

تعريف المادة/ المزيج: 1

1. تعريف المنتج

مزيج

اسم المنتج Pathlength Calibration Fluid
كود المنتج 80-2140-09
رقم خدمة المستخلصات الكيميائية
(CAS)
أسماء أخرى
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)

الاستخدامات المناسبة والمعروفة للمادة أو المزيج والاستخدامات التي لا ينصح بها.
R & D. للاستخدام

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

رقم هاتف الطوارئ: +44 (0)1223 427890 -

2. تعريف المخاطر

1. تصنيف المادة أو المزيج

H303 Acute Tox. 5

2. عناصر البطاقة

كلمة التنبيه تحذير

بيانات المخاطر

H303 قد يكون ضاراً في حالة ابتلاعه

عبارات احترازية

غير خطر

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)
99.95%	Water	7732-18-5	
0.03%	Uracil	66-22-8	

0.02%	Sodium Azide	26628-22-8
4. إجراءات الإسعافات الأولية.		
1. وصف إجراءات الإسعافات الأولية.		
ملامسة الجلد	يغسل فوراً مع الكثير من الماء والصابون.	
ملامسة العينين	افتتح شطف العين لعدة دقائق تحت الماء الجاري.	
الابتلاع	تغسل الفم بالماء.	
الاستنشاق	الانتقال إلى الهواء النقي في حالة استنشاق أبخرة عرضي.	
2. أهم الأعراض والتأثيرات		
أي أعراض.		
3. دلالة على أي عناية طبية فورية.		
أي تدابير إضافية المطلوبة		
5. إجراءات مكافحة الحريق.		
1. وسائل إطفاء الحريق.		
مناسب	لا قابلة للاشتعال	
غير مناسب	لا قابلة للاشتعال	
2. مخاطر خاصة تنشأ عن المادة أو المزيج.		
لا قابلة للاشتعال		
3. النصائح لرجال الإطفاء.		
أي تدابير خاصة المطلوبة		
6. إجراءات التعامل مع الإطلاق العرضي.		
1. التدابير الاحترازية الشخصية.		
SDS. إزالة جميع المواد غير المتوافقة على النحو المبين في المادة 10 من		
2. الاحتياطات البيئية.		
أي تدابير خاصة المطلوبة		
3. الطرق والمواد.		
غسل موقع انسكاب مع كميات كبيرة من المياه.		
4. منع حدوث المخاطر الثانوية.		
غير قابل للتطبيق		
7. المناولة والتخزين.		
1. التدابير الاحترازية الشخصية.		
التعامل الآمن	لا توجد متطلبات خاصة	
الحماية من الانفجارات والحرائق	لا توجد متطلبات خاصة	
2. ظروف التخزين الآمن، بما في ذلك أي تناورات		
إدارة مخاطر التخزين	تخزين في حاويات الأصلية	
صوابط التخزين	لا توجد متطلبات خاصة	
الحفاظ على سلامة المنتج	لا توجد متطلبات خاصة	
نصائح أخرى	لا مزيد من المعلومات المتاحة	
3. المستخدمين النهائيين المحددين		
الاستخدام النهائي (ق) لم تحدد بشكل كامل. يتم توفير المادة للأغراض البحث والتطوير من قبل المتخصصين فقط.		
8. صوابط التعرض/ الحماية الشخصية.		
1. معاملات الضبط.		
البيانات غير متوفرة		

صحيفة بيانات السلامة

2. ضوابط التعرض

تدابير وقائية وصحية عامة	ينبغي التقيد بالتدابير الاحترازية عند التعامل مع القياسية ل
إجراءات هندسية	لا نقل عن طريق الأنابيب المعدنية أو الأنابيب. نقل من البلاستيك أو الزجاج الموصى بها
حماية العين/الوجه	نظارات حماية
حماية اليدين	قفازات النتريل
حماية الجهاز التنفسي	حماية الجهاز التنفسي غير مطلوب
حماية الجلد	ملابس واقية
نصائح أخرى تتعلق بالحماية الشخصية	لا يوجد بيانات

9. الخصائص الفيزيائية والكيميائية

1. الخصائص الفيزيائية والكيميائية

المظهر	عديم اللون
الرائحة	لا شيء
تركيز بداية ظهور الرائحة	البيانات غير متوفرة
الرقم الايدروجيني	محايد
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)	غير قابل للاشتعال
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

لا تخلط مع الحل من المعادن الثقيلة

10. الثبات وقابلية التفاعل

1. قابلية التفاعل

لا تخلط مع حلول المعادن الثقيلة

2. الثبات

مستقر في ظل ظروف طبيعية

3. احتمالية التفاعلات الخطرة

لا تخلط مع حلول المعادن الثقيلة

4. ظروف ينبغي تجنبها

منتجات غير متوافقة

5. مواد غير متوافقة

المعادن

6. نواتج التحلل الخطرة

غير قابل للتطبيق

11. معلومات عن السمية

1. معلومات

درجة سمية حادة	mg. أي ما يعادل 50 mg/kg للإنسان
تأكل/تهيج جلدي	لا خطر معروف
تأف/ تهيج شديد بالعين	لا خطر معروف

لا خطر معروف	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

2. المزيد من

أي معلومات إضافية متاحة

12. معلومات بيئية

1. درجة السمية

غير خطرة

2. الاستمرارية واحتمالية التفسخ

غير خطرة

3. احتمالية التراكم الحيوي

غير خطرة

4. مدى سهولة الحركة والترربة

غير خطرة

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

غير خطرة

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. Non Hazardous :اسم الشحن
3. : فئة فرعية : فئة (فئات) مخاطر النقل

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

براً (ADR)

1. رقم الأمم المتحدة
2. None Hazardous :اسم الشحن
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

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:

النظام المنسق عالمياً لتصنيف المواد الكيميائية ووسمها: GHS

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.