

GOLD LINE

إرشادات الاستعمال

تعقيم بيض التفريخ في درجة حرارة الغرفة في حوض الغسيل

3	نوع (أنواع) المنتج
	الوصف الدقيق للاستعمال عند الاقتضاء
الجرائيم الخميرة الفطريات	الكائن (الكائنات) المستهدفة (بما في ذلك مرحلة التطوير)
الأماكن المغطاة، المفارخ (حوض الغسيل)، تعقيم بيض التفريخ	مجال (مجالات) الاستعمال
نظام مغلق: تضبيب بارد	طريقة (طرق) الاستخدام
1 لتر من المنتج دون تخفيف لكل 15 م ³ (= 0.067 لتر/م ³)؛ متوسط حجم القطرة > 15 ميكرومتر	معدل (معدلات) وتكرار الاستخدام
المستخدمون المحترفون	فئة (فئات) المستخدمين
زجاجة 1 لتر (من البولي إيثيلين) صفحة 20 لتر (من البولي إيثيلين عالي الكثافة) أسطوانة 220 لتر (من البولي إيثيلين عالي الكثافة) حاوية للمواد السائبة الوسيطة 1.000 لتر (من البولي إيثيلين)	أحجام العبوات ومادة التعبئة

إرشادات الاستعمال

<p><u>لتحميل المنتج:</u> لا يجوز نقل/تحميل المنتج إلا باستخدام مضخات أوتوماتيكية.</p> <p>يجب تقسيم 1 لتر من المنتج على كل 15 م³ (= 0.067 لتر/م³) لمدة 30 دقيقة على الأقل. عند الوصول إلى معدل استخدام قدره 0.067 لتر/م³، يبدأ وقت الملامسة.</p> <p>تبدأ فعالية قتل الجراثيم والخميرة والفطريات عند درجة حرارة 20 درجة مئوية لمدة 60 دقيقة من وقت التلامس. ويُستبدل بعد ذلك الهواء الموجود في الغرفة بنظام طرد الهواء.</p> <p>يُستخدم المنتج كمحلول جاهز للاستعمال. يبدأ التعقيم بعد كل عملية جديدة من إعادة تعبئة غرفة التعقيم بالبيض. يُستخدم في حاويات جافة حجمها 4-150 م³ فحسب.</p> <p>يجري المستخدم عملية التحقق الحيوي لمنتجات المبيدات الحيوية لكل غرفة (بما في ذلك بيض التفريخ والمعدات) لتعقيمها باستخدام التضبيب (أو في غرفة "قياسية" مناسبة في أحد المرافق إن أمكن) مع الأجهزة المستخدمة وبعد ذلك يمكن وضع بروتوكول لعمليات التعقيم في هذه الغرف واستخدامه بعد ذلك.</p>

تعقيم بيض التفريخ عند درجة حرارة 36 درجة مئوية في المفرخة

3	نوع (أنواع) المنتج
	الوصف الدقيق للاستعمال عند الاقتضاء
الجرائيم الخميرة الفطريات	الكائن (الكائنات) المستهدفة (بما في ذلك مرحلة التطوير)
الأماكن المغطاة، المفارخ (المفرخة)، تعقيم بيض التفريخ	مجال (مجالات) الاستعمال
نظام مغلق: تضبيب بارد	طريقة (طرق) الاستخدام
1 لتر من المنتج دون تخفيف لكل 15 م ³ (= 0.067 لتر/م ³)؛ متوسط حجم الفطرة ≥ 15 ميكرومتر	معدل (معدلات) وتكرار الاستخدام
المستخدمون المحترفون	فئة (فئات) المستخدمين
زجاجة 1 لتر (من البولي إيثيلين) صفيحة 20 لتر (من البولي إيثيلين عالي الكثافة) أسطوانة 220 لتر (من البولي إيثيلين عالي الكثافة) حاوية للمواد السائبة الوسيطة 1.000 لتر (من البولي إيثيلين)	أحجام العبوات ومادة التعبئة

إرشادات الاستعمال

<p>لتحميل المنتج: لا يجوز نقل/تحميل المنتج إلا باستخدام مضخات أوتوماتيكية.</p> <p>يجب تقسيم 1 لتر من المنتج على كل 15 م³ (= 0.067 لتر/م³) لمدة 30 دقيقة على الأقل. عند الوصول إلى معدل استخدام قدره 0.067 لتر/م³، يبدأ وقت الملامسة.</p> <p>تبدأ فعالية قتل الجراثيم والخميرة والفطريات عند درجة حرارة 36 درجة مئوية لمدة 60 دقيقة من وقت التلامس. ويُستبدل بعد ذلك الهواء الموجود في الغرفة بنظام طرد الهواء.</p> <p>يُستخدم المنتج كمحلول جاهز للاستعمال. يبدأ التعقيم بعد كل عملية جديدة من إعادة تعبئة غرفة التعقيم بالبيض. يُستخدم في حاويات جافة حجمها 4-150 م³ فحسب.</p> <p>يجري المستخدم عملية التحقق الحيوي لمنتجات المبيدات الحيوية لكل غرفة (بما في ذلك بيض التفريخ والمعدات) لتعقيمها باستخدام التضبيب (أو في غرفة "قياسية" مناسبة في أحد المرافق إن أمكن) مع الأجهزة المستخدمة وبعد ذلك يمكن وضع بروتوكول لعمليات التعقيم في هذه الغرف واستخدامه بعد ذلك.</p>

تدابير الحد من المخاطر

لتحميل المنتج:

- (1) يُوصى باستخدام واقٍ للعين أثناء مناولة المنتج.

لاستخدام المنتج:

- (2) لا يُسمح باستخدام المنتج إلا ضمن أنظمة التعقيم المغلقة وغير المنفذة للهواء. يجب عدم تواجد العمال أثناء عملية التعقيم. لا يُسمح بدخول العمال إلى غرفة التعقيم أثناء الاستخدام.
- (3) لا يبدأ التعقيم إلا من الخارج تفادياً لملامسة المطهر.
- (4) يجب أن تبقى الغرفة مغلقة بإحكام أثناء التعقيم ويجب منع إعادة الدخول. يتم بيان إجراء عملية التعقيم.
- (5) يجب تهوية الغرفة بالكامل بعد الاستخدام من خلال أحد أنظمة التهوية التقنية.
- (6) لا يُسمح بإعادة الدخول إلا بعد جفاف المنتج من فوق جميع الأسطح وانخفاض تركيزات حمض البيروكسيتيك وبيروكسيد الهيدروجين إلى أقل من القيم المرجعية ذات الصلة. لضمان التهوية الكافية، يجب استخدام نظام تعقيم مزود بأجهزة استشعار توضح وقت انخفاض التركيزات ذات الصلة إلى ما دون القيم المرجعية أو يجب تحديد المدة المطلوبة للتهوية التقنية من خلال القياس باستخدام معدات قياس مناسبة لكل مرفق تقني وبعد أي تغيير يطرأ على الظروف المحيطة ذات الصلة.

لإصلاح أو صيانة مضخات معايرة الجرعات:

- (7) يجب، قبل وضع المنتج في المضخات، إزالة معظم بقايا المنتج الموجودة من خلال غسل المضخات.

بيانات التأثيرات المباشرة أو غير المباشرة المحتملة وإرشادات الإسعافات الأولية وتدابير الطوارئ لحماية البيئة

الإسعافات الأولية

- (1) في حالة الاستنشاق: في حالة ظهور الأعراض، يُرجى الاتصال بأحد مراكز مكافحة السموم أو أحد الأطباء.
- (2) في حالة الابتلاع: يُرجى شطف الفم. وتقديم أي شيء للشرب في حال قدرة الشخص الذي تعرض للمنتج على البلع. ويُرجى عدم تحفيز القيء. ويُرجى الاتصال بأحد مراكز مكافحة السموم أو أحد الأطباء.
- (3) في حالة ملامسة الجلد: يُرجى غسل الجلد بالمياه. في حالة ظهور الأعراض، يُرجى الاتصال بأحد مراكز مكافحة السموم أو أحد الأطباء.
- (4) في حالة الدخول إلى العين: يُرجى شطف العين بالمياه. ويُرجى إزالة العدسات اللاصقة في حال وجودها وسهولة إزالتها. ويُرجى مواصلة شطف العين لمدة 5 دقائق. ويُرجى الاتصال بأحد مراكز مكافحة السموم أو أحد الأطباء.

البيئة:

- (5) يُرجى تفادي التسرب المباشر للمنتج غير المخفف في البيئة المحيطة ونظام الصرف الصحي.
- (6) انسكاب الكميات الكبيرة: يُرجى تغطية السائل بمادة ماصة. يُرجى احتواؤه وجمعه للتخلص منه.

إرشادات التخلص الآمن من المنتج وعبوته

- (1) يجب التخلص من بقايا منتج المبيد الحيوي وفقاً لتوجيه إطار عمل النفايات رقم (EG/98/2008) والدليل الأوروبي للنفايات بالإضافة إلى اللوائح الوطنية والإقليمية.
- (2) يُرجى عدم تفريغه في المصارف.
- (3) يُرجى التخلص من المحتويات/العبوة في أحد الأماكن المعتمدة لتجميع النفايات.
- (4) يُرجى ترك منتجات المبيدات الحيوية في عبواتها الأصلية. يُرجى عدم خلطها مع نفايات أخرى.
- (5) يمكن إعادة استخدام العبوات بعد انتهائها تماماً.

شروط التخزين ومدة صلاحية المنتج في ظل ظروف التخزين العادية

- (1) مدة الصلاحية: 12 شهراً.
- (2) يُرجى حفظه من التجمد.
- (3) يُرجى حفظه في درجة حرارة أقل من 30 درجة مئوية.

معلومات أخرى

- (1) يُرجى الانتباه إلى القيمة المرجعية الأوروبية البالغة 0.5 مجم/م³ لمادة حمض البيروكسيتيك الفعالة (رقم تسجيل المركب الكيميائي: 79-21-0) المستخدمة لتقييم المخاطر لهذا المنتج.
- (2) يُرجى الانتباه إلى القيمة المرجعية الأوروبية البالغة 1.25 مجم/م³ لمادة بيروكسيد الهيدروجين الفعالة (رقم تسجيل المركب الكيميائي: 7722-84-1) المستخدمة لتقييم المخاطر لهذا المنتج.
- (3) يُرجى الانتباه إلى القيمة المرجعية الأوروبية البالغة 17.9 مجم/كجم وزن الجسم/يوم لمادة الإيزوبروبانول (رقم تسجيل المركب الكيميائي: 67-63-0) المستخدمة لتقييم المخاطر لهذا المنتج.

4) للتهيئة: تكون الرطوبة النسبية حسب الاختبار بموجب المعيار الأوروبي رقم EN 17272 المعدلة الخاص بالفعالية: 33 - 53 %.