

Обобщение на характеристиките на продукта за биоциден продукт

Наименование(я) на продукта: Bioquell HPV-AQ

Продуктов(и) тип(ове): ПТ 02 - Дезинфектанти и алгициди, които не са предназначени за пряка употреба върху хора или животни

ПТ 03 - Ветеринарна хигиена

ПТ 04 - Област на употреба, свързана с храни и фуражи

ПТ 02 - Дезинфектанти и алгициди, които не са предназначени за пряка употреба върху хора или животни

ПТ 03 - Ветеринарна хигиена

ПТ 04 - Област на употреба, свързана с храни и фуражи

Номер на разрешението: EU-0027469-0000

Референтен номер на актива от Регистъра за биоциди (R4BP 3): EU-0027469-0000

Съдържание

Административна информация	1
1.1. Търговско наименование на продукта	1
1.2. Притежател на разрешение	1
1.3. Производител(и) на биоцидите	1
1.4. Производител(и) на активното(ите) вещество(а)	2
2. Състав и формулиране на продукта	2
2.1. Качествени и количествени данни за състава на биоцида	2
2.2. Тип на формулирането	2
3. Предупреждения за опасност и препоръки за безопасност	2
4. Разрешена(и) употреба(и)	3
5. Общи указания за употреба	7
5.1. Инструкции за употреба	7
5.2. Мерки за намаляване на риска	8
5.3. Данни за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда	8
5.4. Указания за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка	8
5.5. Условия на съхранение и срок на годност на продукта при нормални условия на съхранение	8
6. Друга информация	8

Административна информация

1.1. Търговско наименование на продукта

Bioquell HPV-AQ

1.2. Притежател на разрешение

Име и адрес на притежателя на разрешението	Име	Ecolab Deutschland GmbH
	Адрес	Ecolab Allee 1 40789 Monheim am Rhein Германия
Номер на разрешението	EU-0027469-0000	
Референтен номер на актива от Регистъра за биоциди (R4BP 3)	EU-0027469-0000	
Дата на издаване на разрешението	07/08/2022	
Дата на изтичане срока на валидност на разрешението	31/07/2032	

1.3. Производител(и) на биоцидите

Име на производителя	Ecolab SNC
Адрес на производителя	153 Quai de Rancy, Bonneuil-sur-Marne 94380 Париж Франция
Местонахождение на производствените обекти	153 Quai de Rancy, Bonneuil-sur-Marne 94380 Париж Франция
	53 Royce Close SP10 3TS Андовър Великобритания
	Unit E4, Eastway Business Park, Ballysimon Road V94 K267 Лимерик Ирландия

1.4. Производител(и) на активното(ите) вещество(а)

Активно вещество	1315 - Водороден пероксид
Име на производителя	Evonik Peroxide Spain
Адрес на производителя	Beethoven 15, Sobreatico 08021 Барселона Испания
Местонахождение на производствените обекти	C/ Afueras s/n La Zaida 50784 Сарагоса Испания

2. Състав и формулиране на продукта

2.1. Качествени и количествени данни за състава на биоцида

Общоприето име	IUPAC име	Функция	CAS номер	ЕО номер	Съдържание (%)
Водороден пероксид		Активно вещество	7722-84-1	231-765-0	35

2.2. Тип на формулирането

HN - Концентрат за топъл аерозол

3. Предупреждения за опасност и препоръки за безопасност

Категория на опасност	Може да усилва пожара; окислител. Вреден при поглъщане. Предизвиква дразнене на кожата. Предизвиква сериозно увреждане на очите. Може да предизвика дразнене на дихателните пътища. Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
-----------------------	---

Препоръки за безопасност

Да се държи далеч от облекло и други горими материали.

Избягвайте вдишване на изпарения.

Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.

Да се избягва изпускане в околната среда.

Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила.

ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ:При неразположение се обадете в Център по токсикология или на лекар.

Изплакнете устата.

ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА:Измийте обилно с вода.

При поява на кожно дразнене:Потърсете помощ.

Свалете замърсеното облекло.И го изперете преди повторна употреба.

ПРИ ВДИШВАНЕ:Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.

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

Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.

При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар..

При пожар:Използвайте вода, за да загасите.

Да се съхранява на добре проветриво място.Съдът да се съхранява плътно затворен.

Да се съхранява под ключ.

Да се изхвърли съдържанието в отпадъците в съответствие с приложимите местни, национални и международни разпоредби.

4. Разрешена(и) употреба(и)

4.1 Описание за използване

Употреба 1 - Дезинфекция на повърхности в малки (0,25m³ - 4m³) заграждения

Продуктов тип

ПТ 02 - Дезинфектанти и алгициди, които не са предназначени за пряка употреба върху хора или животни

ПТ 03 - Ветеринарна хигиена

ПТ 04 - Област на употреба, свързана с храни и фуражи

Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба

-

**Целеви организъм(и)
(включително стадий на
развитие)**

Научно наименование:
Общоприето наименование: Bacteria
Етап на развитие: Няма данни

Научно наименование:
Общоприето наименование: бактериални спори
Етап на развитие: Няма данни

Научно наименование:
Общоприето наименование: Mycobacteria
Етап на развитие: Няма данни

Научно наименование:
Общоприето наименование: Fungi
Етап на развитие: Няма данни

Научно наименование:
Общоприето наименование: Yeasts
Етап на развитие: Няма данни

Научно наименование:
Общоприето наименование: Viruses
Етап на развитие: Няма данни

Научно наименование:
Общоприето наименование: бактериофаг
Етап на развитие: Няма данни

Област на употреба

На закрито

Твърди, непорести повърхности в малки (0,25m³ - 4m³) херметични заграждения чрез изпаряване след предварително почистване.

ПТ 02 – чисти условия, например в изолатори, проходни камери, кабинети, шлюзове за материали, шкафове, линии за пълнене, превозни средства за оказване на помощ.

ПТ 03 – предварително почистени клетки/стелажи за животни в биомедицински и лабораторни съоръжения за животни

ПТ 04 – чисти условия, например в линии за асептично пълнене, контейнери за съхранение.

Метод(и) на прилагане

Метод: изпаряване

Подробно описание:

Изпаряване с помощта на системата за изпаряване с водороден пероксид на Bioquell, последвано от микрокондензация, с цел да се достави дезинфектантът на повърхности в затворени системи.

Температурен диапазон: Стайна температура

Диапазон на влажност: 10% - 80%

Дозировка(и) и честота на прилагане

Норма на приложение: 100g/m³ неразреден продукт, време на контакт 35 минути (след дифузия).

Разреждане: 0

Брой и време на кандидатстване:

Потребителите следва да извършват обеззаразяване в съответствие с техните изисквания и оперативни процедури

Категория(и) потребители

Професионална

Размери и материал на опаковките

75ml, 150ml, 500ml, 950ml, 1000ml, 2000ml, 5000ml и 25L. Бутилките са изработени от HDPE

4.1.1 Специфични инструкции за употреба

Вижте общите насоки за употреба.

4.1.2 Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби

Вижте общите насоки за употреба.

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

Рециклирайте само напълно изпразнените опаковки. Изхвърляйте всякакви остатъчни продукти в съответствие с EWC 160903.

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

Да се предпазва от замръзване. Да не се съхранява при температури над 35°C
Срок на годност 18 месеца.

4.2 Описание за използване

Употреба 2 - Дезинфекция на повърхности в големи (>4m³) заграждения

Продуктов тип

ПТ 02 - Дезинфектанти и алгициди, които не са предназначени за пряка употреба върху хора или животни

ПТ 03 - Ветеринарна хигиена

ПТ 04 - Област на употреба, свързана с храни и фуражи

Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба

-

Целеви организъм(и) (включително стадий на развитие)

Научно наименование:
Общоприето наименование: Bacteria
Етап на развитие: Няма данни

Научно наименование:
Общоприето наименование: Mucobacteria
Етап на развитие: Няма данни

Научно наименование:
Общоприето наименование: бактериални спори
Етап на развитие: Няма данни

Научно наименование:
Общоприето наименование: Fungi
Етап на развитие: Няма данни

Научно наименование:
Общоприето наименование: Yeasts
Етап на развитие: Няма данни

Научно наименование:
Общоприето наименование: Viruses
Етап на развитие: Няма данни

Научно наименование:
Общоприето наименование: бактериофаг
Етап на развитие: Няма данни

Област на употреба

На закрито

Твърди, непорести повърхности в големи (>4m³) херметични заграждения чрез изпаряване след предварително почистване.

ПТ 02 – чисти условия, например в болници, стерилни помещения, съоръжения за асептична обработка, лаборатории, старчески домове, изследователски съоръжения, училища, круизни кораби, превозни средства за оказване на помощ, ветеринарни болници (с изключение на помещения за животни), лаборатории във ветеринарни институции

ПТ 03 – предварително почистени клетки/стелажи за животни в биомедицински и лабораторни съоръжения за животни.

ПТ 04 – чисти условия, например в линии за асептично пълнене, съоръжения за производство на храни, контейнери за съхранение

Метод(и) на прилагане

Метод: изпаряване
Подробно описание:

Изпаряване с помощта на системата за изпаряване с водороден пероксид на Bioquell, последвано от микрокондензация, с цел да се достави дезинфектантът на повърхности в затворени системи.

Температурен диапазон: стайна температура
Диапазон на влажност: 10% - 80%

Дозировка(и) и честота на прилагане

Норма на приложение: 10g/m³ неразреден продукт, време на контакт 35 минути (след дифузия)

Разреждане: 0

Брой и време на кандидатстване:

Потребителите следва да извършват обеззаразяване в съответствие с техните изисквания и оперативни процедури.

Категория(и) потребители

Професионална

Размери и материал на опаковките

75ml, 150ml, 500ml, 950ml, 1000ml, 2000ml, 5000ml и 25L. Бутилките са изработени от HDPE.

4.2.1 Специфични инструкции за употреба

Вижте общите насоки за употреба

4.2.2 Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби

Вижте общите насоки за употреба

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

Рециклирайте само напълно изпразнените опаковки. Изхвърляйте всякакви остатъчни продукти в съответствие с EWC 160903

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

Да се предпазва от замръзване. Да не се съхранява при температури над 35°C. Срок на годност 18 месеца.

5. Общи указания за употреба

5.1. Инструкции за употреба

Повърхностите трябва да бъдат предварително почистени и сухи преди дезинфекция, а вратите на шкафовете и чекмеджетата трябва да бъдат отворени, за да бъде процесът ефективен.

Потребителите следва да извършват обеззаразяване в съответствие с техните изисквания и оперативни процедури.

При дезинфекция на предварително почистени клетки/стелажи за животни в биомедицински и лабораторни съоръжения за животни, дезинфекцията може да се извършва само върху напълно почистени непорьозни повърхности (ПТ 03), когато е възможно, използвайте машини за автоматизирано измиване.

Не смесвайте с почистващи препарати или други химикали. Неразреден.

Bioquell HPV-AQ трябва да се използва с модул за изпаряване Bioquell като дезинфектант за повърхности и други неодоушени предмети в загражденията.

Херметизирайте заграждението (напр. със скоч), за да се гарантира, че няма теч на изпареното активно вещество извън заграждението преди да започнете цикъл.

Вижте вложката за етикетиране на Bioquell HPV-AQ преди стартиране на цикъл.

В края на периода на престой се активира фазата на аерация, която премахва водородния пероксид. Фазата на аерация се деактивира от потребителя, когато е потвърдено, че заграждението е по-малко или равно на 1,25 mg/m³ (0,9ppm) с помощта на независим калибриран сензор за ниско ниво на водороден пероксид.

Биологичното валидиране следва да се извършва за заграждения, които трябва да се дезинфекцират. Когато условията на околната среда в заграждението са добре контролирани, трябва да се направи протокол за дезинфекция на заграждението и да се използва след това. Валидираните количествени химични показатели могат да се използват вместо биологични показатели за рутинна дезинфекция.

За валидиране на цикъла в заграждението се поставят биологични или химични индикатори.

Потребителите не трябва да извършват операции по ръчно почистване (например метене) веднага след обеззаразяване.

5.2. Мерки за намаляване на риска

В помещението не се разрешава да присъстват никакви лица или животни по време на обработването.
Не може да се влиза в обработените зони, докато концентрацията на водороден пероксид не е $\leq 0,9$ ppm (1,25 mg/m³).
Професионалният потребител може да влиза в помещението само при аварийни ситуации, когато нивото на водородния перексид е спаднало под 36ppm (50 mg/m³), при използване на средства за дихателна защита APF 40 (Тип СЗДП, посочено от притежателя на разрешението в информацията за продукта) и подходящи предпазни средства (ръкавици, предпазни очила, гащеризон).
Използвайте калибриран сензор, за да потвърдите, че загаждението е $\leq 0,9$ ppm (1,25 mg/m³) преди повторно влизане.
Когато отваряте контейнера и подготвяте съдържанието, носете подходящи лични предпазни средства (ръкавици, предпазни очила, гащеризон).
Да се измиват ръцете след употреба.

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

Възможни ефекти от експозицията:
Кожа – химическо изгаряне – временно, непостоянно избелване на кожата
Очи – възможност за трайно увреждане
Инхалационна – дразнене на гърлото и носа
ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете пострадалия на чист въздух и го поддържайте в покой, в позиция, улесняваща дишането.
При симптоми: Обадете се на 112/линейка за медицинска помощ.
При липса на симптоми: Обадете се в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.
Информация за здравния персонал/лекар:
Предприемете животоподдържащи мерки, ако е необходимо, след което се обадете на ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ.
ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Изплакнете устата незабавно. Дайте течност за пиене, ако лицето, изложено на въздействие, е в състояние да преглъща. НЕ предизвиквайте повръщане. Обадете се на 112/линейка за медицинска помощ.
ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Свалете цялото замърсено облекло и го изперете преди повторна употреба. Измийте кожата с вода. При поява на кожно дразнене: Потърсете медицински съвет/помощ.
ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Незабавно промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете да промивате в продължение на поне 15 минути. Обадете се на 112/линейка за медицинска помощ.

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 предпазва от замръзване. Да не се съхранява при температури над 35°C.
Срок на годност 18 месеца.

6. Друга информация

Bioquell HPV-AQ не е предназначен за употреба като краен стерилизиращ препарат / дезинфектант за медицински изделия.