

تعريف المادة/المزيج: 1

تعريف المنتج.

مزيج

اسم المنتج EZ Nin Reagent Kit (2L)

كود المنتج 80-6000-13

رقم خدمة المستخلصات الكيميائية
(CAS)

أسماء أخرى 5056336800154

الاتحاد الدولي للكيمياء البحتة
(IUPAC) والتطبيقية

رقم MFCD

تصنيف الاتحاد الأوروبي/قائمة
الجرد الأوروبي للمواد الكيميائية
(EC/EINECS)

رقم التسجيل والتقييم والتقويض
والتنقييد على المواد الكيميائية
(REACH)

Index-No

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

استخدام المختبر فقط

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

رقم هاتف الطواريء.

+44 (0)1223 427890 -

تعريف المخاطر.

تصنيف المادة أو المزيج.

H302	Acute Tox. 4	
H335	STOT SE 3	
H361d	Repr. 2	

عناصر البطاقة.

كلمة التنبية تحذير



بيانات المخاطر

H302	ضار في حالة ابتلاعه.
H335	قد يسبب تهيج في الجهاز التنفسى.
H361d	يُشتبه في إتلاف الطفل الذي لم يولد بعد

عبارات احترازية

P201	احصل على التعليمات الخاصة قبل الاستعمال.
P260	لا تستنشق الغبار/الدخان/الغاز/الشبورة/الأبخرة/الرذاذ.
P301 + P312	في حالة ابتلاعه: اتصل بمركز السموم أو بمعالج/طبيب في الحال إذا شعرت بتوعك.
P304	في حالة استنشاقه: انقل الصحبة إلى الهواء النقي واحتفظ بالراحة في وضع مريح للتنفس.
P403 + P233	يخزن في مكان جيد التهوية. حفظ الحاوية محكمة الغلق.
P501	يتم التخلص من المحتويات/الحاويات في حاوية نفايات خطرة مناسبة

مخاطر أخرى.

توجد عبارات تحذيرية أخرى في صحيفة بيانات السلامة

صحيفة بيانات السلامة

التنفيذ: 3.03
مُعدل: 08-03-2021

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

3. الترکیب/ معلومات حول المكونات.

2. الخلطات

ترکیز	المخاطر	اسم المنتج
8.0%	(CAS): 127-08-2 رقم خدمة المستخلصات الكيميائية تصنيف الاتحاد الأوروبي/قائمة الجرد الأوروبي للمواد الكيميائية (EC/EINECS): 204-822-2 التجارية	Potassium acetate
6.4%	H226, H314 Flam. Liq. 3, Skin Corr. 1A (CAS): 64-19-7 رقم خدمة المستخلصات الكيميائية تصنيف الاتحاد الأوروبي/قائمة الجرد الأوروبي للمواد الكيميائية (EC/EINECS): 200-580-7 التجارية	Acetic acid
5.5%	H361d Repr. 2 (CAS): 111-77-3 رقم خدمة المستخلصات الكيميائية تصنيف الاتحاد الأوروبي/قائمة الجرد الأوروبي للمواد الكيميائية (EC/EINECS): 203-906-3 التجارية	Diethylene glycol methyl ether
47.9%	H302 Acute Tox. 4 (CAS): 107-21-1 رقم خدمة المستخلصات الكيميائية تصنيف الاتحاد الأوروبي/قائمة الجرد الأوروبي للمواد الكيميائية (EC/EINECS): 203-473-3 التجارية	Ethylene glycol
30.4%		Non-hazardous including water
1.8%	H335 STOT SE 3 (CAS): 485-47-2 رقم خدمة المستخلصات الكيميائية تصنيف الاتحاد الأوروبي/قائمة الجرد الأوروبي للمواد الكيميائية (EC/EINECS): 207-618-1 التجارية	Ninhydrin

4. إجراءات الإسعافات الأولية.

1. وصف إجراءات الإسعافات الأولية.

- ملامسة الجلد اغسل فوراً بالكثير من الصابون والماء.
- ملامسة العينين اغسل العين بالماء الجاري لمدة 15 دقيقة.
- الابتلاع لا يوجد أعراض.
- الاستنشاق لا يوجد أعراض.

2. أهم الأعراض والتأثيرات.

- دلالة على أي عناية طبية فورية.
احصل على رعاية طبية في حالة حدوث أي أعراض متأخرة حادة

5. إجراءات مكافحة الحرائق.

1. وسائل إطفاء الحرائق.

- مناسب رذاذ الماء.
شنق رغوة مقاومة للكحول.
مسحوق كيميائي جاف.

2. مخاطر خاصة تنشأ عن المادة أو المزيج.

- قد تتشكل أبخرة سامة في الاحتراق.

3. النصائح لرجال الإطفاء.

- (معتمد أو مكافى) والعتاد الواقي الكامل MSHA / NIOSH ، كما هو الحال في أي حريق ، قم بارتداء جهاز التنفس المكتبي ذاتي الطلب

صحيفة بيانات السلامة

إجراءات التعامل مع الإطلاق العرضي 6.

التدابير الاحترازية الشخصية 1.

- القتناء على جميع مصادر الاشتعال.
- حدد المنطقة الملوثة بعلامات ومنع الوصول إلى الأفراد غير المصرح لهم.
- تجنب تنفس الأبخرة.

الاحتياطات البيئية 2.

- لا تسمح بدخول المجاري / المياه السطحية أو الجوفية.

الطرق والمواد 3.

- خلط مع الرمل أو الفيرميوليت.
- اغسل موقع الانسكاب بكليات كبيرة من الماء.
- انقل إلى حاوية إنقاذ قابلة للغلق ومعلمة للتخلص منها بطريقة مناسبة.

منع حدوث المخاطر الثانوية 4.

- لا شيء

المناولة والتخزين 7.

التدابير الاحترازية الشخصية 1.

// التعامل الآمن //

احتفظ بمصادر الإشعال بعيداً // الحماية من الانفجارات والحرائق //

ظروف التخزين الآمن، بما في ذلك أي تناقضات 2.

- يخزن في مكان بارد وجيد التهوية.
- / إدارة مخاطر التخزين
- .الابتعاد عن مصادر الاشتعال
- .إبقاء الحاويات معلقة بالحاكم
- .الابتعاد عن أشعة الشمس المباشرة

ضوابط // التخزين

لا يوجد متطلبات خاصة

الحفاظ على سلامة // المنتج

لا يوجد متطلبات خاصة

نصائح / أخرى

المستخدمين النهائيين المحددين 3.

لل استخدام المعملي فقط. يستخدم مع محللات الأحماض الأمينية.

ضوابط التعرض / الحماية الشخصية 8.

معاملات الضبط 1.

البيانات غير متوفرة

ضوابط التعرض 2.

تجنب ملامسة الجلد والعينين // تدابير وقارية وصحية عامة

ضمان وجود تهوية كافية في المنطقة // جراءات هندسية

نظارات حماية // حماية العين / الوجه
تأكد من أن حمام العين في متناول اليد.

قفازات التريل // حماية اليدين

ملابس واقية // حماية الجهاز التنفسى
حماية الجلد

لا يوجد بيانات // نصائح أخرى تتعلق بالحماية الشخصية

الخصائص الفيزيائية والكيميائية 9.

الخصائص الفيزيائية والكيميائية 1.

المظهر	أصفر واضح
الرائحة	القليل من الخل
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
الكتافة النسبية	1.124g/mL
قابلية الذوبان:	ذوبان في الماء
أوكтанول/ماء-n: معامل القاسم	البيانات غير متوفرة
درجة حرارة الاشتعال الذاتي	البيانات غير متوفرة
درجة حرارة التحلل	البيانات غير متوفرة
درجة الزوجة	البيانات غير متوفرة
الخصائص التجريبية	البيانات غير متوفرة
الخصائص المؤكسدة	غير مؤكسد

2. معلومات أخرى.

لا توجد معلومات إضافية متاحة

10. الثبات وقابلية التفاعل.

1. قابلية التفاعل.

لا يوجد تفاعل غير عادي

2. الثبات

مستقر في ظل الظروف العادلة.
قد يتغير لونه عند التعرض للضوء.

3. احتمالية التفاعلات الخطرة

لا ردود الفعل الخطيرة المعروفة.

4. ظروف ينبغي تجنبها.

ضوء شمس مباشر.
الحرارة.

5. مواد غير متوافقة.

وكلاء مؤكسدة قوية.

6. نواتج التحلل الخطرة

أثناء الاحتراق تتبث أبخرة سامة من ثاني أكسيد الكربون / أول أكسيد الكربون.

11. معلومات عن السمية

1. معلومات

درجة سمية حادة

لا توجد معلومات متاحة

تآكل/تهيج جلدي

قد يكون ضاراً إذا امتصه الجلد. يسبب تهيج الجلد.

تلف/تهيج شديد بالعين

تأثير مهيج.

حساسية الجهاز التنفسى أو الجلد

قد يسبب حساسية الجلد

التلوّن // الخلقى لخلية الجرثومة

لا توجد معلومات متاحة

صحيفة بيانات السلامة

احتمالية النسب في السرطان	لا توجد معلومات متاحة
السمية التنااسلية	مخاطر محتملة من الأذى للطفل الغير مولود
السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة- التعرض لمرة واحدة	لا توجد معلومات متاحة
السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة- التعرض المترافق	لا توجد معلومات متاحة
خطر السحب بال擔心	لا توجد معلومات متاحة

المزيد من 2.

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

معلومات بيئية 12.

درجة السمية 1.

لا توجد معلومات متاحة

الاستمرارية واحتمالية التفسخ 2.

لا توجد معلومات متاحة

احتمالية التراكم الحيوي 3.

لا توجد معلومات متاحة

مدى سهولة الحركة والتربة 4.

لا توجد معلومات متاحة

و المواد الثابتة جداً والمتراکمة جداً حيوياً (PBT) نتائج تقدير المواد الثابتة، والمتراکمة حيوياً والسامة 5.

لا توجد معلومات متاحة

تأثيرات أخرى معاكسة 6.

لا توجد معلومات متاحة

اعتبارات التخلص من المادة 13.

طرق معالجة النفايات 1.

عمليات التخلص من المادة

//التخلص من التغليف

يجب أن يتم التخلص منها وفقاً للوائح الرسمية.

معلومات عن النقل 14.

جوأ (المنظمة الدولية للطيران المدني - إيكاو)

غير مصنف كخطر في النقل

(ADR) برأ

غير مصنف كخطر في النقل

(IMDG) بحراً

غير مصنف كخطر في النقل

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

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

المنتج لا يخضع لأية لوائح أو أحكام إضافية.

تقييم السلامة. 2.

لا يوجد تقييم للسلامة الكيميائية

معلومات أخرى. 16.

معلومات أخرى. 1.

رقم 1272/2008 (EC) تتوافق صحيفة بيانات السلامة هذه مع متطلبات لائحة

أخلاء المسؤولية. 3.

صحيحة إلى أقصى حد من معرفتنا والمعلومات والمعتقد في تاريخ نشرها. تم تصميم المعلومات المقدمة فقط كدليل للمناولة الآمنة واستخدامها ومعالجتها SDS المعلومات المقيدة 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.