

# صحيفة بيانات السلامة

## تعريف المادة/المزيج: 1

### تعريف المنتج 1.

اسم المنتج	Biochrom Polyamine Buffer kit
كود المنتج	80-6000-21
رقم خدمة المستخلصات الكيميائية (CAS)	
أسماء أخرى	5056336800475
الاتحاد الدولي للكيماء البحتة (IUPAC) والتطبيقية (EC/EINECS)	الاتحاد الدولي للكيماء البحتة (IUPAC) والتطبيقية (EC/EINECS)
رقم MFCD	
تصنيف الاتحاد الأوروبي/قائمة الجرد الأوروبية للمواد الكيميائية التجارية (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 المتناول.
P280	ارتد قفازات واقية/ ملابس واقية/ معدات حماية العين/ معدات حماية الوجه.

### مخاطر أخرى 3.

توجد عبارات تحذيرية أخرى في صحيفة بيانات السلامة

### ال التركيب/ معلومات حول المكونات 3.

### ال الخلطات 2.

اسم المنتج	المخاطر	تركيز
Polyamine Buffer		5
Sodium Hydrolysate Buffer 5		

Sodium Regeneration buffer 6	H315, H319 Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2	3 1
------------------------------	--	--------

#### إجراءات الإسعافات الأولية 4.

##### وصف إجراءات الإسعافات الأولية 1.

لامسة//الجلد اغسل فوراً بالكثير من الصابون والماء.

لامسة//العينين لا تقم بتحريض القيء.  
الابتلاع تنفس الفم بالماء.  
استشارة الطبيب استشارة الطبيب في حالة الشكاوى.

//الاستنشاق توفير الهواء النقي. استشارة الطبيب في حالة الشكاوى.

##### أهم الأعراض والتأثيرات 2.

قد يكون هناك تهيج واحمرار.

##### دلالة على أي عنابة 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 NA

##### مخاطر خاصة تنشأ عن المادة أو المزيج 2.

NA

##### 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

##### الطرق والمواد 3.

تتصه في التربة الجافة أو الرمل.  
تخلط مع الرمل أو الفيرميوكوليت.  
انقل إلى حاوية إنقاذ قابلة للغلق وموسومة للتخلص منها بطريقة مناسبة.

#### منع حدوث المخاطر الثانوية 4.

لا شيء

#### التناوله والتخزين 7.

##### التدابير الاحترازية الشخصية 1.

// التعامل //الأمن

لا يوجد متطلبات خاصة //الحماية من الانفجارات والحرائق

# صحيفة بيانات السلامة

## ظروف التخزين الآمن، بما في ذلك أي تناقضات 2.

يُخزن في مكان بارد وجيد التهوية.  
إدارة مخاطر التخزين  
إبقاء الحاويات مغلقة بأحكام  
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.

للاستخدام المعملي فقط. يستخدم مع محللات الأحماض الأمينية 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  
/جراءات هندسية

حماية العين/الوجه نظارات حماية.

حماية اليدين قفازات الترتيل.

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 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 البارهار	البيانات غير متوفرة
كثافة البارهار	البيانات غير متوفرة
الكتافة النسبية	البيانات غير متوفرة
قابلية الذوبان:	البيانات غير متوفرة
أوكتانول/ماء-7: معامل التقاسم	البيانات غير متوفرة
درجة حرارة الاشتعال الذاتي	البيانات غير متوفرة
درجة حرارة التحلل	البيانات غير متوفرة
درجة الزوجة	البيانات غير متوفرة
الخصائص التجفيفية	البيانات غير متوفرة
الخصائص المؤكسدة	البيانات غير متوفرة

### معلومات أخرى 2.

# صحيفة بيانات السلامة

لا توجد معلومات إضافية متاحة

## الثبات وقابلية التفاعل 10.

### قابلية التفاعل 1.

يتفاعل مع الحمض.

### الثبات 2.

مستقر في درجة حرارة الغرفة.

### احتمالالية التفاعلات الخطرة 3.

قد تتفاعل بعنف مع المواد المؤكسدة.

### ظروف ينبغي تجنبها 4.

ضوء شمس مباشر.

### مواد غير متوافقة 5.

الأحماض.  
وكالء مؤكسدة قوية.  
المواد العضوية.

### نواتج التحلل الخطرة 6.

في عملية الاحتراق تتبعت أبخرة سامة.

## معلومات عن السمية 11.

### معلومات 1.

درجة سمية حادة	لا توجد معلومات متاحة
تآكل/تهيج جلدي	مهيج للجلد والأعشية المخاطية.
تلف/تهيج شديد بالعين	تأثير مهيج.
حساسية الجهاز التنفسى أو الجلد	قد يسبب حساسية الجلد
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

### المزيد من 2.

الإبتلاع - قد يكون ضاراً إذا ابتلع.

## معلومات بيئية 12.

### درجة السمية 1.

لا توجد معلومات متاحة

### الاستمرارية واحتمالية التفسخ 2.

لا توجد معلومات متاحة

### احتمالالية التراكم الحيوي 3.

لا توجد معلومات متاحة

# صحيفة بيانات السلامة

رقم 1272/2008 (EC) وفقاً لتجهيزات الاتحاد الأوروبي  
اللغة: العربية

## 4. مدى سهولة الحركة والتربية.

لا توجد معلومات متاحة

## 5. المواد الثابتة جداً والمتراءكة جداً حيوياً (PBT) و الماء الثابتة جداً والمتراءكة جداً حيوياً (vPvB)

لا توجد معلومات متاحة

## 6. تأثيرات أخرى معاكسة.

لا توجد معلومات متاحة

## 13. اعتبارات التخلص من المادة

### 1. طرق معالجة النفايات

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

يجب أن يتم التخلص منها وفقاً للوائح الرسمية  
التخلص من التغليف

## 14. معلومات عن النقل

### 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

## 15. لوائح السلامة، والصحة، والبيئة، واللوائح الوطنية

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

المنتج لا يخضع لأية لوائح أو أحكام إضافية

### 2. تقييم السلامة

لا يوجد تقييم للسلامة الكيميائية

## 16. معلومات أخرى

### 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 المعتمدة في تاريخ نشرها. تم تصميم المعلومات المقدمة فقط كدليل للمناولة الآمنة واستخدامها ومعالجتها SDS المعلومات المقدمة على هذا وتتخزينها 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