



SAFETY DATA SHEET

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

رقم المراجعة 2

تاريخ المراجعة 19/11/01

تاريخ الإصدار 19/06/26

باب 1: تعريف المادة/الخليط والشركة/المشروع

1.1. معرف المنتج

E10323 - PBV000385

كود المنتج ج

MFC Tabs Red

اسم المنتج ج

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

منظف نظام الحليب

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 2 - (H315)	تآكل/ تهيج الجلد
الفئة 2 - (H319)	تلف شديد للعينين/تهيج العينين
الفئة 3 - (H412)	السُممية المائية المُرمنة

2.2. عناصر الوسم



تحذير

كلمة التنبيه

بيانات الخطر

- H315 يسبب تهيج الجلد
- H319 يسبب تهيجاً شديداً للعين
- H412 ضار بالحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد

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
- P264 اغسل الوجه واليدين وأي مواضع جلدية تعرضت غسلاً تاماً بعد المناولة
- P280 ارتد قفازات واقية/ملايس واقية/واقي العينين/واقي الوجه
- P305 + P351 + P338 إذا دخل العين: اشطف بحذر بالماء لعدة دقائق. انزع العدسات اللاصقة ، إن وُجدت وإن تيسر ذلك. واصل الشطف
- P313 + P337 إذا استمر تهيج العين: احصل على المشورة/الرعاية الطبية
- P302 + P352 عند ملامسة الجلد: اغسل بكمية وفيرة من الماء والصابون
- P362 اخلع الملابس الملوثة واغسلها قبل إعادة استخدامها
- P501 تخلص من المحتويات/الحاوية في محطة معتمدة للتخلص من النفايات

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 الكيميائية (CAS)	رقم المفوضية الأوروبية	الاسم الكيميائي
لا تتوفر أية بيانات	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Aquatic Chronic 3 (H412)	30-60%	5329-14-6	226-218-8	Sulfamic acid
01-2119485498-19	Eye Irrit. 2 (H319)	1-10%	497-19-8	207-838-8	Sodium carbonate
لا تتوفر أية بيانات	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)	1-10%	68439-57-6	270-407-8	Sodium (C14-C16) Olefin sulfonate

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. وصف تدابير الإسعافات الأولية

نصائح عامّة	اعرض صحيفة بيانات السلامة هذه على الطبيب المختص.
الاستنشاق	انقل في الهواء النقي. احصل على الرعاية الطبية فوراً إذا ظهرت الأعراض.
الاتصال الجلدي	اغسل بالصابون وكثير من الماء فوراً لمدة 15 دقيقة على الأقل. إذا تطور التهيج واستمر، احصل على الرعاية الطبية.
التلامس مع العين	اغسل فوراً بكثير من الماء، وتحت الجفون أيضاً، لمدة 15 دقيقة على الأقل. ابق العين مفتوحة فتحاً واسعاً أثناء الشطف. انزع العدسات اللاصقة، إن وجدت وإن تيسر ذلك. واصل الشطف. إذا تطور التهيج واستمر، احصل على الرعاية الطبية. لا تحك المنطقة المصابة.
الابتلاع	نظف الفم بالماء ثم اشرب بعد ذلك كمية كبيرة من الماء. لا تعط فاقد الوعي أي شيء عن طريق الفم مطلقاً. لا تتقيأ. اتصل بالطبيب.
المعدات الواقية الشخصية لأفراد الإسعافات الأولية	تجنب ملامسة الجلد أو العينين أو الملابس. ارتد 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 علاج بحسب الأعراض.

باب 5: تدابير مكافحة الحريق

5.1. وسائط الإطفاء

استخدم تدابير الإطفاء التي تتناسب مع الظروف المحلية والبيئة المحيطة.

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 تتجم عن المادة أو الخليط

الأخطار النوعية الناشئة عن المادة الكيميائية
التحلل الحراري يمكنه أن يؤدي إلى انبعاث غازات وأبخرة سامة ومهيجة.

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

تجنب ملامسة الجلد أو العينين أو الملابس. تأكد من كفاية التهوية. استخدم التجهيزات الواقية الشخصية على النحو
المطلوب.

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.

الاحتياطات البيئية

6.3. مادة الاحتواء والتنظيف وطرقهما

امنع المزيد من التسرب أو الانسكاب إن كان ذلك مأموناً.

أساليب الاحتواء

قم بمعالجتها آلياً، وضعها في حاويات مناسبة للتخلص منها.

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

احرص على المناولة وفقاً للممارسات المثلى في النظافة العامة الصناعية والسلامة. تجنب ملامسة الجلد أو
العينين أو الملابس. لا تأكل ولا تشرب ولا تدخن عند استخدام هذا المنتج. اخلع الملابس الملوثة واغسلها قبل إعادة
استخدامها.

إرشادات للمناولة الآمنة

ارتد قفازات وواقياً مناسباً للوجه/العين. لا تأكل ولا تشرب ولا تدخن عند استخدام هذا المنتج. تجنب ملامسة الجلد أو
العينين أو الملابس.

اعتبارات الصحة العامة

7.2. شروط التخزين المأمون، بما فيها حالات عدم التوافق

شروط التخزين

تُحفظ الحاويات مغلقة بإحكام في مكان جاف وبارد وجيد التهوية.

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

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

حماية الأيدي

حماية الجسم والجلد

ضوابط التعرض البيئي

إذا كان التناثر محتملاً، ارتد نظارات سلامة ذات دروع جانبية.

ارتد قفازات مناسبة. قفازات منيعة.

ارتد ملابس واقية مناسبة. ثياب بأكمام طويلة.

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	صل ب	المظهر
ليس هناك ما يُعرف	أحمر	الرائحة
ليس هناك ما يُعرف	مميز	اللون
ليس هناك ما يُعرف	لا توجد معلومات متاحة	ميدى الرائحة
ليس هناك ما يُعرف	لا يسري	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	اللزوجة (صلب، غاز)
ليس هناك ما يُعرف	لا تتوفر أية بيانات	حد اللهب في الهواء
ليس هناك ما يُعرف	لا تتوفر أية بيانات	حد اللهب الأعلى
ليس هناك ما يُعرف	لا تتوفر أية بيانات	حد اللهب 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 تماماً	الذوبانية في الماء
ليس هناك ما يُعرف	لا تتوفر أية بيانات	القابلية للذوبان
	Not Applicable	معامل التفريق: ع-أوكتانول/ماء

ليس هناك ما يُعرَف
ليس هناك ما يُعرَف
ليس هناك ما يُعرَف
ليس هناك ما يُعرَف

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

درجة حرارة الاشتعال الذاتي
درجة حرارة التحلل
اللزوجة الحركية
اللزوجة

9.2. معلومات أخرى

لا توجد معلومات متاحة
لا توجد معلومات متاحة
لا توجد معلومات متاحة
لا توجد معلومات متاحة
لا توجد معلومات متاحة
لا توجد معلومات متاحة
لا توجد معلومات متاحة

نقطة الليونة
الوزن الجزيئي
محتوى المركبات العضوية المتطايرة (%)
كثافة السائل
الكثافة الظاهرية
الحجم الجسيمي
توزيع حجم الجسيمات

القسم 10: الثبات والتفاعلية

10.1. التفاعلية

لا تتوفر أية بيانات.

10.2. الثبات الكيميائي

ثابت في الظروف العادية.

لا يوجد.
لا يوجد.

بيانات الانفجار
الحساسية للتأثير الميكانيكي
الحساسية للتفريغ الإستاتيكي

10.3. إمكانية حدوث تفاعلات خطيرة

لا يوجد في حالات المعالجة العادية.

إمكانية حدوث تفاعلات خطيرة

لا يمكن حدوث بلمرة خطيرة.

بلمرة خطيرة

10.4. أحوال يتعين تجنبها

ليس هناك ما يُعرَف.

10.5. مواد غير متوافقة

أحماض قوي، قواعد قوي، عوامل مؤكسدة قوية.

10.6. نواتج التحلل الخطرة

أكاسيد الكربون.

القسم 11: معلومات السمية

11.1. معلومات عن الآثار السمية

معلومات عن مسالك التعرض المرجحة

معلومات المنتج

بيانات الاختبار المحددة للمادة أو الخليط غير متوفرة. قد يسبب تهيج الجهاز التنفسي.	الاستنشاق
بيانات الاختبار المحددة للمادة أو الخليط غير متوفرة. مهيج للعينين. (حسب المكونات). يسبب تهيجاً شديداً للعين.	التلامس مع العين
بيانات الاختبار المحددة للمادة أو الخليط غير متوفرة. يسبب تهيج الجلد. (حسب المكونات).	الاتصال الجلدي
بيانات الاختبار المحددة للمادة أو الخليط غير متوفرة. الابتلاع قد يسبب تهيجاً معوياً معدياً وغيثاناً وتقيؤاً وإسهالاً.	الابتلاع
	<u>معلومات عن التأثيرات السامة</u>
الاحمرار. قد يسبب احمرار العينين وإدماعهما.	الأعراض
	<u>القياسات الرقمية لمستوى السمية</u>
	السمية الحادة

سمية حادة غير معروفة

99.81152% من الخليط تتألف من مكونات ذات سمية غير معروفة
 33.2552% من الخليط يتألف من مكونات ذات سمية فموية حادة غير معروفة
 99.81152% من الخليط يتألف من مكونات ذات سمية جلدية حادة غير معروفة
 99.81152% من الخليط يتألف من مكونات ذات سمية استنشاقية حادة غير معروفة (غاز)
 99.81152% من الخليط يتألف من مكونات ذات سمية استنشاقية حادة غير معروفة (بخار)
 99.81152% من الخليط يتألف من مكونات ذات سمية استنشاقية حادة غير معروفة (غبار/ضباب)

معلومات عن المكون

التركيز القاتل النصفى (LC50) للاستنشاق	الجرعة القاتلة النصفية (LD50) جدياً	الجرعة القاتلة النصفية (LD50) الفموية	الاسم الكيميائي
-	-	= 1450 mg/kg (Rat)	Sulfamic acid
= 2300 mg/m ³ (Rat) 2 h	-	= 4090 mg/kg (Rat)	Sodium carbonate
-	> 740 mg/kg (Rabbit)	= 2220 mg/kg (Rat)	Sodium (C14-C16) Olefin sulfonate

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

تأكل/ تهيج الجلد	التصنيف القائم على المعطيات المتاحة للمكونات. مهيج للجلد.
تلف شديد للعينين/تهيج العينين	التصنيف القائم على المعطيات المتاحة للمكونات. يسبب تهيجاً شديداً للعين.
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	لا توجد معلومات متاحة.
- STOT تعرض متكرر	لا توجد معلومات متاحة.

لا توجد معلومات متاحة.

خطر الشفط

القسم 12: المعلومات البيئية**12.1. السمية**

السمية البيئية

ضار بالحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

الاسم الكيميائي	السمية للطحالب	السمية للأسماك	السمية للكائنات الدقيقة	دافنيا ماغنا (برغوث الماء)
Sulfamic acid	-	96h LC50: = 14.2 mg/L (Pimephales promelas)	-	-
Sodium carbonate	120h EC50: = 242 mg/L (Nitzschia)	96h LC50: = 300 mg/L (Lepomis macrochirus) 96h LC50: 310 - 1220 mg/L (Pimephales promelas)	-	48h EC50: = 265 mg/L
Sodium (C14-C16) Olefin sulfonate	-	96h LC50: 1.0 - 10.0 mg/L (Brachydanio rerio) 96h LC50: = 12.2 mg/L (Brachydanio rerio)	-	-

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) لا توجد معلومات متاحة.

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)	الاسم الكيميائي
المادة ليست مستديمة ومتراكمة أحيائياً وسمية PBT / شديدة الاستدامة وشديدة التراكم الأحيائي vPvB لا ينطبق تقييم المادة المستديمة والمتراكمة أحيائياً وسمية PBT	Sulfamic acid
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	Sodium (C14-C16) Olefin sulfonate

التراكم الأحيائي vPvB

12.6. الآثار الضائرة الأخرى

لا توجد معلومات متاحة.

التأثيرات الضائرة الأخرى

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

تخلص منه وفقاً للوائح المحلية. تخلص من النفاية وفقاً للتشريعات البيئية.

النفاية المتخلفة عن الفضالة/المنتجات غير المستخدمة

لا توجد معلومات متاحة.

التغليف الملوّث

القسم 14: معلومات النقل**IMDG/IMO**

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
غير منظم	14.3 رتبة الخطورة
غير منظم	14.4 مجموعة التعبئة والتغليف

NON REGULATED



لا يسري
لا يوجد14.5 خطر بيئي
14.6 أحكام خاصة**باب 15: المعلومات التنظيمية****15.1. تشريع/لوائح السلامة والصحة والبيئة الخاصة بالمادة أو الخليط****لوائح وطنية**ألمانيا
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 (ريتنش)، الملحق 14). هذا المنتج لا يحتوي على مواد تخضع للتقييد (لائحة (EC) رقم 2006/1907 (ريتنش)، الملحق 17).

الملوثات العضوية الثابتة
لا يسري.لائحة المواد المستفدة 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 In accordance with European Regulation (EC) No 648/2004, this product contains: Anionic Surfactants 1-10%,

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

- H315 يسبب تهيج الجلد
- H318 يسبب تلفاً شديداً للعين
- H319 يسبب تهيجاً شديداً للعين
- H412 ضار بالحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد

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 26/06/19

تاريخ المراجعة 01/11/19

صحيفة بيانات السلامة هذه تمتثل لمتطلبات لائحة (EC) رقم 2006/1907 واللائحة (EC) رقم 2008/1272.

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