

أعدت صحيفة بيانات السلامة هذه وفقاً لاشتراطات:  
لائحة (EC) رقم 2006/1907 واللائحة (EC) رقم 2008/1272

رقم المراجعة 4

تاريخ المراجعة 20/01/19

تاريخ الإصدار 18/01/17

## باب 1: تعريف المادة/الخليط والشركة/المشروع

### 1.1. معرف المنتج

50595 PBV000496

كود المنتج ج

Chill

اسم المنتج ج

### 1.2. استخدامات المادة أو الخليط المعرّفة ذات الصلة وأوجه الاستخدام التي لا يُنصح بها

نظافة المشروبات المجمدة

استخدام موصى به

### 1.3. بيانات مورّد صحيفة بيانات السلامة

Cafetto

اسم المورّد

12 Coglin Street, Brompton SA 5007 Australia  
Parkstraat 83 2514JG Den Haag, The Netherlands;  
9 Raffles Place, #27-00 Republic Plaza, Singapore 048619

عنوان المورّد

Australia: +61 8 8245 6901  
New Zealand: 0800 772 227  
USA: 206 462 5212  
EU: +44 20 7193 7370  
Singapore: 800 616 3122

رقم هاتف المورّد

enquiry@cafetto.com

البريد الإلكتروني للمورّد

للاطلاع على مزيد من المعلومات، يرجى الاتصال على .

### 1.4. رقم هاتف الطوارئ

لا توجد معلومات متاحة

هاتف الطوارئ

هاتف الطوارئ - 45 (المفوضية الأوروبية) 8200/1272	
112	أوروبا
000	أستراليا

911	الولايات المتحدة
999	المملكة المتحدة

## القسم 2: التعرف على الأخطار

### 2.1. تصنيف المادة أو الخليط

لائحة (المفوضية الأوروبية) رقم 2008/1272

الفئة 1 الفرعية - (H314)B	تآكل/ تهيج الجلد
الفئة 1 - (H318)	تلف شديد للعينين/تهيج العينين
الفئة 1 - (H290)	أكالة للمعادن

### 2.2. عناصر الوسم



خطر

كلمة التنبيه

بيانات الخطر

- H314 يسبب تلفاً للعين وحروقاً جلدية شديدة  
- H290 قد يكون أكالاً للفولاذ

بيانات تحوطية - الاتحاد الأوروبي (باب 28، 2008/1272)

- P101 عند الحاجة إلى المشورة الطبية، احتفظ بوعاء المنتج أو الملصق في يدك
- P102 تحفظ بعيداً عن متناول الأطفال
- P260 لا تستنشق الغبار
- P280 ارتد قفازات واقية/ملايس واقية/واقية العينين/واقية الوجه
- P301 + P310 عند البلع: اتصل على الفور بمركز السموم أو الطبيب
- P303 + P361 + P353 إذا كان على الجلد (أو الشعر): انزع/اخلع على الفور الملابس الملوثة جميعها. اشطف الجلد بالماء/بالدش
- P363 اغسل الملابس الملوثة قبل إعادة استخدامها
- P305 + P351 + P338 إذا دخل الأعين: اشطف بحذر بالماء لعدة دقائق. انزع العدسات اللاصقة ، إن وُجدت وإن تيسر ذلك. واصل الشطف
- P310 الاتصال فوراً بمركز مكافحة السموم أو الطبيب
- P304 + P312 عند الاستنشاق: اتصل بمركز السموم أو الطبيب إذا شعرت بتوعك
- P403 + P233 يُخزن في مكان جيد التهوية. تُحفظ الحاوية مغلقة غلقاً محكماً

معلومات إضافية

هذا المنتج يتطلب تحذيرات عن طريق اللمس إذا قدم إلى الجمهور  
هذا المنتج يتطلب أربطة مقاومة للأطفال إذا قدم إلى الجمهور

### 2.3. مخاطر أخرى

لا توجد معلومات متاحة

## القسم 3: التركيبة/معلومات عن المكونات

### 3.1 المواد

لا يسري.

**3.2 الخلائط**

رقم تسجيل ريتش (REACH)	التصنيف وفقاً للائحة (المفوضية الأوروبية) رقم 2008/1272 [التصنيف والوسم والتعبئة (CLP)]	الوزن %	رقم دائرة المستخلصات الكيماوية (CAS)	رقم المفوضية الأوروبية	الاسم الكيميائي
01-2119485498-19	Eye Irrit. 2 (H319)	10-30%	497-19-8	207-838-8	Sodium carbonate
لا تتوفر أية بيانات	Met. Corr. 1 (H290) Skin Corr. 1B (H314) STOT SE3 (H335)	1-10%	10213-79-3	600-279-4	Sodium metasilicate, pentahydrate
لا تتوفر أية بيانات	Acute Tox. 4 (H302) (EUH031) Ox. Sol. 2 (H272) STOT SE 3 (H335) Eye Irrit. 2 (H319) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	1-10%	2893-78-9	-	Sodium dichloro isocyanurate

**النص الكامل لعبارات الخطر H و EUH: انظر باب 16**

هذا المنتج لا يحتوي على مواد مرشحة مثيرة للقلق الشديد جداً عند تركيز  $\geq 0.1\%$  (لائحة (EC) رقم 2006/1907 (ريتش)، المادة 59)

**القسم 4: تدابير الإسعاف الأولى****4.1. ووصف تدابير الإسعافات الأولية****نصائح عامة**

العناية الطبية الفورية مطلوبة. اعرض صحيفة بيانات السلامة هذه على الطبيب المختص.

**الاستنشاق**

انقل في الهواء النقي. إذا توقف التنفس الطبيعي، أعطه التنفس الاصطناعي. احصل على الرعاية الطبية فوراً. لا تستخدم طريقة الفم بالفم إذا بلعت الضحية المادة أو استنشقتها؛ يُجرى التنفس الاصطناعي باستخدام القناع الحيبي المزود بصمام وحيد الاتجاه أو أي جهاز تنفس طبي ملائم آخر. عند وجود صعوبة في التنفس، يجب إعطاء الأكسجين (بواسطة شخص مدرب). قد تحدث وذمة رئوية آجلة. احصل على المشورة/الرعاية الطبية على الفور. لا تستنشق الغبار.

**الاتصال الجلدي**

اغسل بكثير من الماء والصابون فوراً مع نزع جميع الثياب والأحذية الملوثة. احصل على المشورة/الرعاية الطبية على الفور.

**التلامس مع العين**

اغسل فوراً بكثير من الماء، وتحت الجفون أيضاً، لمدة 15 دقيقة على الأقل. إبق العين مفتوحة فتحاً واسعاً أثناء الشطف. لا تحك المنطقة المصابة. انزع العدسات اللاصقة، إن وجدت وإن تيسر ذلك. اصل الشطف. احصل على المشورة/الرعاية الطبية على الفور.

**الابتلاع**

لا تتقيأ. نظف الفم بالماء ثم اشرب بعد ذلك كمية كبيرة من الماء. لا تعط فاقد الوعي أي شيء عن طريق الفم مطلقاً. احصل على المشورة/الرعاية الطبية على الفور.

**المعدات الواقية الشخصية لأفراد الإسعافات الأولية**

تأكد من أن الفريق الطبي على وعي بالمواد ذات الصلة، تُتخذ الاحتياطات لحماية أنفسهم والحيلولة دون انتشار التلوث. تجنب ملامسة الجلد أو العينين أو الملابس. ارتد الملابس الواقية الشخصية (انظر باب 8). لا تستنشق الغبار. لا تستخدم طريقة الفم بالفم إذا بلعت الضحية المادة أو

استنشقتها؛ يُجرى التنفس الاصطناعي باستخدام القناع الجببي المزود بصمام وحيد الاتجاه أو أي جهاز تنفس طبي ملائم آخر. استخدم التجهيزات الواقية الشخصية على النحو المطلوب. انظر باب 8 لمزيد من المعلومات.

#### 4.2. أهم الأعراض والآثار الحادة والمتأخرة أيضاً

الأعراض حس حارق. السعال و / أو الأزيز. صعوبة في التنفس.

#### 4.3. تحديد مدى الحاجة إلى أي رعاية طبية فورية ومعالجة خاصة

ملاحظة إلى الأطباء

المنتج عبارة عن مادة أكالة. يُمنع إجراء غسيل للمعدة أو القيء. يجب التحقق من عدم وجود ثقب بالمعدة أو المريء. لا تُعطى ترياقات كيميائية. قد يحدث اختناق نتيجة وذمة المزمار. قد يحدث انخفاض ملحوظ في ضغط الدم تصاحبه خرخرة رطبة وبلغم مزبد وضغط مرتفع النبض.

### باب 5: تدابير مكافحة الحريق

#### 5.1. وسائل الإطفاء

استخدم تدابير الإطفاء التي تتناسب مع الظروف المحلية والبيئة المحيطة.

وسائل الإطفاء المناسبة

تنبيه: استخدام رذاذ الماء عند مكافحة الحريق قد لا يكون فعالاً.

الحريق الكبير

لا تبعث المادة المنسكبة بتيارات الماء عالية الضغط .

وسائل إطفاء غير مناسبة

#### 5.2. مخاطر خاصة تنجم عن المادة أو الخليط

الأخطار النوعية الناشئة عن المادة الكيميائية  
المنتج يسبب حروقاً للعينين والجلد والأغشية المخاطية. التحلل الحراري يمكنه أن يؤدي إلى انطلاق أبخرة وغازات مهيجة.

نواتج الاحتراق الخطرة  
أكاسيد الكربون.

#### 5.3. إرشادات لرجال الإطفاء

التجهيزات الواقية الخاصة لمكافحة الحريق  
ينبغي أن يرتدي مكافحو الحريق جهاز التنفس المتكامل وزي مكافحة الحريق الواقي كاملاً. استخدم معدات الحماية الشخصية.

### باب 6: تدابير الإطلاق العارض

#### 6.1. الاحتياطات الشخصية ومعدات الوقاية وإجراءات الطوارئ

Attention! Corrosive material.  
تجنب ملامسة الجلد أو العينين أو الملابس. تأكد من كفاية التهوية. استخدم التجهيزات الواقية الشخصية على النحو المطلوب. إجّل الأفراد إلى مناطق آمنة. إبقِ الناس بعيداً عن الانسكاب/التسرب وعكس اتجاه ريحهما. تجنب تولد الغبار. لا تستنشق الغبار.

الاحتياطات الشخصية

ارجع إلى التدابير الوقائية المدرجة في البابين 7 و 8.

معلومات أخرى

التزم بالوقاية الشخصية الموصى بها في باب 8.

لفريق الطوارئ

#### 6.2. الاحتياطات البيئية

امنع المزيد من التسرب أو الانسكاب إن كان ذلك مأموناً. يجب عدم إطلاقها في البيئة. لا تسمح بتصريف المادة في التربة / باطن الأرض. امنع المنتج من دخول المصارف.

الاحتياطات البيئية

**6.3. مادة الاحتواء والتنظيف وطرقهما**

امنح المزيد من التسرب أو الانسكاب إن كان ذلك مأموناً.  
قم بمعالجتها آلياً، وضعها في حاويات مناسبة للتخلص منها.

أساليب الاحتواء

أساليب التنظيف

**6.4. مرجع لأبواب أخرى**

انظر باب 8 لمزيد من المعلومات. انظر باب 13 لمزيد من المعلومات.

إشارة إلى الأقسام الأخرى

**باب 7: المناولة والتخزين****7.1. احتياطات المناولة الآمنة**

إرشادات للمناولة الآمنة

احرص على المناولة وفقاً للممارسات المثلى في النظافة العامة الصناعية والسلامة. تجنب ملامسة الجلد أو العينين أو الملابس. ارتدِ التجهيزات التنفسية المناسبة، في حالة عدم كفاية التهوية. ناول المنتج في نظام مغلق فقط أو وفر تهوية العادم الملائمة. لا تأكل ولا تشرب ولا تدخن عند استخدام هذا المنتج. اخلع الملابس الملوثة واغسلها قبل إعادة استخدامها. لا تستنشق الغبار. تجنب تولد الغبار.

اعتبارات الصحة العامة

تجنب ملامسة الجلد أو العينين أو الملابس. ارتدِ قفازات وواقياً مناسباً للوجه/العين. لا تأكل ولا تشرب ولا تدخن عند استخدام هذا المنتج. تُنزع القفازات والثياب الملوثة وتُغسل، بما في ذلك دواخلها، قبل إعادة استخدامها. ينبغي عدم السماح بخروج زي العمل الملوّث من موقع العمل. يُوصى بتنظيف التجهيزات، ومنطقة العمل والزي على نحو منظم. اغسل اليدين قبل الاستراحات وبعد مناولة المنتج مباشرة. لا تستنشق الغبار. اخلع الملابس الملوثة واغسلها قبل إعادة استخدامها.

**7.2. شروط التخزين المأمون، بما فيها حالات عدم التوافق**

شروط التخزين

تُحفظ الحاويات مغلقة بإحكام في مكان جاف وبارد وجيد التهوية. احمه من الرطوبة. يُخزّن مُقفلًا. يُحفظ بعيداً عن تناول الأطفال. خزّن بعيداً عن المواد الأخرى.

**7.3. استخدامات نهائية محددة**

وسائل إدارة المخاطر (RMM)

المعلومات المطلوبة وردت في نشرة بيانات السلامة هذه.

**القسم 8: أدوات مكافحة التعرض/الوقاية الشخصية****8.1. بارامترات التحكم**

حدود التعرض

هذا المنتج، على حالة توريده، لا يحتوي على أي مواد خطيرة ذات حدود تعرّض مهني قرّرتها الجهات التنظيمية الخاصة بالمنطقة

مستوى عدم التأثير المستمد (DNEL) لا توجد معلومات متاحة

تركيز متوقع لا تأثير له ((PNEC) لا توجد معلومات متاحة

**8.2. ضوابط التعرض**

معدات الوقاية الشخصية

درع حماية الوجه.

واقى الوجه/العينين

ارتدِ قفازات مناسبة. قفازات منيعة.

حماية الأيدي

## حماية الجسم والجلد

ارتد ملابس واقية مناسبة. ثياب بأكمام طويلة. المريلة المقاومة للكيمويات.

## ضوابط التعرض البيئي

لا توجد معلومات متاحة.

## القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

## 9.1. معلومات عن الخصائص الفيزيائية والكيميائية الأساسية

ملحوظات الطريقة	القي م	الحالة الفيزيائية
ليس هناك ما يُعرف	11.4	المظهر
ليس هناك ما يُعرف	لا تتوفر أية بيانات	الرائحة
ليس هناك ما يُعرف	لا تتوفر أية بيانات	اللون
ليس هناك ما يُعرف	لا تتوفر أية بيانات	ميدى الرائحة
ليس هناك ما يُعرف	لا تتوفر أية بيانات	خاصية
ليس هناك ما يُعرف	لا تتوفر أية بيانات	الأس الهيدروجيني
ليس هناك ما يُعرف	لا تتوفر أية بيانات	نقطة الانصهار / التجمد
ليس هناك ما يُعرف	لا تتوفر أية بيانات	نقطة الغليان / نطاق الغليان
ليس هناك ما يُعرف	لا تتوفر أية بيانات	نقطة الوميض
ليس هناك ما يُعرف	لا تتوفر أية بيانات	معدل التبخير
ليس هناك ما يُعرف	لا تتوفر أية بيانات	التهوية (صلب، غاز)
ليس هناك ما يُعرف	لا تتوفر أية بيانات	حد التهوية في الهواء
ليس هناك ما يُعرف	لا تتوفر أية بيانات	حد التهوية الأعلى
ليس هناك ما يُعرف	لا تتوفر أية بيانات	حد التهوية الأدنى
ليس هناك ما يُعرف	لا تتوفر أية بيانات	ضغط البخار
ليس هناك ما يُعرف	لا تتوفر أية بيانات	كثافة البخار
ليس هناك ما يُعرف	لا تتوفر أية بيانات	الكثافة النسبية
ليس هناك ما يُعرف	ذوب في الماء	الذوبانية في الماء
ليس هناك ما يُعرف	لا تتوفر أية بيانات	القابلية للذوبان
ليس هناك ما يُعرف	Not Applicable	مُعامل التفريق: ع-أوكتانول/ماء
ليس هناك ما يُعرف	لا تتوفر أية بيانات	درجة حرارة الاشتعال الذاتي
ليس هناك ما يُعرف	لا تتوفر أية بيانات	درجة حرارة التحلل
ليس هناك ما يُعرف	لا تتوفر أية بيانات	اللزوجة الحركية
ليس هناك ما يُعرف	لا تتوفر أية بيانات	اللزوجة

## 9.2. معلومات أخرى

لا توجد معلومات متاحة	نقطة اللبونة
لا توجد معلومات متاحة	الوزن الجزيئي
لا توجد معلومات متاحة	محتوى المركبات العضوية المتطايرة (%)
لا توجد معلومات متاحة	كثافة السائل
لا توجد معلومات متاحة	الكثافة الظاهرية
لا توجد معلومات متاحة	الحجم الجسيمي
لا توجد معلومات متاحة	توزيع حجم الجسيمات

## القسم 10: الثبات والتفاعلية

## 10.1. الثبات

لا تتوفر أية بيانات.

## 10.2. الثبات الكيميائي

ثابت في الظروف العادية.

بيانات الانفجار  
الحساسية للتأثير الميكانيكي  
الحساسية للتفريغ الإستاتيكي

لا يوجد.  
لا يوجد.

### 10.3. إمكانية حدوث تفاعلات خطيرة

الاتصال بالأحماض يُطلق غازاً شديداً السمية.

إمكانية حدوث تفاعلات خطيرة

لا يمكن حدوث بلمرة خطيرة.

بلمرة خطيرة

### 10.4. أحوال يتعين تجنبها

التعرض للهواء أو الرطوبة لفترات طويلة، الحرارة المفرطة.

### 10.5. مواد غير متوافقة

أحماض، قواعد، عامل مؤكسد.

### 10.6. نواتج التحلل الخطيرة

أكاسيد الكربون.

## القسم 11: معلومات السمية

### 11.1. معلومات عن الآثار السمية

#### معلومات عن مسالك التعرض المرجحة

#### معلومات المنتج

#### الاستنشاق

بيانات الاختبار المحددة للمادة أو الخليط غير متوفرة. أكلة عند الاستنشاق (حسب المكونات). استنشاق المواد الأكلة يمكنه أن يؤدي إلى وذمة سمية في الرئتين. قد تكون وذمة الرئة مميتة. قد يسبب تهيج الجهاز التنفسي.

#### التلامس مع العين

بيانات الاختبار المحددة للمادة أو الخليط غير متوفرة. يسبب حروقاً. (حسب المكونات). أكلة للأعين وقد تسبب تلفاً حاداً يشمل العمى. يسبب تلفاً شديداً للعين. قد يسبب تلفاً غير عكوس بالعينين.

#### الاتصال الجلدي

بيانات الاختبار المحددة للمادة أو الخليط غير متوفرة. أكل. (حسب المكونات). يسبب حروقاً.

#### الابتلاع

بيانات الاختبار المحددة للمادة أو الخليط غير متوفرة. يسبب حروقاً. (حسب المكونات). الابتلاع يسبب حروقاً بالجهاز التنفسي والهضمي العلوي. قد تسبب آلام الحرقان الحادة في الفم والمعدة ويصحبها تقيؤ وإسهال دم غامق. قد ينخفض ضغط الدم. قد تُرى بقع صفراوية أو بُنية حول الفم. تورم الحلق قد يسبب قصر النفس والاختناق. قد يسبب تلفاً رئوياً عند البلع. قد يكون مميتاً عند بلعه ودخوله المسالك الهوائية.

### معلومات عن التأثيرات السامة

#### الأعراض

الاحمرار. حرقان. قد يسبب العمى. السعال و / أو الأزيز. صعوبة في التنفس.

### القياسات الرقمية لمستوى السمية

#### السمية الحادة

يتم حساب القيم التالية وفقاً للفصل 13 من وثيقة النظام العالمي المنسق (GHS)  
خليط تقديرات السمية الحادة "ATE" 2,473.00 mg/kg mg/l  
(مئوية)

## سمية حادة غير معروفة

- 100% من الخليط تتألف من مكونات ذات سمية غير معروفة  
 30.03% من الخليط يتألف من مكونات ذات سمية فموية حادة غير معروفة  
 100% من الخليط يتألف من مكونات ذات سمية جلدية حادة غير معروفة  
 100% من الخليط يتألف من مكونات ذات سمية استنشاقية حادة غير معروفة (غاز)  
 100% من الخليط يتألف من مكونات ذات سمية استنشاقية حادة غير معروفة (بخار)  
 82.583% من الخليط يتألف من مكونات ذات سمية استنشاقية حادة غير معروفة (غبار/ضباب)

## معلومات عن المكون

الاسم الكيميائي	الجرعة القاتلة النصفية (LD50) الفموية	الجرعة القاتلة النصفية (LD50) جليدياً	التركيز القاتل النصفى (LC50) للاستنشاق
Sodium carbonate	= 4090 mg/kg ( Rat )	-	= 2300 mg/m <sup>3</sup> ( Rat ) 2 h
Sodium metasilicate, pentahydrate	= 847 mg/kg ( Rat )	-	-
Sodium dichloro isocyanurate	= 1823 mg/kg ( Rat )	> 2000 mg/kg ( Rabbit )	0.27 - 1.17 mg/L ( Rat ) 4 h

## الآثار المتأخرة والفورية بالإضافة إلى الآثار المزمنة الناجمة عن التعرض طويل المدى وقصير المدى

تأكل/ تهيج الجلد	التصنيف القائم على المعطيات المتاحة للمكونات. يسبب حروقاً.
تلف شديد للعينين/تهيج العينين	التصنيف القائم على المعطيات المتاحة للمكونات. خطر حدوث تلف شديد للعينين. يسبب حروقاً.
تحسس جلدي أو تنفسي	لا توجد معلومات متاحة.
تطهيرية الخلية الجرثومية	لا توجد معلومات متاحة.
السرطنة	لا توجد معلومات متاحة.
السمية الإنجابية	لا توجد معلومات متاحة.
STOT - تعرض أحادي	قد يسبب تهيجاً تنفسياً.
STOT - تعرض متكرر	لا توجد معلومات متاحة.
خطر الشفط	لا توجد معلومات متاحة.

## القسم 12: المعلومات البيئية

## 12.1. السمية

## السمية البيئية

الاسم الكيميائي	السمية للطحالب	السمية للأسماك	السمية للكائنات الدقيقة	دافنيا ماغنا (برغوث الماء)
Sodium carbonate	120h EC50: = 242 mg/L (Nitzschia)	96h LC50: 310 - 1220 mg/L (Pimephales)	-	48h EC50: = 265 mg/L

		promelas) 96h LC50: = 300 mg/L (Lepomis macrochirus)		
48h EC50: 0.093 - 0.16 mg/L 48h EC50: 0.00018 - 0.00021 mg/L	-	96h LC50: 0.25 - 1 mg/L (Lepomis macrochirus) 96h LC50: 0.176 - 0.267 mg/L (Oncorhynchus mykiss) 96h LC50: 0.13 - 0.36 mg/L (Oncorhynchus mykiss) 96h LC50: = 0.29 mg/L (Oncorhynchus mykiss) 96h LC50: 0.207 - 0.389 mg/L (Lepomis macrochirus)	-	Sodium dichloro isocyanurate

**12.2. الاستدامة وقابلية التدرُّك**

الاستدامة وقابلية التدرُّك لا توجد معلومات متاحة.

**12.3. إمكانية التراكم البيولوجي**

التراكم البيولوجي لا توجد معلومات متاحة.

**12.4. التحرك في التربة**

القابلية على الحركة في التربة لا توجد معلومات متاحة.

**12.5. نتائج تقييم الـ PBT (المادة المُستدامة والمتراكمة بيولوجياً والسامة) و الـ VPvB (المادة الشديدة الاستدامة والشديدة التراكم البيولوجي)**

تقييم الـ PBT (المادة المُستدامة والمتراكمة بيولوجياً والسامة) و الـ VPvB (المادة الشديدة الاستدامة والشديدة التراكم البيولوجي) لا توجد معلومات متاحة.

تقييم الـ PBT (المادة المُستدامة والمتراكمة بيولوجياً والسامة) و الـ VPvB (المادة الشديدة الاستدامة والشديدة التراكم البيولوجي)	الاسم الكيميائي
المادة ليست مستديمة ومتراكمة أحيائياً وسمية PBT / شديدة الاستدامة وشديدة التراكم الأحيائي VPvB لا ينطبق تقييم المادة المستديمة والمتراكمة أحيائياً وسمية PBT	Sodium carbonate
المادة ليست مستديمة ومتراكمة أحيائياً وسمية PBT / شديدة الاستدامة وشديدة التراكم الأحيائي VPvB	Sodium dichloro isocyanurate

**12.6. الآثار الضائرة الأخرى**

التأثيرات الضائرة الأخرى لا توجد معلومات متاحة.

معلومات معطلات الغدد الصماء

الاسم الكيميائي	الاتحاد الأوروبي - قائمة المواد المرشحة كمعطلات للغدد الصماء	الاتحاد الأوروبي - معطلات الغدد الصماء - المواد المُقيِّمة
Sodium dichloro isocyanurate	Group III Chemical	-

**القسم 13: اعتبارات التخلص من المخلفات****13.1 طرق معالجة النفايات**

النفاية المتخلفة عن الفضالة/المنتجات غير المستخدمة  
تخلص منه وفقاً للوائح المحلية. تخلص من النفاية وفقاً للتشريعات البيئية.  
التغليف الملوّث لا توجد معلومات متاحة.

**القسم 14: معلومات النقل****IMDG/IMO**

14.1 رقم الأمم المتحدة  
14.2 اسم الشحن الصحيح  
14.3 رتبة الخطورة  
14.4 مجموعة التعبئة والتغليف  
14.5 ملوث بحري  
14.6 أحكام خاصة  
14.7 النقل في صورة سوانب وفقاً للمرفق  
الثاني لماربول ورمز الحاويات الوسيطة للسوانب

**لوائح النقل الدولي للبضائع الخطرة عن طريق  
السكك الحديدية (RID)**

غير منظم  
غير منظم  
غير منظم  
غير منظم  
غير منظم  
لا يسري  
لا يوجد

14.1 رقم الأمم المتحدة  
14.2 اسم الشحن الصحيح  
14.3 رتبة الخطورة  
14.4 مجموعة التعبئة والتغليف  
14.5 خطر بيئي  
14.6 أحكام خاصة

**ADR**

غير منظم  
غير منظم  
غير منظم  
غير منظم  
غير منظم  
لا يسري  
لا يوجد

14.1 رقم الأمم المتحدة  
14.2 اسم الشحن الصحيح  
14.3 رتبة الخطورة  
14.4 مجموعة التعبئة والتغليف  
14.5 خطر بيئي  
14.6 أحكام خاصة

**رابطة النقل الجوي الدولي (IATA)**

غير منظم  
غير منظم  
NON REGULATED  
غير منظم  
غير منظم  
لا يسري  
لا يوجد

14.1 رقم الأمم المتحدة  
14.2 اسم الشحن الصحيح  
14.3 رتبة الخطورة  
14.4 مجموعة التعبئة والتغليف  
14.5 خطر بيئي  
14.6 أحكام خاصة

**باب 15: المعلومات التنظيمية**

**15.1. تشريع/لوائح السلامة والصحة والبيئة الخاصة بالمادة أو الخليط****الاتحاد الأوروبي**

انتبه جيداً للتوجيه EC/24/98 بشأن الحماية الصحية للعاملين وسلامتهم من المخاطر المرتبطة بالعوامل الكيميائية في العم . ل

**تراخيص و/أو قيود الاستخدام:**

هذا المنتج لا يحتوي على مواد تخضع للتخصيص (لائحة (EC) رقم 2006/1907 (ريتش)، الملحق 14). هذا المنتج لا يحتوي على مواد تخضع للتقييد (لائحة (EC) رقم 2006/1907 (ريتش)، الملحق 17).

**الملوثات العضوية الثابتة**

لا يسري.

**فئة المواد الخطيرة وفقاً للتوجيه سيقيزو (EU/18/2012)**

- H2 سُمي حاد

- E1 خطرة على البيئة المائية في الفئة الحادة 1 أو المزممة

**لائحة المواد المستنفدة للأوزون (EC) 1005/2009**

لا يسري.

**15.2. تقييم السلامة الكيميائية**

لا توجد معلومات متاحة.

**Additional Regulatory Information:**

This SDS complies with legislative requirements in Australia, including Safe Work Australia guidelines, Australian Dangerous Goods Code and the criteria for the Globally Harmonised System (GHS) of Classification and Labelling of Chemicals

**باب 16: معلومات أخرى****مفتاح أو دليل الرموز والاختصارات الواردة في صحيفة بيانات السلامة**

النص الكامل لبيانات الأخطار المشار إليها في البابين 2 و 3

- H290 قد يكون أكالاً للفلزات
- H314 يسبب تلفاً للعين وحروقاً جلدية شديدة
- H335 قد يسبب تهيجاً تنفسياً
- H302 ضار عند البلع
- H272 قد يوجب الحريق؛ مؤكسد
- H319 يسبب تهيجاً شديداً للعين
- H400 سام جداً للحياة المائية
- H410 سام جداً للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد
- H315 يسبب تهيج الجلد
- EUH031 الاتصال بالأحماض يُطلق غازاً ساماً

**الدليل**

SVHC: مواد مثيرة للقلق الشديد جداً بالنسبة للتصريح :

القسم 8: أدوات مكافحة التعرض/الوقاية الشخصية

حد التعرض قصير المدى (STEL)	حد التعرض قصير المدى	المتوسط المُرجَّح زمنياً (TWA)	المتوسط المُرجَّح زمنياً (TWA)
تعيين جلدي	-	القيمة الحدية القصوى	السقف

مصادر البيانات ومراجعتها الأدبية الرئيسية  
www.ChemADVISOR.com/

تاريخ الإصدار 17/01/18

تاريخ المراجعة 19/01/20

صحيفة بيانات السلامة هذه تمتثل لمتطلبات لائحة (EC) رقم 2006/1907.

إخلاء المسؤولية  
مبلغ علمنا واعتقادنا أن ما جاء من معلومات في ثنايا صحيفة بيانات السلامة هذه صحيح في تاريخ نشرها. وما وردت هذه المعلومات إلا بغرض إرشادي من أجل المناولة والاستخدام والمعالجة والتخزين والنقل والتخلص والإطلاق الآمن ولا تُؤخذ تلك المعلومات على أنها ضمانات للجودة أو مواصفاتها. وهذه المعلومات لا تخص إلا المادة المعنية فحسب ولا يجوز أن تسري على أي مادة تستخدم مع غيرها من مواد أو في أي عمليات أخرى، ما لم يُذكر خلاف ذلك صراحة في ثنايا النص.

ختام صحيفة بيانات السلامة