция **чрез потапяне** : Ваната не е предназначена за повторна употреба. Използвайте ваната само веднъж на ден след работа и я заместявайте с нов разтвор всеки ден.

— Процедури по дезинфекция **чрез пръскане** : повърхностите, които се дезинфекцират, трябва да бъдат достатъчно навлажнени, за да понесат влагата през необходимото време на контакт с цел оптимална дезинфекция. Следователно, потребителят трябва да осигури цялостно навлажняване на повърхностите с дезинфекционния разтвор.

  Прилаганото количество за пръскане на разредения продукт трябва да бъде между 20 и 30 мл/м^2

5.2. **Мерки за намаляване на риска**

Защита за кожата:

Носете устойчиви на химикали защитни ръкавици по време на боравенето с продукта (материалът на ръкавиците трябва да се посочи от притежателя на разрешението в информацията за продукта).

Трябва да се носят защитни комбинезони, които са непропускливи за биоцидни продукти (материята на комбинезона трябва да се уточни от притежателя на разрешението в информацията за продукта).

5.3. **Данни за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда**

Непреки ефекти

Двата продукта са окисляващи агенти и реактив. В случай на термично разлагане парата и кислородът се отделят като продукти на разлагането. Отделянето на кислород може да подпомогне изгарянето.

Също така, контактът с примеси, катализатори на разлагането, метални соли, основи, редуциращи агенти може да доведе до самоускорено екзотермично разлагане и образуване на кислород.

В случай на разлагане на продуктите в затворени пространства и тръби, съществува риск от свръхналягане и спукване.

Мерки за първа помощ

— Общи указания

Напуснете опасната зона.

Погрижете се за вашата лична безопасност.

Незабавно свалете цялото замърсено облекло.

— Вдишване

Изведете засегнатите лица на чист въздух.

Възможен дискомфорт: Дразни кожата и лигавиците на очите и дихателните пътища и кашлица.

Ако възникнат затруднения с дишането (напр. тежка, продължителна кашлица): поддържайте пациента наполовина седнал с изправена горна част на тялото; поддържайте на топло и тихо място; незабавно се обадете на лекар.

— Контакт с кожата

След контакт с кожата, незабавно изплакнете обилно с вода.

Консултирайте се с лекар.

Незабавно свалете цялото замърсено облекло.

Незабавно изплакнете замърсеното или просмукано облекло с вода.

— Контакт с очите

Като държите окото отворено, незабавно измийте обилно с вода в продължение на поне 10 минути.

Защитете незасегнатото око.

Продължете промиването с разтвор за изплакване на очите.

Повикайте линейка (каустично изгаряне на очите).

Незабавно по-нататъшно лечение в офталмологична клиника/офталмолог.

Продължете да изплаквате окото до пристигане в офталмологичната клиника.

— Поглъщане

Не предизвиквайте повръщане.

Опасност от проникване в белите дробове (опасност за дишането) при поглъщане или повръщане поради отделяне на газове и образуване на пяна.

Само когато пациентът е в пълно съзнание: изплакнете устата с вода; накарайте пациента да пие много вода на малки глътки; поддържайте пациента на топло и в покой.

Уведомете незабавно линейката (ключова дума: киселинно изгаряне).

— Бележки за лекаря

Терапия както при химическо изгаряне.

След вдишване:

Образуването на токсичен белодробен оток е възможно, ако продуктът продължава да се вдишва въпреки острия дразнещ ефект (напр. ако не е възможно да се напусне опасната зона).

Профилактика на токсичния белодробен оток с инхалационни стероиди (дозиран спрей, напр. ауксилозон).

Ако веществото е погълнато:

Опасност при вдишване.

Риск от газови емболии.

В случай на прекомерно натоварване на стомаха поради отделянето на газове, поставете сифонна тръба.

Ранна ендоскопия с цел оценка на лезии на лигавицата в хранопровода и стомаха, които могат да се появят.

Ако е необходимо, изсмучете остатъците от веществото.

Не прилагайте активен въглен, тъй като съществува риск от отделяне на големи количества газ от водороден пероксид.

Спешни мерки за опазване на околната среда

Спазвайте разпоредбите за предотвратяване на замърсяване на водите (събиране, ограждане, покриване).

Не позволявайте да попадне във водни канали, повърхностни води или в почвата.

— Методи за почистване

Почистете старателно замърсената повърхност; препоръчителното почистващо средство е вода.

В случай на малки разливи, разредете продукта с много вода и изплакнете или абсорбирайте продукта с абсорбиращ течностите материал, напр. химична адсорбция, диатомитна пръст, универсален абсорбиращ материал. Не използвайте текстил, дървени стърготини, горими вещества. След абсорбиране, съберете механично и поставете в подходящи контейнери. Изхвърлете абсорбирания материал в съответствие с разпоредбите.

— Допълнителна информация

Обезопасете или отстранете всички източници на запалване.

Изолирайте незабавно дефектните контейнери, ако е възможно и безопасно.

Спрете теча, ако е възможно и безопасно.

Поставете дефектните контейнери в съдове за отпадъци (съдове за отпадъци от опаковки), изработени от пластмаса (не метал).

Не запечатвайте херметически дефектните контейнери или съдовете за отпадъци (опасност от избухване поради разлагане на продукта).

Изваденият продукт не трябва да се връща в контейнера.

Никога не връщайте разлетия продукт за повторна употреба в оригиналния му контейнер (риск от разлагане).

5.4. **Указания за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка**

Не изхвърляйте неизползвания продукт в почвата, във водни басейни, в тръби (мивка, тоалетни…) или в канализацията.

Изхвърляйте неизползвания продукт, неговата опаковка и всички други отпадъци в съответствие с местните разпоредби.

5.5. **Условия на съхранение и срок на годност на продукта при нормални условия на съхранение**

Да се съхранява само в оригиналната опаковка, плътно затворена на хладно и добре проветриво място. Продуктите да се съхраняват далеч от пряка слънчева светлина, източник на топлина и запалване.

Срокът на годност на продуктите е 6 месеца.

Продуктите трябва да се съхраняват при стайна температура.

Глава 6. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Референтни стойности на пероцетната киселина и водородния пероксид, използвани за оценка на риска:

ПОК: AECinhal = 0,5 mg/m³

ВП: AECinhal = 1,25 mg/m³

Глава 7. ТРЕТО ИНФОРМАЦИОННО НИВО: ОТДЕЛНИ ПРОДУКТИ В МЕТА SPC 4

7.1. **Търговско наименование, номер на разрешението и специфичен състав на всеки отделен продукт**

Търговско наименование	SOPUROXID 15	Пазарен регион: ЕС
	HORTICLEAN 15 FORT	Пазарен регион: ЕС
	AGRIOXID 15	Пазарен регион: ЕС
	HyPro Biocide 15-22	Пазарен регион: ЕС
	HORTIOXID 15	Пазарен регион: ЕС
	PERA-OXI 15	Пазарен регион: ЕС
Номер на разрешително	EU-0026179-0005 1-4	

Общоприето наименование	Наименование по IUPAC	Функция	CAS номер	Номер на ЕО	Съдържание (%)
Пероцетна киселина		Активно вещество	79-21-0	201-186-8	15 % (w/w)
Водороден пероксид		Неактивно вещество	7722-84-1	231-765-0	22 % (w/w)
Оцетна киселина		Неактивно вещество	64-19-7	200-580-7	16,7 % (w/w)
Сярна киселина		Неактивно вещество	7664-93-9	231-639-5	0,78 % (w/w)

7.2. **Търговско наименование, номер на разрешението и специфичен състав на всеки отделен продукт**

Търговско наименование	Oxypur CS	Пазарен регион: ЕС
Номер на разрешително	EU-0026179-0006 1-4	

Общоприето наименование	Наименование по IUPAC	Функция	CAS номер	Номер на ЕО	Съдържание (%)
Пероцетна киселина		Активно вещество	79-21-0	201-186-8	15 % (w/w)
Водороден пероксид		Неактивно вещество	7722-84-1	231-765-0	22 % (w/w)
Оцетна киселина		Неактивно вещество	64-19-7	200-580-7	16,7 % (w/w)
Сярна киселина		Неактивно вещество	7664-93-9	231-639-5	0,78 % (w/w)