

صحيفة بيانات السلامة

تعريف المادة/المزيج: 1

تعريف المنتج 1.

مزيج

اسم المنتج **Sodium Hydrolysate Buffer Kit**

كود المنتج 80-6000-18

رقم خدمة المستخلصات الكيميائية
(CAS)

أسماء أخرى 5056336800444

الاتحاد الدولي للكيمياء البحتة
(IUPAC) والتطبيقية

رقم MFCD

تصنيف الاتحاد الأوروبي/قائمة
الجرد الأوروبي للمواد الكيميائية
(EC/EINECS)

رقم التسجيل والتقييم والتقويض
والتنقييد على المواد الكيميائية
(REACH)

Index-No

الاستخدامات المناسبة والمعروفة للمادة أو المزيج والاستخدامات التي لا ينصح بها 2.

للاستخدام المعملي فقط

بيانات مزود صحيفة بيانات السلامة 3.

Biochrom Ltd

Unit 7, Enterprise Zone, 3970 Cambridge Research Park

Waterbeach

Cambridge

CB25 9PE

United Kingdom

هاتف:

+44 (0)1223 423723

فاكس:

+44 (0)1223 420164

البريد الإلكتروني:

enquiries@biochrom.co.uk



رقم هاتف الطواريء 4.

+44 (0)1223 427890 -

تعريف المخاطر 2.

تصنيف المادة أو المزيج 1.

H315	Skin Irrit. 2
H319	Eye Irrit. 2

عناصر البطاقة 2.

كلمة التبيه تحذير



بيانات المخاطر

H315	يسبب تهيج الجلد.
H319	يسبب تهيج شديد في العين.

عبارات احترازية

P264	اغسل اليدين جيداً بعد المتناوله.
P280	ارتد قفازات واقية/ ملابس واقية/ معدات حماية العين/ معدات حماية الوجه.
P305 + P351 + P338	في حالة دخوله إلى العينين: اشطف العينين بحرص باستخدام الماء لعدة دقائق. انزع العدسات اللاصقة، إن وجدت وإن كان ذلك متيسراً. استمر في الشطف.
P337 + P313	في حالة استمرار تهيج العينين: احصل على استشارة/ عناية طبية.

مخاطر أخرى 3.

توجد عبارات تحذيرية أخرى في صحيفة بيانات السلامة

التركيب/ معلومات حول المكونات 3.

الخلاطلات 2.

صحيفة بيانات السلامة

اسم المنتج	المخاطر	تركيز
Sodium Hydrolysate Buffer 1		2
Sodium Hydro/Oxid Buffer 2		2
Sodium Hydrolysate Buffer 5		2
Sodium Regeneration Buffer 6	H315, H319 Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2	1
Sodium Loading Buffer		1

4. إجراءات الإسعافات الأولية.

1. وصف إجراءات الإسعافات الأولية.

ملاسة الحد

ملاسة العينين

الابتلاع

- لا. تقم بتحريض الفيء.
- تغسل الفم بالماء.
- استشر الطبيب.

// الاستنشاق

توفر الهواء النقي. استشارة الطبيب في حالة الشكاوى.

2. أهم الأعراض والتأثيرات.

قد يكون هناك تهيج واحمرار.

3. دلالة على أي عنابة طبية فورية.

لا توجد تدابير إضافية مطلوبة

5. إجراءات مكافحة الحرائق.

1. وسائل إطفاء الحرائق.

مناسب

يجب استخدام وسائل إطفاء مناسبة للحريق المحيط.

غير مناسب

N/A

2. مخاطر خاصة تنشأ عن المادة أو المزيج.

N/A

3. النصائح لرجال الإطفاء.

(معتمد أو مكافئ) والعتاد الواقي الكامل MSHA / NIOSH ، كما هو الحال في أي حريق ، قم بارتداء جهاز التنفس المكتبي ذاتي الطلب

6. إجراءات التعامل مع الإطلاق العرضي.

1. التدابير الاحترازية الشخصية.

للحصول على تفاصيل الحماية الشخصية SDS ارجع إلى القسم 8 من

2. الاحتياطات البيئية.

لا تصب في المصادر أو الأنهر.

لا تسمح بدخول المجاري / المياه السطحية أو الجوفية.

3. الطرق والمواد.

نخلط مع الرمل أو الفيرميكونيل.

انقل إلى حاوية إنقاذ قابلة للغلق ومعلمة للتخلص منها بطريقة مناسبة.

4. منع حدوث المخاطر الثانوية.

لا شيء

صحيفة بيانات السلامة

المراولة والتخزين. 7

التدابير الاحترازية الشخصية 1.

// التعامل الآمن

// الحماية من الانفجارات والحرائق

ظروف التخزين الآمن، بما في ذلك أي تناقضات 2.

يُخزن في مكان بارد وجيد التهوية.
إدارة مخاطر التخزين
إبقاء الحاويات مغلقة ببابكم
الابتعاد عن أشعة الشمس المباشرة.

ضوابط التخزين لا يوجد متطلبات خاصة

الحفظ على سلامة المنتج لا يوجد متطلبات خاصة

نصائح أخرى لا مزيد من المعلومات المتاحة.

المستخدمين النهائيين المحددين 3.

لل استخدام المعملي فقط. يستخدم مع محللات الأحماض الأمينة من بيوكروم

ضوابط التعرض/ الحماية الشخصية 8.

معاملات الضبط 1.

البيانات غير متوفرة

ضوابط التعرض 2.

تدابير وقائية وصحية عامة

ضمان وجود تهوية كافية في المنطقة.
إجراءات هندسية

حماية العين/ الوجه نظارات حماية.

حماية اليدين قفازات التريل.

حماية الجهاز التنفسى الحماية التنفسية ليست مطلوبة.

حماية الجلد ملابس واقية.

نصائح أخرى تتعلق بالحماية
الشخصية لا يوجد بيانات.

الخصائص الفيزيائية والكيميائية 9.

الخصائص الفيزيائية والكيميائية 1.

المظهر	عبوات بلاستيكية سعة 2 لتر
الرائحة	البيانات غير متوفرة
تركيز بداية ظهور الرائحة	البيانات غير متوفرة
الرقم الابدي وجني	البيانات غير متوفرة
نقطة الانصهار / نقطة التجمد	البيانات غير متوفرة
نقطة بدء الغليان ومدى الغليان	البيانات غير متوفرة
نقطة الوميض	البيانات غير متوفرة
معدل التبخّر	البيانات غير متوفرة
القابلية للاشتعال (مادة صلبة، غازية)	البيانات غير متوفرة
الحدود القصوى/الصغرى لقابلية الاشتعال أو الانبعاث	البيانات غير متوفرة
ضغط البخار	البيانات غير متوفرة
كتافة البخار	البيانات غير متوفرة
الكتافة النسبية	البيانات غير متوفرة
قابلية الذوبان:	البيانات غير متوفرة
أوكتانول/ماء-7: معامل التقاسيم	البيانات غير متوفرة

صحيفة بيانات السلامة

درجة حرارة الاشتعال الذاتي	البيانات غير متوفرة
درجة حرارة التحلل	البيانات غير متوفرة
درجة الزوجة	البيانات غير متوفرة
الخصائص التفجيرية	البيانات غير متوفرة
الخصائص المؤكسدة	البيانات غير متوفرة

2. معلومات أخرى

لا توجد معلومات إضافية متاحة

10. الثبات وقابلية التفاعل.

1. قابلية التفاعل.

لا يوجد تفاعل غير عادي

2. الثبات

مستقر في درجة حرارة الغرفة.

3. احتمالية التفاعلات الخطرة.

لا ردود الفعل الخطرة المعروفة.

4. ظروف ينبغي تجنبها.

ضوء شمس مباشر.

5. مواد غير متوافقة.

وكلاء مؤكسدة قوية.

6. نواتج التحلل الخطرة.

في عملية الاحتراق تنتبع أبخرة سامة.

11. معلومات عن السمية.

1. معلومات.

درجة سمية حادة	لا توجد معلومات متاحة
تآكل/تهيج جلدي	لا توجد معلومات متاحة
تلف/تهيج شديد بالعين	لا توجد معلومات متاحة
حساسية الجهاز التنفسى أو الجلد	لا توجد معلومات متاحة
التحول الخلقى لخلية الجرثومة	لا توجد معلومات متاحة
احتمالية التسبب فى السرطان	لا توجد معلومات متاحة
السمية التناسلية	لا توجد معلومات متاحة
السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة- التعرض لمرة واحدة	لا توجد معلومات متاحة
السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة- التعرض المتكرر	لا توجد معلومات متاحة
خطر السحب بال RCS	لا توجد معلومات متاحة

2. المزيد من.

لم يتم التحقيق في الخصائص السمية بشكل كامل

12. معلومات بيئية.

1. درجة السمية.

لا توجد معلومات متاحة

2. الاستمرارية واحتمالية التفسخ.

صحيفة بيانات السلامة

لا توجد معلومات متاحة

احتمالية التراكم الحيوي 3.

لا توجد معلومات متاحة

مدى سهولة الحركة والتربية 4.

لا توجد معلومات متاحة

5. vPvB) و المواد الثابتة جداً والمترادفة جداً حيوياً (PBT) نتائج تقييم المواد الثابتة، والمترادفة حيوياً والسامة

لا توجد معلومات متاحة

تأثيرات أخرى معاكسة 6.

لا توجد معلومات متاحة

اعتبارات التخلص من المادة 13.

طرق معالجة النفايات 1.

التشاور الدولة ، واللوائح المحلية أو الوطنية للتخلص السليم
عمليات التخلص من المادة

يجب أن يتم التخلص منها وفقاً للوائح الرسمية
التخلص من التغليف

معلومات عن النقل 14.

جواً (المنظمة الدولية للطيران المدني -إيكاو)

غير مصنف كخطر في النقل

(ADR) براً

غير مصنف كخطر في النقل

(IMDG) بحراً

غير مصنف كخطر في النقل

لوائح السلامة، والصحة، والبيئة، واللوائح الوطنية 15.

1: لوائح السلامة، والصحة، والبيئة، واللوائح الوطنية:

المنتج لا يخضع لأية لوائح أو أحكام إضافية.

2: تقييم السلامة.

لا يوجد تقييم للسلامة الكيميائية

معلومات أخرى 16.

1: معلومات أخرى:

رقم 1272/2008 (EC) تتوافق صحيفة بيانات السلامة هذه مع متطلبات لائحة

3: إخلاء المسؤولية:

صحيفة إلى أقصى حد من معرفتنا والمعلومات والمعتقد في تاريخ نشرها. تم تصميم المعلومات المقدمة فقط كدليل للمناولة الآمنة واستخدامها ومعالجتها SDS المعلومات المقدمة على هذا وت تخزينها ونقلها والتخلص منها وإطلاقها ، ولا تعتبر بمثابة ضمان أو مواصفات جودة. تتعلق المعلومات فقط بالمادة المحددة المعينة والتي قد لا تكون صالحة لمثل هذه المواد المستخدمة مع أي مادة أخرى أو في أي عملية ما لم يتم تحديدها في النص