

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

رقم المراجعة 1

تاريخ المراجعة 18/06/11

تاريخ الإصدار 18/04/23

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

### 1.1. معرف المنتج

50754 - PBV000421

كود المنتج ج

LOD Red

اسم المنتج ج

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

للاستخدام الصناعي فقط.

استخدام موسى ب ه

### 1.3. بيانات مورّد صحيفة بيانات السلامة

Cafetto

اسم المورّد

12 Coglin Street, Brompton SA 5007 Australia  
Parkstraat 83 2514JG Den Haag, The Netherlands;  
160 Robinson Road, #17-01 SBF Centre, Singapore 068914

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 ي.

### 1.4. رقم هاتف الطوارئ

لا توجد معلومات متاحة

هاتف الطوارئ

هاتف الطوارئ - 45 (المفوضية الأوروبية) 8200/1272

112

أوروبا 1

**باب 2: تعريف الأخطار****2.1. تصنيف المادة أو الخليط****لائحة (المفوضية الأوروبية) رقم 2008/1272**

الفئة 1 - (H314)	تآكل / تهيج الجلد
الفئة 1 - (H318)	تلف شديد للعينين / تهيج العينين

**2.2. عناصر الوسم****خطر****كلمة التنبيه****بيانات الخطر**

H314 يسبب تلفاً للعين وحروقاً جلدية شديدة

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

- P102 تحفظ بعيداً عن متناول الأطفال
- P260 لا تتنفس الغبار / الدخان / الغاز / الضباب / الأبخرة / الرذاذ
- P303 + P361 + P353 إذا كان على الجلد (أو الشعر): انزع/اخلع على الفور الملابس الملوثة جميعها. اشطف الجلد بالماء/بالدش
- P305 + P351 + P338 إذا دخل العين: اشطف بحذر بالماء لعدة دقائق. انزع العدسات اللاصقة إن وجدت وإن تيسر ذلك. واصل الشطف
- P310 الاتصال فوراً بمركز مكافحة السموم أو الطبيب
- P304 + P340 إذا استنشقت: انقل الضحية إلى الهواء الطلق وأبقه مستريحاً في وضعية مريحة للتنفس
- P301 + P330 + P331 عند البلع: تمضمض. لا تتقيأ
- P405 يُخزَّن مُقفلًا
- P501 تخلص من المحتويات/الحاوية في محطة معتمدة للتخلص من النفايات

**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

**باب 3: التركيب/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 الكيميائية (CAS)	رقم المفوضية الأوروبية	الاسم الكيميائي

لا تتوفر أية بيانات	لا تتوفر أية بيانات	30-60%	50-21-5	-	Lactic acid
---------------------	---------------------	--------	---------	---	-------------

### 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)

## باب 4: تدابير الإسعافات الأولية

### 4.1. وصف 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 الجببي 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.

#### 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. إبقِ العين مفتوحة فتحاً واسعاً أثناء الشطف. لا تحك المنطقة المصابة. انزع العدسات اللاصقة، إن وجدت وإن تيسر ذلك. واصل 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. تجنب الاتصال المباشر بالجلد. يُستخدم حائل للقيام بالإنعاش فما بقم. ارتدِ الملابس الواقية الشخصية (انظر باب 8).

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

#### الأعراض

حس حارق.

### 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 تُعطِ 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. وسائط الإطفاء

استخدم تدابير الإطفاء التي تتناسب مع الظروف المحلية والبيئة المحيطة. لا توجد معلومات متاحة.

#### وسائط الإطفاء المناسبة

#### وسائط 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

الاحتياطات الشخصية  
**Attention! Corrosive material.** تجنب ملامسة الجلد أو العينين أو الملابس. تأكد من كفاية التهوية. استخدم التجهيزات الواقية الشخصية على النحو المطلوب. إجل الأفراد إلى مناطق آمنة. إبق الناس بعيداً عن الانسكاب/التسرب وعكس اتجاه ريحهما.

معلومات أخرى  
ارجع إلى التدابير الوقائية المدرجة في البابين 7 و 8.

لفريق الطوارئ  
التزم بالوقاية الشخصية الموصى بها في باب 8.

### 6.2. الاحتياطات البيئية

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.

### 6.3. مادة الاحتواء والتنظيف وطرقهما

أساليب الاحتواء  
امنع المزيد من التسرب أو الانسكاب إن كان ذلك مأموناً.

أساليب التنظيف  
حاصرها. امتص باستخدام مادة ماصة خاملة. ارفعها وانقلها إلى حاويات موسومة وسملاً ملائماً.

### 6.4. مرجع لأبواب أخرى

إشارة إلى الأقسام الأخرى  
انظر باب 8 لمزيد من المعلومات. انظر باب 13 لمزيد من المعلومات.

## 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. ارتد 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.

اعتبارات الصحة العامة

تجنب ملامسة الجلد أو العينين أو الملابس. ارتد قفازات واقية مناسبة 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 منتظم. اغسل اليدين قبل الاستراحات وبعد مناولة المنتج مباشرة.

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

شروط التخزين ن  
تُحفظ الحاويات مغلقة بإحكام في مكان جاف وبارد وجيد التهوية. احمله من الرطوبة. يُخزّن مُقفلًا. يُحفظ بعيداً عن متناول الأطفال. خزّن بعيداً عن المواد الأخرى.

**7.3. استخدامات نهائية محددة**

وسائل إدارة المخاطر (RMM) المعلومات المطلوبة متضمنة في صحيفة بيانات السلامة هذه.

**باب 8: ضوابط التعرض/الحماية الشخصية****8.1. بارامترات التحكم**

حدود التعرض هذا المنتج، على حالة توريده، لا يحتوي على أي مواد خطرة 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**

واقى الوجه/العينين درع حماية الوجه.

حماية الأيدي ارتد قفازات مناسبة. قفازات منيعة.

حماية الجسم والجلد ارتد ملابس واقية مناسبة. ثياب بأكمام طويلة. المريلة المقاومة للكيميائيات.

ضوابط التعرض البيئي لا توجد معلومات متاحة.

**باب 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية****9.1. معلومات عن الخصائص الفيزيائية والكيميائية الأساسية**

سائل	الحالة الفيزيائية
عديم اللون أحمر	المظهر
مميز	الرائحة
لا توجد معلومات متاحة	اللون
لا يسري	مبدى الرائحة

**ملحوظات الطريقة**

ليس هناك ما يُعرّف  
ليس هناك ما يُعرّف  
ليس هناك ما يُعرّف  
ليس هناك ما يُعرّف  
ليس هناك ما يُعرّف  
ليس هناك ما يُعرّف

**القي م**

1.3

لا تتوفر أية بيانات  
لا تتوفر أية بيانات  
لا تتوفر أية بيانات  
لا تتوفر أية بيانات  
لا تتوفر أية بيانات  
لا تتوفر أية بيانات  
لا تتوفر أية بيانات  
لا تتوفر أية بيانات

ليس هناك ما يُعرّف

**خاصية**

الأس الهيدروجيني  
نقطة الانصهار / التجمد  
نقطة الغليان / نطاق الغليان  
نقطة الوميض  
معدل التبخر  
التهوية (صلب، غاز)  
حد التهوية في الهواء  
حد التهوية الأعلى  
حد التهوية الأدنى  
ضغط البخار

ليس هناك ما يُعرَف	لا تتوفر أية بيانات	كثافة البخار
	1.1	الكثافة النسبية
	ذوب في الماء	الذوبانية في الماء
ليس هناك ما يُعرَف	لا تتوفر أية بيانات	القابلية للذوبان
	Not applicable	مُعامل التفريق: ع-أوكتانول/ماء
ليس هناك ما يُعرَف	لا تتوفر أية بيانات	درجة حرارة الاشتعال الذاتي
ليس هناك ما يُعرَف	لا تتوفر أية بيانات	درجة حرارة التحلل
ليس هناك ما يُعرَف	لا تتوفر أية بيانات	اللزوجة الحركية
ليس هناك ما يُعرَف	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

**باب 10: الثبات والتفاعلية****10.1. التفاعلية**

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**

إمكانية حدوث تفاعلات خطيرة

لا يوجد في حالات المعالجة العادية.

البلمرة الخطرة

لا يمكن حدوث بلمرة خطيرة.

**10.4. أحوال يتعين تجنبها**

التعرض للهواء أو الرطوبة لفترات طويلة.

**10.5. مواد غير متوافقة**

أحماض قواعدي، عامل مؤكسدي.

**10.6. نواتج التحلل الخطرة**

أكاسيد الكربون.

**باب 11: معلومات عن 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). Inhalation of corrosive fumes/gases may cause coughing, choking, headache, dizziness, and weakness for several hours. Pulmonary edema may occur with tightness in the chest, shortness of breath, bluish skin, decreased blood pressure, and increased heart rate. الاستنشاق المواد الأكلة يمكنه أن يؤدي إلى وذمة سمية في الرئتين. قد تكون وذمة الرئة مميتة.

## 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.

## القياسات الرقمية لمستوى السمية

## السمية الحادة

يتم حساب القيم التالية وفقاً للفصل 13 من وثيقة النظام العالمي المنسق (GHS) خليط تقديرات السمية الحادة " ATE" 6,972.00 mg/kg (فموية)

## سمية حادة غير معروفة

- 0% من الخليط تتألف من مكونات ذات سمية غير معروفة
- 0% من الخليط يتألف من مكونات ذات سمية فموية حادة غير معروفة
- 0% من الخليط يتألف من مكونات ذات سمية جلدية حادة غير معروفة
- 0% من الخليط يتألف من مكونات ذات سمية استنشاقية حادة غير معروفة (غاز)
- 0% من الخليط يتألف من مكونات ذات سمية استنشاقية حادة غير معروفة (بخار)
- 0% من الخليط يتألف من مكونات ذات سمية استنشاقية حادة غير معروفة (غبار/ضباب)

الاسم الكيميائي	الجرعة القاتلة النصفية (LD50) الفموية	الجرعة القاتلة النصفية (LD50) جليدياً	التركيز القاتل النصفى (LC50) للاستنشاق
Lactic acid	= 3543 mg/kg ( Rat )	> 2 g/kg ( Rabbit )	> 7.94 mg/L ( Rat ) 4 h

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

## تآكل/ 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 الخلبة الجرثومية

لا توجد معلومات متاحة.

السرطنة	لا توجد معلومات متاحة.
السمية الإنجابية	لا توجد معلومات متاحة.
- STOT تعرض أحادي	لا توجد معلومات متاحة.
- STOT تعرض متكرر	لا توجد معلومات متاحة.
خطر الشفط	لا توجد معلومات متاحة.

### باب 12: المعلومات البيئية

12.1. السمية البيئية	لا توجد معلومات متاحة.
12.2. الاستدامة وقابلية التدرُّك	لا توجد معلومات متاحة.
12.3. إمكانية التراكم البيولوجي	لا توجد معلومات متاحة.
12.4. التحرك 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)	لا توجد معلومات متاحة.
12.6. الآثار الضائرة الأخرى	لا توجد معلومات متاحة.

### باب 13: اعتبارات التخلص السليم

13.1. طرق معالجة النفايات	تخلص منه وفقاً للوائح المحلية. تخلص من النفاية وفقاً للتشريعات البيئية.
النفاية المتخلّفة عن الفضالة/المنتجات غير	



المستخدمة

لا توجد معلومات متاحة.

التغليف المُلوّث

**باب 14: معلومات النقل**

غير منظم	<b>IMDG/IMO</b>
غير منظم	14.1 رقم الأمم المتحدة
غير منظم	14.2 اسم الشحن الصحيح
غير منظم	14.3 رتبة الخطورة
غير منظم	14.4 مجموعة التعبئة والتغليف
لا يسري	14.5 ملوث بحري
لا يوجد	14.6 أحكام خاصة
لا توجد معلومات متاحة	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	14.1 رقم الأمم المتحدة
غير منظم	14.2 اسم الشحن الصحيح
غير منظم	14.3 رتبة الخطورة
غير منظم	14.4 مجموعة التعبئة والتغليف
لا يسري	14.5 خطر بيئي
لا يوجد	14.6 أحكام خاصة

**ADR**

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

**رابطة النقل الجوي الدولي (IATA)**

غير منظم	14.1 رقم الأمم المتحدة
غير منظم	14.2 اسم الشحن الصحيح
NON REGULATED	14.3 رتبة الخطورة
غير منظم	14.4 مجموعة التعبئة والتغليف
لا يسري	14.5 خطر بيئي
لا يوجد	14.6 أحكام خاصة

**باب 15: المعلومات التنظيمية****15.1. تشريع/لوائح السلامة والصحة والبيئة الخاصة بالمادة أو الخليط**

العنوان	رقم التسجيل الفرنسي	الاسم الكيميائي
-	RG 5, RG 14, RG 15, RG 15bis, RG 20bis	Lactic acid 50-21-5

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 للترخيص (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.

لائحة المواد المستنفدة للأوزون (EC) 1005/2009  
لا يسري.

## 15.2. تقييم السلامة الكيميائية

لا توجد معلومات متاحة.

## باب 16: معلومات أخرى

مفتاح أو دليل الرموز والاختصارات الواردة في صحيفة بيانات السلامة

الدليل

SVHC: مواد مثيرة للقلق الشديد جداً بالنسبة للتصريح :

حد التعرض قصير المدى (STEL)	حد التعرض قصير المدى	باب 8: ضوابط التعرض/الحماية الشخصية
تعيين جلدي	-	المتوسط المُرجَّح زمنياً (TWA)
		(TWA)
		القيمة الحدية القصوى
		السقف

مصادر البيانات ومراجعتها الأدبية الرئيسية

[www.ChemADVISOR.com/](http://www.ChemADVISOR.com/)

تاريخ الإصدار 23/04/18

تاريخ المراجعة 11/06/18

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 تؤخذ 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