

صحيفة بيانات السلامة

تعريف المادة/المزيج: 1

تعريف المنتج 1.

اسم المنتج	Sodium Regeneration Buffer 6
كود المنتج	80-2037-57
رقم خدمة المستخلصات الكيميائية (CAS)	
أسماء أخرى	5056336800338
الاتحاد الدولي للكيماط البحتة (IUPAC) والتطبيقية (EC/EINECS)	الاتحاد الدولي للكيماط البحتة (IUPAC) والتطبيقية (EC/EINECS)
رقم التسجيل والتقييم والتقويض والقييد 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
Water		
	7732-18-5 (CAS): رقم خدمة المستخلصات الكيميائية تصنيف الاتحاد الأوروبي/قائمة الجرد الأوروبي للمواد الكيميائية (EC/EINECS): 231-791-2 التجارية	98%
Sodium hydroxide	H315, H319 Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2	2%
تصنيف الاتحاد الأوروبي/قائمة الجرد الأوروبي للمواد الكيميائية (EC/EINECS): 215-185-5 التجارية		
إجراءات الإسعافات الأولية 4.		
وصف إجراءات الإسعافات الأولية 1.		
لامسة // الجلد		
لاماسة // العينين		
الابتلاع	لا تقم بتحريض الفي. تعسل الفم بالماء. استشر الطبيب.	
// الاستنشاق	توفير الهواء النقي. استشارة الطبيب في حالة الشكاوى.	
أهم الأعراض والتأثيرات 2.		
قد يكون هناك تهيج واحمرار.		
دلالة على أي عناية طبية فورية 3.		
لا توجد تدابير إضافية مطلوبة		
إجراءات مكافحة الحريق 5.		
وسائل إطفاء الحريق 1.		
مناسب	يجب استخدام وسائل إطفاء مناسبة للحريق المحيط.	
غير مناسب	N/A	
مخاطر خاصة تنشأ عن المادة أو المزيج 2.		
N/A		
النصائح لرجال الإطفاء 3.		
(معتمد أو مكافى) والعتاد الواقي الكامل MSHA / NIOSH ، كما هو الحال في أي حريق ، قم بارتداء جهاز التنفس المكتبي ذاتي الطلب		
إجراءات التعامل مع الإطلاق العرضي 6.		
التدابير الاحترازية الشخصية 1.		
للحصول على تفاصيل الحماية الشخصية SDS ارجع إلى القسم 8 من		
الاحتياطات البيئية 2.		
لا تصب في المصادر أو الأنهر. لا تسمح بدخول المجاري / المياه السطحية أو الجوفية.		
طرق المواد 3.		
تنتصبه في التربة الجافة أو الرمل. تختلط مع الرمل أو القيرميوكوليت. انقل إلى حاوية إنقاذ قابلة للغلق وموسومة للتخلص منها بطريقة مناسبة.		
منع حدوث المخاطر الثانوية 4.		
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 بإحكام
الابتعاد عن أشعة الشمس المباشرة.

صوابط التخزين لا يوجد متطلبات خاصة

الحفظ على سلامة المنتج لا يوجد متطلبات خاصة

نصائح أخرى لا مزيد من المعلومات المتاحة

المستخدمين النهائيين المحددين 3.

للاستخدام 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.

حماية العين/ الوجه نظارات حماية.

حماية اليدين قفازات النتريل.

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	السائل واضح
الراحلة	البيانات غير متوفرة
تركيز بداية ظهور الراحلة	البيانات غير متوفرة
الرقم الإيدروجيني	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 الانفجار	البيانات غير متوفرة
ضغط البار	البيانات غير متوفرة
كثافة البار	البيانات غير متوفرة
الكتافة النسبية	البيانات غير متوفرة
بقابلية الذوبان	ذوبان في الماء
أوكتانول/ماء- n: معامل التقاسم	البيانات غير متوفرة
درجة حرارة الاشتعال الذاتي	البيانات غير متوفرة

صحيفة بيانات السلامة

درجة حرارة التحلل	البيانات غير متوفرة
درجة التزوجة	البيانات غير متوفرة
الخصائص التجيرية	البيانات غير متوفرة
الخصائص المؤكسدة	البيانات غير متوفرة

2. معلومات أخرى

لا توجد معلومات إضافية متاحة

10. الثبات وقابلية التفاعل

1. قابلية التفاعل

يتفاعل مع الحمض.

2. الثبات

مستقر في درجة حرارة الغرفة.

3. احتمالية التفاعلات الخطرة

قد تتفاعل بعنف مع المواد المؤكسدة.

4. ظروف ينبغي تجنبها

ضوء شمس مباشر.

5. مواد غير متوافقة

الأحماض.
وكالء مؤكسدة قوية.
المواد العضوية.

6. نواتج التحلل الخطرة

في عملية الاحتراق تتبّع أبخرة سامة.

11. معلومات عن السمية

1. معلومات

درجة سمية حادة لا توجد معلومات متاحة

تآكل/تهيج جلدي مهيج للجلد والأغشية المخاطية.

تلف/تهيج شديد بالعين تأثير مهيج.

حساسية الجهاز التنفسى أو الجلد قد يسبب حساسية الجلد

//تحول الحقى لحلبة الجرثومة لا توجد معلومات متاحة

/احتمالية التسبب في السرطان لا توجد معلومات متاحة

السمية التناسلية لا توجد معلومات متاحة

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة لا توجد معلومات متاحة

محدة- التعرض لمرة واحدة لا توجد معلومات متاحة

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محدة- التعرض المتكرر لا توجد معلومات متاحة

خطر السحب بالucus لا توجد معلومات متاحة

2. المزيد من

الابتلاء - قد يكون ضاراً إذا ابتلأ.

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 جدًا والمتر acumate جدًا حيوياً (PBT) نتائج تقييم المواد الثابتة، والمتر acumate حيوياً والسماء

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

يجب أن يتم التخلص منها وفقاً للوائح الرسمية

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.

تقييم السلامة 2.

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

المعلومات المقدمة في صحيفة بيانات السلامة هذه صحيحة طبقاً لمعرفتنا واعتقادنا في تاريخ نشرها. تم تصميم المعلومات المقدمة فقط كدليل للتعامل الآمن والاستخدام والمعالجة والتخزين والنقل والتخلص والإفراج ولا تعتبر ضمانتاً أو مواصفات جودة. تتصل المعلومات فقط بالمواد المحددة المحددة وقد لا تكون صالحة لهذه المواد المستخدمة مع أي مادة أخرى أو في المسؤولية عن أي ضرر ناتج عن التعامل مع المنتج أعلاه أو عن ملامسته Biochrom Ltd أي عملية ما لم يتم تحديدها في النص. لا تتحمل شركة

