

## تعريف المادة/ المزيج: 1

### 1. تعريف المنتج

مادة

اسم المنتج **Physiological Standard**  
كود المنتج 80-6002-80  
رقم خدمة المستخلصات الكيميائية (CAS)  
أسماء أخرى 5056336801021  
الاتحاد الدولي للكيمياء البحتة والتطبيقية (IUPAC)  
رقم MFCD  
تصنيف الاتحاد الأوروبي/قائمة الجرد الأوروبية للمواد الكيميائية التجارية (EC/EINECS)  
رقم التسجيل والتقييم والتفويض والتقييد على المواد الكيميائية (REACH)

Index-No

2. الاستخدامات المناسبة والمعروفة للمادة أو المزيج والاستخدامات التي لا ينصح بها.  
المواد المرجعية لتحليل الأحماض الأمينية بواسطة كروماتوغرافيا التبادل الأيوني.

### 3. بيانات مزود صحيفة بيانات السلامة

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

### 4. رقم هاتف الطوارئ

لا شيء - +44 (0)1223 427890

## 2. تعريف المخاطر

### 1. تصنيف المادة أو المزيج

غير خطر

### 2. عناصر البطاقة

غير خطر

### بيانات المخاطر

غير خطر

### عبارات احترازية

غير خطر

### 3. مخاطر أخرى

غير خطر

## 3. التركيب/ معلومات حول المكونات

اسم المنتج	المخاطر	تركيز
Physiological Standard		
		<=100%

## 4. إجراءات الإسعافات الأولية

### 1. وصف إجراءات الإسعافات الأولية

اغسل فوراً بالكثير من الصابون والماء. ملامسة الجلد

ملاسة العينين شطف فتح العين لعدة دقائق تحت المياه الجارية

الابتلاع لا تقم بتحريض القيء  
تغسل الفم بالماء  
استشر الطبيب

الاستنشاق توفير الهواء النقي. استشارة الطبيب في حالة الشكاوى

## 2. أهم الأعراض والتأثيرات

لا توجد أعراض

## 3. دلالة على أي عناية طبية فورية

لا توجد تدابير إضافية مطلوبة

## 5. إجراءات مكافحة الحريق

### 1. وسائل إطفاء الحريق

يجب استخدام وسائط إطفاء مناسبة للحريق المحيط

مناسب NA  
غير مناسب

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

NA

### 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 توجد تدابير خاصة مطلوبة

### 3. الطرق والمواد

غسل أسفل استنزاف كميات كبيرة من الماء

### 4. منع حدوث المخاطر الثانوية

لا شيء

## 7. المناولة والتخزين

### 1. التدابير الاحترازية الشخصية

لا يوجد متطلبات خاصة

لا يوجد متطلبات خاصة

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

إبقاء الحاويات مغلقة بإحكام  
الابتعاد عن أشعة الشمس المباشرة  
التلابة

لا يوجد متطلبات خاصة

لا يوجد متطلبات خاصة

لا مزيد من المعلومات المتاحة

### 3. المستخدمين النهائيين المحددين

للاستخدام المعمل فقط. يستخدم مع محلات الأحماض الأمينية من بيوكروم

## 8. ضوابط التعرض/ الحماية الشخصية

### 1. معاملات الضبط

البيانات غير متوفرة

### 2. ضوابط التعرض

تدابير وقائية وصحية عامة	يجب الالتزام بالتدابير الاحترازية المعيارية.
إجراءات هندسية	ضمان وجود تهوية كافية في المنطقة.
حماية العين/ الوجه	نظارات حماية.
حماية اليدين	قفازات النتريل.
حماية الجهاز التنفسي	الحماية التنفسية ليست مطلوبة.
حماية الجلد	ملابس واقية.
نصائح أخرى تتعلق بالحماية الشخصية	لا يوجد بيانات.

## 9. الخصائص الفيزيائية والكيميائية

### 1. الخصائص الفيزيائية والكيميائية

المظهر	سائل
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:	ذوبان في الماء
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

لا توجد معلومات إضافية متاحة

## 10. الثبات وقابلية التفاعل

### 1. قابلية التفاعل

لا يوجد تفاعل غير عادي

### 2. الثبات

متجر في 0 - 5 درجة مئوية

### 3. احتمالية التفاعلات الخطرة

لا ردود الفعل الخطرة المعروفة

### 4. ظروف ينبغي تجنبها

ضوء شمس مباشر

## 5. مواد غير متوافقة

N/A

## 6. نواتج التحلل الخطرة

N/A

## 11. معلومات عن السمية

### 1. معلومات

درجة سمية حادة	لا يوجد بيانات.
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

حسب معرفتنا فإن السمية الحادة والمزمنة لهذه المادة غير معروفة بالكامل.

## 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

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

#### براً (ADR)

غير مصنف كخطر في النقل

#### بحراً (IMDG)

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 والمعتقد في تاريخ نشرها. تم تصميم المعلومات المقدمة فقط كدليل للمناولة الآمنة واستخدامها ومعالجتها SDS المعلومات المقدمة على هذا وتخزينها 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.