

Tankguard Special Comp B

القسم 1. الاسم (بيان المنتج)

بيان تعريف المنتج طبقا للنظام ن م	: Tankguard Special Comp B
وسائل التعريف الأخرى	: غير متوفرة.
كود المنتج	: 32963
وصف المنتج	: مادة مُصلبة.
نوع المنتج	: سائل.

الاستخدامات الهامة المحددة للمادة أو الخليط وأوجه الاستخدام التي لا يُنصح بها

الاستخدامات التي تم تعينها

- coatings in Use
- coatings in Use

تفاصيل بيانات المورد

Jotun Paints Co LLC, :
P.O.Box 672-C.P.O,
Postal Code - 111
Sultanate of Oman
Tel: 00968-626100
Fax:00968-626105
SDSJotun@jotun.com

رقم هاتف الطوارئ (و ساعات العمل) : SHE Dept. Jotun AS, Norway +47 33 45 70 00

القسم 2. بيان الأخطار

تصنيف المادة أو الخليط

سوائل قابلة للاشتعال - الفئة 3
تأكل/تهيج الجلد - الفئة 2
تلف العين الشديد/تهيج العين - الفئة 1
السمية الشاملة لاعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد) (تهيج الجهاز التنفسى) - الفئة 3

عناصر بطاقة الوسم في النظام ن م

صور توضيحية للأخطار



كلمة التنبية

عبارات المخاطر

: خطر.
سائل وبخار لهوب.
يسبب تهيج الجلد.
يسبب تلفاً شديداً للعين.
قد يسبب تهيجاً تنفسياً.

عبارات التحذير

الوقاية

: ليس قفارات واقية.ليس واقي العين أو الوجه. تحفظ بعيداً عن الحرارة، والأسطح الساخنة، والشرر، واللهم المكشوف، ومصادر الاشتعال الأخرى. منع التدخين. تجنب تنفس البخار.

الاستجابة

: في حالة الاستنشاق: استدع مركز السموم أو الطبيب إذا شعرت بتوعك. اخلع الثياب الملوثة وأغسلها قبل إعادة استخدامها. في حالة سقوط المادة على الجلد: يغسل بوفرة من الماء. في حالة دخول العين : تشنف باحتراس بالماء لعدة دقائق. تتنزع العدسات اللاصقة، إذا كان ذلك أمراً سهلاً. يستمر الشطف. اطلب مركز السموم أو الطبيب فوراً.

التخزين

: يخزن في مكان جيد التهوية. يحفظ الوعاء مغلقاً بإحكام.

القسم 6. تدابير مواجهة التسرب العارض

الاحتياطات البيئية

تجنب تناول المادة المنسكبة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة و المجاري المائية والبالوعات ومجاري الصرف.
يراعى إبلاغ السلطات المعنية لو تسبب المنتج في تلوث البيئة (مجاري الصرف، المجاري المائية، التربة أو الهواء).

طرائق ومواد الاحتواء والتنظيف

انسكاب صغير

يراعى وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة. يراعى نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. استخدم معدات لا تحدث شرراً وغير قابلة للانفجار. خفف بالماء ثم قم بizarته بالتنشيف باستعمال المسححة إذا كان قابل للذوبان في الماء. كبديل، أو إذا كان المنتج غير قابل للذوبان في الماء، قم بالتنشيف مستخدماً مادة خاملة جافة ثم إطرحها في وعاء مهملات مناسب. تخلص منها عن طريق أحد مقاولي التخلص من النفايات المرخصين.

انسكاب كبير

يراعى وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة. يراعى نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. استخدم معدات لا تحدث شرراً وغير قابلة للانفجار. يتم الاقتراب من الناحية التي تهب منها الرياح إلى المكان. امنع دخولها في بالوعات الصرف، و المجاري المائية، أو البدرومات، أو المناطق المحصورة. يراعى غسل الانسكابات وصولاً بها إلى محطة معالجة مياه الفيض أو التعامل معها كآلبي. يراعى احتواء الانسكاب وجمعه بمادة ماصة غير قابلة للاحتراق مثل الرمل، أو التراب، أو الفرميكولييت، أو تراب دياتومي، ثم وضعها في إحدى الحاويات للتخلص منها بما يتفق واللوائح المحلية (انظر القسم 13). تخلص منها عن طريق أحد مقاولي التخلص من النفايات المرخصين. المادة الماصة الملوثة قد تشكل خطراً مماثلاً لخطر المنتج المنسك. ملاحظة: انظر القسم 1 لمعرفة معلومات الاتصال الخاصة بالطواريء والقسم 13 بشأن التخلص من النفايات.

القسم 7. المناولة والتخزين

احتياطات المناولة المأمومة

إجراءات للحماية

يراعى ارتداء أجهزة الوقاية الشخصية الملائمة (انظر القسم 8). تجنب ملامستها الأعين أو الجلد أو الثياب. تجنب استنشاق البخار أو السديم. يحظر ابتلاعها. يستخدم فقط مع وجود تهوية كافية. يراعى ارتداء منفاس مناسب في حالة عدم كفاية التهوية. منع دخول مناطق التخزين والأماكن المغلقة إلا مع وجود تهوية كافية. يراعى الحفظ في الحاوية الأصلية أو في حاوية بديلة معتمدة مصنوعة من مادة متوافقة وإغلاقها بإحكام عند عدم استخدامها. يراعى التخزين والاستخدام بعيداً عن مصادر الحرارة، أو الشرر، أو اللهب أو غيرها من مصادر الاشتعال. يراعى استخدام أجهزة كهربائية (تهوية، و إضاءة، و منازلة المواد) غير قابلة للانفجار. استخدم فقط أدوات لا تولد الشرر. يراعى اتخاذ الإجراءات الوقائية ضد التفريغ الكهربائي الساكنة. الأوعية الفارغة تحتوي على بقايا قد تكون خطيرة. لا تعيد استخدام الحاوية.

ارشادات حول الصحة المهنية العامة

يحظر تناول الطعام، والشراب، والتدخين في الأماكن التي يجري التعامل فيها مع هذه المادة سواء بالمناولة، التخزين أو المعالجة. يتوجب على العمال غسل الأيدي والوجه قبل تناول الطعام والشراب والتدخين. اخلع الثياب الملوثة والتجهيزات الوقائية قبل دخول الأماكن المخصصة للطعام. انظر القسم 8 لمزيد من المعلومات حول إجراءات الحفاظ على الصحة.

خزن المادة وفقاً لتعليمات السلطات المحلية. يراعى تخزينها في منطقة منعزلة و معتمدة. خزن المادة في حاويتها الأصلية مع حمايتها من التعرض لحرارة الشمس المباشرة في منطقة جافة، وبارددة، وحيدة التهوية بعيداً عن المواد غير المطابقة (انظر القسم 10)، وعن الطعام، والشراب. يخزن في مكان مغلق بمقاييس. يراعى التخلص من كافة مصادر الإشعال. يراعى الفصل عن المواد المؤكيدة. يراعى غلق الوعاء غلقاً تاماً محكماً إلى أن يُعد للاستخدام. لابد من إحكام غلق الأوعية التي قد فتحت وتتركها في وضع قائم و ذلك لتلافى حدوث تسريب. يحظر التخزين في حاويات لا تحمل كتابة توضيحية. يراعى استخدام طرق احتواء سلية لتجنب تلوث البيئة. انظر القسم 10 للتعرف على المواد غير المتوافقة قبل المناولة أو الاستخدام.

متطلبات التخزين المأمون، بما في ذلك ما يتعلق بحالات عدم توافق المواد

القسم 8. ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

بيانات التحكم

حدود التعرض المهني

حدود التعرض	اسم المكون
TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 1/2021): 651 ميجا / م³ STEL 150 جزء من المليون 15 دقيقة. TWA: 434 ميجا / م³ 8 ساعات. TWA: 100 جزء من المليون 8 ساعات.	xylene
TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 1/2021): TWA: 20 جزء من المليون 8 ساعات. MLA: 20 جزء من المليون 8 ساعات.	butan-1-ol
TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 1/2021): TWA: 20 جزء من المليون 8 ساعات.	ethylbenzene

القسم 8. ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

الضوابط الهندسية المناسبة

: يستخدم فقط وجود تهوية كافية. استخدم ساحات التشغيل، أو شفاطات الهواء الموضعية، أو الضوابط الهندسية الأخرى للحفاظ على مستوى تعرض العمال للملوثات المنقولة بالهواء دون الحدود القانونية أو الموصى بها. تقضي الضوابط الهندسية الحفاظ على تركيزات الغاز، أو البخار، أو الغبار دون المستويات الدنيا للافجار. استخدم معدات تهوية مضادة للانفجار.

: تنصح بفحص الانبعاثات الصادرة من أجهزة العمل والتهوية، للتأكد من استيفائها لمتطلبات قانون حماية البيئة. في بعض الحالات، قد يكون من الضروري استخدام أجهزة غسل الثخان، أو المُرشّحات أو إجراء تعديلاتٍ هندессية للمعدّات، كي يتسعى تقليل الانبعاثات إلى مستويات مقبولة.

ضوابط التعرض البيئي

: اغسل اليدين، والذراعين، والوجه غسلاً تماماً بعد متناوله المنتجات الكيمياائية، وعند الأكل والتدخين، وفي نهاية فترة العمل. يتوجب استخدام طرائق ملائمة لنزع الثياب التي يحتمل ظهورها. يُراعى غسل الثياب الملوثة قبل ارتدائها مرة ثانية. تأكيد من وجود محطات غسيل الأعين وأدشاش الأمان على مقربة من موقع العمل.

: يتوجب استخدام نظارات مصنوعة معتمدة، عندما يُشير تقييم المخاطر إلى ضرورة ذلك لتجنب التعرض لانتشار السائل، أو الضباب أو الغازات أو الأغيرة. إذا كان الاتصال ممكناً، ينبغي ارتداء وسائل الحماية التالية، ما لم يشر التقييم إلى درجة أعلى من الحماية: نظارات التثاثل الكيماوي وواقي الوجه أو أي منها إذا كانت هناك مخاطر استنشاق، فقد يلزم ارتداء جهاز التنفس كاملاً الوجه بدلاً من ذلك.

تاليبر الحماية الفردية

اجراءات النظافة الشخصية

أدوات حماية الوجه/العين

حماية الجلد

حماية بدوية

: ينبغي دوماً ارتداء القفازات غير المقذفة والمقاومة كيميائياً بما يتفق مع المعايير المعتمدة عند التعامل مع المنتجات الكيمياائية إذا تبين من تقييم المخاطر ضرورة ذلك. تتحقق خلال استخدام القفازات من أنها مازالت تحافظ بخواصها الواقعية،أخذًا في الاعتبار المعايير التي تحددها جهة تصنيع القفازات. تجدر الإشارة إلى أن زمان اختراق مادة أي قفاز قد يختلف باختلاف جهات تصنيعه. في حالة المخالفات، التي تتالف من مواد عديدة، لا يمكن أن يُقدّر زمن حماية القفازات تقديرًا دقيقًا.

ليست هناك مادة قفازات واحدة أو توليفة مواد توفر مقاومة غير محدودة لأي فرد أو توليفة كيماويات. زمن الاختراق يجب أن يكون أكبر من زمن الاستخدام النهائي للمنتج. يجب اتباع الإرشادات والتعليمات التي تقدمها جهة تصنيع القفاز بشأن استخدامه وتخزينه وصيانته واستبداله. ينبغي استبدال القفازات بانتظام وإذا ظهرت أي علامة على تلف مادة القفاز. تأكيد دائمًا من أن القفازات خالية من العيوب وأنها خُزنت واستخدمت على نحو سليم. قد يتزدري أداء القفاز أو فعاليته بسبب تلفه الفيزيائي/الكيميائي وسوء صيانته. قد يعمل الكريم الحال على حماية مواضع الجلد المعرضة، غير أنه لا يستخدم حيصلت قد حدث التعرض بالفعل.

EN374 to tested gloves suitable Wear

قد تُستخدم، قفازات(زمن الإختراق) من 4 - 8 ساعات: نوبرين، مطاط البوتيل، PVC ، , , , @Viton ،
لا يُوصى به/ها، قفازات(زمن الإختراق) أقل من ساعة واحدة: موصى به، قفازات(زمن الإختراق) أكثر من ثماني ساعات: ، ، مطاط النيترييل، كحول بولي فينيل (PVA)

أدوات حماية الجسم

للختيار المناسب لمواد القفازات مع التركيز على الأنواع المقاومة للمواد الكيمائية ووقت الاختراق، يرجى استشارة الجهة الموردة للفنادق المقاومة للمواد الكيمائية. لابد أن يتحقق المستخدم من أن اختياره النهائي لنوع القفازات المنتقاة لتناوله هذا المنتج هو اختيار الأفضل، وأن يأخذ في اعتباره شروط الاستخدام الخاصة، كما أوردها تقييم مخاطر المستخدم.

: يجب انتقاء التجهيزات الشخصية الواقعية للجسم بما يتفق والمهمة التي يجري القيام بها والمخاطر التي تتطوّر عليها، كما يجب أن يعتمدتها أحد المختصين قبل التعامل مع هذا المنتج. عندما يكون هناك خطير اشتعال من الكهرباء السلكنة، ارتدي ملابس واقية مضادة للكهرباء السلكنة. لأقصى حماية من الكهرباء السلكنة، ينبغي أن تشتمل الملابس على أفلوول وحذاء برقبة وقفازات مضادة للكهرباء السلكنة.

وقاية أخرى لحماية الجلد

حماية تنفسية

على عمال التشغيل أن يرتدوا ملابس مضادة للشوائب (الكهرباء السلكنة) مصنوعة من الألياف الطبيعية أو من ألياف تخليقية تقاوم درجات الحرارة العالية.
: ينبغي انتقاء الأحذية الملائمة وإجراءات الوقاية الجلدية الإضافية بناءً على المهمة التي تؤدى وما تتطوّر عليه من مخاطر وينبغي أن يعتمدتها أحد المختصين قبل متناوله المنتج.

: بناءً على نوع الخطير والتعرض المحتمل، قم بالختيار قناع التنفس المناسب مع المعيار أو المصادقة الملاatin. يجب استعمال أقنعة التنفس وفقًا لبرنامج حماية الجهاز التنفسى لضمان تركيب ملائم، وتدريب ملائم وجواب استعمال أخرى مهمة ملائمة.

لابد أن يرتدي العمال أجهزة تنفس مُعتمدة وملائمة إذا كانوا معرّضين لتركيزات تتعدى حد التعرض. استخدام قناع التنفس مع فلتر الفحم والغاز خلال رش المنتج. في الأماكن المحصورة، يُراعى استخدام أجهزة تنفسية مزودة بالهواء أو بالهواء المضغوط. استخدم فلتر الفحم (A2) عند استعمال الرول أو الفرشاة

القسم 9. الخصائص الفيزيائية والكيميائية

<u>المظهر</u>	سائل.	الحالة الفيزيائية
	رمادي.	اللون
	خاصة.	الراحة
	غير قابل للتطبيق.	عتبة الراحة
<u>pH</u>	غير قابل للتطبيق.	نقطة الاتسهاـر
	غير قابل للتطبيق.	نقطة الغليان
	غير قابل للتطبيق.	نقطة الوميض
	أدنى قيمة معروفة هي: C°119 (butan-1-ol). المتوسط الترجيحي: C°131.57 (F) 268.8 (F)	معدل التبخر
	أعلى قيمة معروفة هي: 0.84 (ethylbenzene) المتوسط الترجيحي: 0.69 (octylbenzene) مقارنة ب خلات البوتيل	القابلية للالتهاب (مادة صلبة، غاز)
	أعلى قيمة معروفة هي: 91.4 (F) C°33 (K) (F) 119 (butan-1-ol).	الحدود العليا/ الدنيا للقابلية للالتهاب أو الانفجار
<u>الضغط البخاري</u>	وأعلى قيمة معروفة هي: 1.2 كيلوباسكال (mm زئبق) (عند 20 درجة مئوية) (ethylbenzene). المتوسط الترجيحي: 0.96 كيلوباسكال (mm زئبق) (عند 20 درجة مئوية) (xylene).	الكتافة البخارية
	وأعلى قيمة معروفة هي: 3.7 (الهواء = 1) (xylene). المتوسط الترجيحي: 3.41 (الهواء = 1) 0.97 g/cm³	الكتافة النسبية
	غير ذوبوبة في المواد الآتية: ماء بارد و ماء ساخن.	الذوبانية
	غير متوفرة.	معامل تفريق الأوكتانول/الماء
	أدنى قيمة معروفة هي: C°355 (butan-1-ol) (F) 671 (F).	درجة حرارة الاشتعال الذاتي
	غير متوفرة.	درجة حرارة الانحلال
	كينماتي (C°40) (F) 104 (F) (< 20.5 cm²/s) (20.5 cm²/s) < 20 سنتي سток	اللزوجة

القسم 10. الثبات الكيميائي والقابلية للفيـاعـلة

<u>الثبات الكيميائي</u>	لا توجد معلومات اختبار محددة عن إمكانية تفاعل هذا المنتج أو مكوناته.
	المنتج ثابت.

إمكانية التفاعلات الخطيرة

الظروف التي ينبغي تجنبها

يجب تجنب جميع مصادر الاشتعال الممكنة (شرر أو لهب). لا تضغط، أو تقطع، أو تلجم بأي وسيلة، أو تفقب، أو تطحن، أو ت تعرض المحتويات للحرارة أو مصادر الاشتعال.

المواد غير المتوافقة

تفاعل أو غير متطابقة مع المواد التالية:

مواد مؤكسدة

نواتج الانحلال الخطيرة

في ظروف التخزين والاستخدام العادي، من غير المنتظر أن تتوارد نواتج تحلل خطيرة.

القسم 11. المعلومات السامة

معلومات حول الآثار السمية

سمية حادة

<u>اسم المكوّن/المنتج</u>	<u>النتيـجة</u>	<u>الأنواع</u>	<u>الجرعة</u>	<u>التعرض</u>
xylene	استنشاق بخار LD50 بالفم	فأر فأر	20 مج / لتر 4300 مج / كجم	4 ساعات
butan-1-ol ethylbenzene	جلدي بالفم استنشاق بخار LD50 بالفم	أرنب فأر فأر - ذكور	17.8 مج / لتر < 5000 مج / كجم 3500 مج / كجم	4 ساعات
	جلدي بالفم استنشاق بخار LD50 بالفم	أرنب فأر		-
	جلدي بالفم			-

القسم 11. المعلومات السامة

الابلاع

الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:
آلام المعدة

التآثيرات المتأخرة والفورية وكذلك التآثيرات المزمنة نتيجة للتعرض القصير والطويل الأمد**التعرض قصير المدى**

: غير متوفرة.
غير متوفرة.

التآثيرات الفورية المحتملة**التآثيرات المتأخرة المحتملة**

: غير متوفرة.
غير متوفرة.

التعرض طويل المدى**التآثيرات الفورية المحتملة****التآثيرات المتأخرة المحتملة****آثار صحية مزمنة كامنة**

غير متوفرة.

- : لا توجد تآثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
: لا توجد تآثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
: لا توجد تآثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
: لا توجد تآثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
: لا توجد تآثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
: لا توجد تآثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

القياسات الرقمية للسمية**تقديرات السمية الحادة**

المسلك	قيمة ATE (تقدير السمية الحادة)
بالدم جاهي الاستنشاق (الأبخرة)	6250 مج / كجم 6666.67 مج / كجم 88.18 مج / لتر

القسم 12. المعلومات الإيكولوجية**السمية**

اسم المكون/المنتج	النتيجة	الأنواع	العرض
xylene	حد 8500 LC50 ميكروجرام / لتر مياه البحر حد 13400 LC50 ميكروجرام / لتر الماء العذب حد 7700 EC50 ميكروجرام / لتر مياه البحر	pugio Palaemonetes - promelas Pimephales - costatum Skeletonema - الطحالب	48 ساعات 96 ساعات 96 ساعات 48 ساعات 96 ساعات
ethylbenzene	حد 2.93 EC50 مج / لتر	براغيث الماء	
	حد 4.2 LC50 مج / لتر	السمك	

الثبات والتحلل

اسم المكون/المنتج	العمر النصفى المانى	التحلل الصوتوى	القابلية على التحلل الحيوى
xylene ethylbenzene	-	-	بسربعة بسربعة

القدرة على التراكم الأحيانى

اسم المكون/المنتج	LogPow	BCF	إمكانية
xylene	3.12	25.9 إلى 8.1	مُنخفض
butan-1-ol	1	-	مُنخفض
ethylbenzene	3.6	-	مُنخفض

القسم 12. المعلومات الإيكولوجية

قابلية على التحرك عبر التربة : **غير متوفرة.**
معامل تقاسم التربة/الماء (Koc)

التاثيرات الضارة الأخرى : لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

القسم 13. الاعتبارات المتعلقة بتصرف المواد والتخلص منها

طريق التصرف : ينبعى تحجى توليد النفايات أو التقليل منها حيثما أمكن. يراعى أن يجري دوما التخلص من هذا المنتج، و المحاليل و المنتجات الثانوية بما يتفق و متطلبات الحماية البيئية و تشريعات التخلص من النفايات و غيرها من متطلبات السلطة الإقليمية و المحلية. يُراعى التخلص من الفائض و المنتجات غير القابلة لإعادة التدوير من خلال أحد المقاولين المرخص لهم بذلك. ينبعى ألا يتم التخلص منه في البالوعات دون معالجة مسبقة إلا إذا كان هذا الإجراء متماشياً مع متطلبات كافة السلطات ذات الصلاحية. ينبعى أن يعاد تدوير نفایة التخلص. ينبعى عدم أخذ الترديد أو الطمر في الاعتبار إلا إذا كانت إعادة التدوير غير مجدية. لابد أن يجري التخلص من هذا المنتج وحاويته بطريقة آمنة. ينبعى الحذر عند مناولة الحاويات المفرغة التي لم تُنظف ولم تُغسل. قد تظل بعض رواسب المنتج عالقة بالحاويات الفارغة أو قصانها. قد يؤدي البخار المتتصاعد من البقايا إلى خلق مناخ قابل للاشتعال بشدة أو شديد الانفجار داخل الحاويات. لا تقطع الحاويات المستعملة ولا تلحمها ولا تسحقها إلا إذا كانت قد ظهرت تنظيفاً داخلياً تاماً. تحجى تناثر المادة المنسوبة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة و المجاري المائية والبالوعات ومجاري الصرف.

القسم 14. المعلومات المتعلقة بالنقل

IATA	IMDG	UN	
UN1263	UN1263	UN1263	رقم الأمم المتحدة
Paint	Paint	Paint	اسم الشحن الصحيح الخاص بالأمم المتحدة
			فئة/فنات مخاطر النقل
III	III	III	مجموعة التعبيئة
لا.	لا.	لا.	الأخطار البيئية
-	<u>جدوال الطوارئ</u> S-E, F-E	-	معلومات إضافية

معلومات إضافية

: ADR/RID

رقم تعريف الخطأ 30**كود النفق (D/E)**

معايير المنظمة الدولية للملاحة لشحن المواد الخطرة (IMDG)، المواد اللزجة، يتم نقلها وفقاً إلى الفقرة 2.3.2.5 (تنطبق الإجراءات على الأوعية بسعة أقل من 450 لتر)

: IMDG

جدوال الطوارئ S-E, F-E

النقل داخل منشآت المستخدم: يُراعى النقل في حاويات مغلقة دائماً وفي وضعية قائمة مؤمنة. يُراعى التأكيد من أن الأفراد الذين يتولون عملية نقل المنتج على دراية تامة بكيفية التصرف في حالة وقوع حادث أو انسكاب.

احتياطات خاصة للمستخدم :

غير متوفرة.

: النقل سانياً بحسب اتفاقيات المنظمة البحرية الدولية (IMO)

11/9

: 1.01

نسخة

: 27.12.2021

: تاريخ الإصدار السابق 27.12.2021

تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

القسم 16. المعلومات الأخرى

على حد علمنا، المعلومات الواردة هنا هي معلومات دقيقة غير أن كلام المورد سالف الذكر أو أيٍ من التابعين له لا يتحملون أية مسؤولية عن مدى دقة محتوى هذه الوثيقة أو اكتماله. وتقع مسؤولية التحديد النهائي لمدى ملاءمة أية مادة من المواد على عاتق المستخدم وحده. ونظراً لأن كافة المواد قد تتطوّر على مخاطر غير معروفة، يتوجب إلتزام الحيطة عند استخدامها. وبالرغم من أن هذه الصحيفة بها توصيًفاً لمخاطر معينة، إلا أننا لانضمن عدم وجود مخاطر أخرى.