

1. تعريف المادة/ المزيج:

1. تعريف المنتج

مزيج

اسم المنتج **Biochrom Sodium Oxidised Buffer Kit**
كود المنتج 80-6000-19
رقم خدمة المستخلصات الكيميائية
(CAS)
أسماء أخرى
الاتحاد الدولي للكيمياء البحتة
والتطبيقية (IUPAC)
رقم MFCD
تصنيف الاتحاد الأوروبي/قائمة
الجرد الأوروبية للمواد الكيميائية
(EC/EINECS) التجارية
رقم التسجيل والتقييم والتفويض
والتقييد على المواد الكيميائية
(REACH)

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

3. بيانات مزود صحيفة بيانات السلامة

Biochrom Ltd
1020,Cambourne Business Park
Cambourne
Cambridge
CB23 6DW
United Kingdom



هاتف: +44 (0)1223 423723
فاكس: +44 (0)1223 420164
البريد الإلكتروني: enquiries@biochrom.co.uk

4. رقم هاتف الطوارئ
+44 (0)1223 427890 -

2. تعريف المخاطر

1. تصنيف المادة أو المزيج

H319 Eye Irrit. 2 R36, R36/37, R36/38, R36/37/38
No Resource File

2. عناصر البطاقة

كلمة التنبيه **تحذير**



بيانات المخاطر

H319 يسبب تهيج شديد في العين.

عبارات احترازية

P264 اغتسل أيادي جيداً بعد المناولة.
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.

3. مخاطر أخرى

توجد عبارات تحذيرية أخرى في صحيفة بيانات السلامة

3. التركيب/ معلومات حول المكونات

1. المواد

No Resource File

2. الخلطات

تركيز	اسم المنتج	رقم خدمة المستخلصات الكيميائية (CAS)	تصنيف الاتحاد الأوروبي/قائمة الجرد الأوروبية للمواد الكيميائية التجارية (EC/EINECS)
2	Sodium Oxidised Buffer 3[Non Hazardous]		
2	Sodium Oxidised Buffer 4[Non Hazardous]		
1	Sodium Regeneration Buffer 6[True]		
1	Sodium Loading Buffer[True]		
1	Sodium Oxidised Buffer 1[Non Hazardous]		
1	Sodium Hydro/Oxid Buffer 2[Non Hazardous]		

4. إجراءات الإسعافات الأولية.

1. وصف إجراءات الإسعافات الأولية.

- يغسل فوراً مع الكثير من الماء والصابون. *ملاسة الجلد*
- لا تحمل على القيء. تغسل الفم بالماء. استشارة الطبيب. *ملاسة العينين*
- توفير الهواء النقي. يجب استشارة الطبيب في حالة وجود شكوى. *الابتلاع*
- الاستنشاق*

2. أهم الأعراض والتأثيرات

قد يكون هناك تهيج واحمرار.

3. دلالة على أي عناية طبية فورية.

أي تدابير إضافية المطلوبة

5. إجراءات مكافحة الحريق.

1. وسائل إطفاء الحريق

- وسائط الإطفاء مناسبة للمحيطة النار يجب أن تستخدم. *مناسب*
- N / A *غير مناسب*

2. مخاطر خاصة تنشأ عن المادة أو المزيج

N / A

3. النصائح لرجال الإطفاء

(الموافقة أو ما يعادلها) واقية كاملة MSHA / NIOSH، كما هو الحال في أي النار، وارتداء بذاتها أجهزة التنفس الضغط على الطلب

6. إجراءات التعامل مع الإطلاق العرضي

1. التدابير الاحترازية الشخصية

للحصول على تفاصيل الحماية الشخصية SDS الرجوع إلى المادة 8 من

2. الاحتياطات البيئية

لا تتخلص في المصارف أو الأنهار. لا تسمح لدخول المجاري / السطحية أو المياه الجوفية.

3. الطرق والمواد

خلط بالرمل أو الخس. نقل إلى محكمة السد، والحاويات إنقاذ المسمى للتخلص منها عن طريق الأسلوب المناسب.

4. منع حدوث المخاطر الثانوية

لا شيء

7. المناولة والتخزين.

1. التدابير الاحترازية الشخصية

- تأكد من وجود تهوية كافية في المنطقة. *التعامل الآمن*
- لا توجد متطلبات خاصة *الحماية من الانفجارات والحرائق*

2. ظروف التخزين الآمن، بما في ذلك أي تناورات

- تخزين في منطقة باردة وجيدة التهوية. إبقاء الحاويات مغلقة بإحكام. الابتعاد عن أشعة الشمس المباشرة. *إدارة مخاطر التخزين*
- لا توجد متطلبات خاصة *ضوابط التخزين*
- لا توجد متطلبات خاصة *الحفاظ على سلامة المنتج*
- لا مزيد من المعلومات المتاحة. *نصائح أخرى*

3. المستخدمين النهائيين المحددين

يتم توفير المادة للأغراض البحث والتطوير من قبل المتخصصين فقط.

8. ضوابط التعرض/ الحماية الشخصية

1. معاملات الضبط

البيانات غير متوفرة

2. ضوابط التعرض

تدابير وقائية وصحية عامة	تأكد من وجود تهوية كافية في المنطقة.
إجراءات هندسية	نظارات حماية.
حماية العين/ الوجه	قفازات النتريل.
حماية اليدين	حماية الجهاز التنفسي غير مطلوب.
حماية الجهاز التنفسي	ملابس واقية.
حماية الجلد	لا يوجد بيانات.
نصائح أخرى تتعلق بالحماية الشخصية	

9. الخصائص الفيزيائية والكيميائية

1. الخصائص الفيزيائية والكيميائية

المظهر	البيانات غير متوفرة
الرائحة	البيانات غير متوفرة
تركيز بداية ظهور الرائحة	البيانات غير متوفرة
الرقم الايدروجيني	البيانات غير متوفرة
نقطة الانصهار/ نقطة التجمد	البيانات غير متوفرة
نقطة بدء الغليان ومدى الغليان	البيانات غير متوفرة
نقطة الوميض	البيانات غير متوفرة
معدل التبخر	البيانات غير متوفرة
القابلية للاشتعال (مادة صلبة، غازية)	البيانات غير متوفرة
الحدود القصوى/الصغرى لقابلية الاشتعال أو الانفجار	البيانات غير متوفرة
ضغط البخار	البيانات غير متوفرة
كثافة البخار	البيانات غير متوفرة
الكثافة النسبية	البيانات غير متوفرة
قابلية الذوبان:	البيانات غير متوفرة
أوكتانول/ماء-n: معامل التقاسم	البيانات غير متوفرة
درجة حرارة الاشتعال الذاتي	البيانات غير متوفرة
درجة حرارة التحلل	البيانات غير متوفرة
درجة اللزوجة	البيانات غير متوفرة
الخصائص التفجيرية	البيانات غير متوفرة
الخصائص المؤكسدة	البيانات غير متوفرة

2. معلومات أخرى

أي معلومات إضافية متاحة

10. الثبات وقابلية التفاعل

1. قابلية التفاعل

لا تفاعل غير عادي

2. الثبات

مستقرة في درجة حرارة الغرفة

3. احتمالية التفاعلات الخطرة

لا التفاعلات الخطرة معروفة

4. ظروف ينبغي تجنبها

أشعة الشمس المباشرة

5. مواد غير متوافقة

وكلاء مؤكسدة قوية

6. نواتج التحلل الخطرة

في احتراق تبيعث أدخنة سامة

11. معلومات عن السمية

1. معلومات

درجة سمية حادة	لا توجد معلومات متاحة
تأكل/تهيج جلدي	لا توجد معلومات متاحة
تلف/ تهيج شديد بالعين	لا توجد معلومات متاحة
حساسية الجهاز التنفسي أو الجلد	لا توجد معلومات متاحة
التحول الخلقي لخلية الجرثومة	لا توجد معلومات متاحة
احتمالية التسبب في 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 بالمص	لا توجد معلومات متاحة

2. المزيد من

لم يتم تحقيق كامل الخصائص السمية

12. معلومات بيئية

1. درجة السمية

لا توجد معلومات متاحة

2. الاستمرارية واحتمالية التفسخ

لا توجد معلومات متاحة

3. احتمالية التراكم الحيوي

لا توجد معلومات متاحة

4. مدى سهولة الحركة والترية

لا توجد معلومات متاحة

5. (vPvB) و المواد الثابتة جداً والمتراكمة جداً حيويًا (PBT) نتائج تقييم المواد الثابتة، والمتراكمة حيويًا والسامة

لا توجد معلومات متاحة

6. تأثيرات أخرى معاكسة

لا توجد معلومات متاحة

13. اعتبارات التخلص من المادة

1. طرق معالجة النفايات

استشارة الدولة، محلية أو وطنية لوائح للتخلص السليم.
يجب أن يتم التخلص منها وفقاً للوائح الرسمية
عمليات التخلص من المادة
التخلص من التغليف

14. معلومات عن النقل

جواً (المنظمة الدولية للطيران المدني-إيكاو)

1. رقم الأمم المتحدة:
2. اسم الشحن: Non Hazardous
3. فئة فرعية : : فئة (فئات) مخاطر النقل

4. مجموعة التعبئة:
5. المخاطر البيئية:
6. احتياطات خاصة للمستخدم
7. النقل في شكل سائب:

ADR) برأ

1. رقم الأمم المتحدة:
2. اسم الشحن: None Hazardous
3. فئة فرعية : : فئة (فئات) مخاطر النقل

4. مجموعة التعبئة:
5. المخاطر البيئية:
6. احتياطات خاصة للمستخدم:
7. النقل في شكل سائب:

بحراً (IMDG)

1. رقم الأمم المتحدة:
2. اسم الشحن: Non Hazardous
3. فئة فرعية : فئة (فئات) مخاطر النقل:

4. مجموعة التعبئة:
5. المخاطر البيئية:
6. احتياطات خاصة للمستخدم:
7. النقل في شكل سائب:

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:

النظام المنسق عالمياً لتصنيف المواد الكيميائية ووسمها: GHS رقم 1907/2006 (EC) هذه ورقة بيانات السلامة يتوافق مع متطلبات اللوحة

2. EEC/عبارات الخطر ذات الصلة وفقاً للتوجيه الأوروبي 67/548

غير خطر



3. إخلاء المسؤولية:

صحيفة لأفضل لدينا المعرفة والمعلومات والمعتقد في تاريخ نشره. تم تصميم المعلومات الواردة فقط كدليل للتعامل الآمن واستخدام وتصنيع وتخزين ونقل SDS المعلومات الواردة في هذا والتخلص منها والإفراج وعدم اعتبار الضمان أو مواصفات الجودة. وتتعلق هذه المعلومات فقط لمادة محددة معينة، وقد لا تكون صالحة لمثل هذه المواد تستخدم في تركيبة مع أي مادة أخرى، أو في أي عملية ما لم يرد في النص.