

صحيفة بيانات السلامة

Luminex®

NxTAG® Respiratory Pathogen Panel

القسم 1. الاسم (بيان المنتج)

NxTAG® Respiratory Pathogen Panel : مُعرّف المنتج
: كود المنتج

MS2 1 مُكوّن : اسم المكوّن
NxTAG® Respiratory Pathogen Panel Plate 2 مُكوّن
سائل. 1 مُكوّن : نوع المنتج
مادة صلبة. 2 مُكوّن

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

: للاستخدامات التي تم تعيينها للاستخدام المهني فقط. يستخدم وفقا لتعليمات المنتج.

Luminex Molecular Diagnostics, Inc. : المورد/المصنّع

439 University Avenue

Toronto, Ontario

Canada M5G 1Y8

Tel: 1-512-381-4397

Toll free: 1-877-785-2323 (US and Canada)

Fax: 1-512-219-5114

Support@Luminexcorp.com : عنوان البريد الإلكتروني للشخص المسئول
عن صحيفة بيانات السلامة هذه

1-512-381-4397 : رقم هاتف الطوارئ (و ساعات العمل)
24/7

القسم 2. بيان الأخطار

غير مُصنّفة. 1 مُكوّن : تصنيف المادة أو الخليط
غير مُصنّفة. 2 مُكوّن

عناصر الملصق الخاص بالمجموعة وفقاً للنظام العالمي المتوافق (GHS)

: بدون كلمة تنبيه : كلمة التنبيه

: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة. : عبارات المخاطر

عبارات التحذير

: .غير قابل للتطبيق : الوقاية

: .غير قابل للتطبيق : الاستجابة

: .غير قابل للتطبيق : التخزين

: .غير قابل للتطبيق : التخلص من النفايات

عناصر الملصق حسب كل قسم وفقاً للنظام العالمي المتوافق (GHS)

: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة. 1 مُكوّن : عبارات المخاطر

: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة. 2 مُكوّن

عبارات التحذير

: .غير قابل للتطبيق : الوقاية

: .غير قابل للتطبيق : 2 مُكوّن



القسم 2. بيان الأخطار

الاستجابة	: مُكوّن 1	. غير قابل للتطبيق
	: مُكوّن 2	. غير قابل للتطبيق
التخزين	: مُكوّن 1	. غير قابل للتطبيق
	: مُكوّن 2	. غير قابل للتطبيق
التخلص من النفاية	: مُكوّن 1	. غير قابل للتطبيق
	: مُكوّن 2	. غير قابل للتطبيق

الأخطار الأخرى التي لا تؤدي إلى تصنيف : لا توجد.

القسم 3. التركيب/معلومات عن المكونات

مادة/مستحضر	: خليط
وسائل التعريف الأخرى	: غير متاحة

على حد علم المورد في هذه اللحظة وطبقاً للتركيزات المستخدمة، لا توجد أية مكوّنات أو مكوّنات إضافية مصنفة كمواد خطرة على الصحة أو على البيئة تستدعي الإبلاغ عنها في هذا القسم.

القسم الثامن يعرض حدود التعرض المهني، في حال توفرها.

القسم 4. تدبير الإسعاف الأولي

وصف إجراءات الإسعافات الأولية اللازمة

ملامسة العين	: . غير قابل للتطبيق
استنشاق	: . غير قابل للتطبيق
ملامسة الجلد	: . غير قابل للتطبيق
الابتلاع	: . غير قابل للتطبيق

أهم الأعراض/التأثيرات، الحادة والمتأخرةآثار صحية حادة كامنة

ملامسة العين	: مُكوّن 1	لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
	: مُكوّن 2	لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
استنشاق	: مُكوّن 1	لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
	: مُكوّن 2	لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
ملامسة الجلد	: مُكوّن 1	لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
	: مُكوّن 2	لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
الابتلاع	: مُكوّن 1	لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
	: مُكوّن 2	لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

علامات/أعراض فرط التعرض

ملامسة العين	: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
استنشاق	: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
ملامسة الجلد	: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
الابتلاع	: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

بيان الرعاية الطبية الفورية والمعالجة الخاصة إذا كانت ضرورية

ملاحظات للطبيب	: لم يتم التعرف على شيء منهم.
معالجات خاصة	: لا يوجد علاج محدد.
حماية فريق الإسعافات الأولية	: لا يُشترط القيام بإجراءات خاصة.

القسم 4. تدبير الإسعاف الأولي

راجع المعلومات الخاصة بالسُمّية (القسم 11)

القسم 5. تدابير مكافحة الناروسائل الإطفاء

- وسائل الإطفاء المناسبة : يراعى استخدام مادة إطفاء ملائمة للحريق المحيط.
وسائل الإطفاء غير المناسبة : لا توجد.

- مخاطر خاصة ناشئة عن المادة الكيميائية : لا يوجد خطر محدد في حالة الحريق أو الانفجار.

- نواتج تحلل حراري خطيرة : قد تحتوي نواتج الانحلال المواد الآتية:
ثاني أكسيد الكربون
أول أكسيد الكربون

- معدات الحماية الشخصية والاحتياطات اللازمة لعمال الإطفاء : يراعى عزل المكان على الفور و ذلك بإخلاء الأفراد المتواجدين على مقربة من الحادث في حالة نشوب حريق. يُحظر القيام بأية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب.

- معدات الحماية الشخصية والاحتياطات اللازمة لعمال الإطفاء : ينبغي أن يرتدي مكافحو الحرائق التجهيزات الواقية المناسبة و جهاز تنفس مكتفي ذاتياً (SCBA) ذا وحدة كاملة للوجه يعمل في نمط الضغط الموجب.

القسم 6. تدابير مواجهة التسرب العارضاحتياطات الشخصية ومعدات الحماية وإجراءات الطوارئ

- لأفراد من خارج فريق الطوارئ : ارتدي التجهيزات الواقية الشخصية الملائمة.
لمسعفي الطوارئ : إذا لزم الأمر ارتداء ثياباً خاصة للتعامل مع الانسكاب، يُرجى أخذ ما ورد في القسم 8 من معلومات حول المواد المناسبة وغير المناسبة في الحسبان. راجع كذلك المعلومات الواردة في قسم "للأفراد من خارج فريق الطوارئ".

- الاحتياطات البيئية : لا توجد متطلبات خاصة.

طرائق ومواد الاحتواء والتنظيف

- انسكاب : خفّف بالماء ثم جفف بإستعمال ممسحة، إذا كانت المادة قابلة للذوبان في الماء أو امتصها بمادة خاملة وانقلها إلى وعاء مخلفات ملائم.

القسم 7. المناولة والتخزيناحتياطات للمناولة الآمنة

- إجراءات للحماية : يراعى ارتداء أجهزة الوقاية الشخصية الملائمة (انظر القسم 8).
إرشادات 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. انظر القسم 8 لمزيد من المعلومات حول إجراءات الحفاظ على الصحة.

- متطلبات التخزين الآمن، بما في ذلك ما يتعلق بحالات عدم توافق المواد : خزن المادة وفقاً لتعليمات السلطات المحلية. 2°C - 8°C @ يخزن

القسم 8. ضوابط التعرض/الحماية الشخصيةبارامترات التحكمحدود التعرض المهني

لا يوجد.

- الضوابط الهندسية المناسبة : ليس هناك متطلبات خاصة للتهوية.

القسم 8. ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

ضوابط التعرض البيئي : لا يُشترط القيام بإجراءات خاصة.

تدابير الحماية الفردية

إجراءات النظافة الشخصية	: اتباع الممارسة الصحية الجيدة في الصناعة.
أدوات حماية الوجه/العين	: غير مطلوب في الظروف العادية للاستخدام.
<u>حماية للجلد</u>	
حماية يديه	: غير مطلوب في الظروف العادية للاستخدام.
أدوات حماية الجسم	: غير مطلوب في الظروف العادية للاستخدام.
وقاية أخرى لحماية الجلد	: غير مطلوب في الظروف العادية للاستخدام.
حماية تنفسية	: غير مطلوب في الظروف العادية للاستخدام.

القسم 9. الخواص الفيزيائية والكيميائية وخصائص السلامة

المظهر

الحالة الفيزيائية	: مُكوّن 1	سائل. [صافٍ].
	: مُكوّن 2	مادة صلبة. [إثنين (2) من الخرز المجفف بالتبريد/بالتجميد].
اللون	: مُكوّن 1	عديم اللون.
	: مُكوّن 2	حبة واحدة (1) من الخرز الابيض وحبة واحدة (1) من من الخرز الوردي.
الرائحة	: مُكوّن 1	عديمة الرائحة.
	: مُكوّن 2	عديمة الرائحة.
عتبة الرائحة	: غير متاحة	
pH	: مُكوّن 1	غير متاحة.
	: مُكوّن 2	غير متاحة.
نقطة الانصهار/نقطة التجمد	: غير متاحة	
نقطة الغليان	: غير متاحة	
نقطة الوميض	: مُكوّن 1	غير متاحة.
	: مُكوّن 2	غير متاحة.
معدل التبخر	: غير متاحة	
القابلية على الاشتعال	: غير متاحة	
الحد الأعلى/الأدنى للانفجار أو القابلية للاشتعال	: غير متاحة	
الضغط البخاري	: غير متاحة	
كثافة البخار النسبية	: غير متاحة	
الكثافة النسبية	: مُكوّن 1	غير متاحة.
	: مُكوّن 2	غير متاحة.
الذوبانية	: غير متاحة	
معامل تفريق الأوكتانول/الماء	: غير متاحة	
درجة حرارة الاشتعال الذاتي	: غير متاحة	
درجة حرارة الانحلال	: غير متاحة	
المزوجة	: غير متاحة	
وقت التدفق (ISO 2431)	: غير متاحة	

القسم 10. الثبات الكيميائي والقابلية للتفاعل

- التفاعلية** : لا توجد معلومات اختبار محددة عن إمكانية تفاعل هذا المنتج أو مكوناته.
- الثبات الكيميائي** : المُنتج ثابت.
- إمكانية التفاعلات الخطرة** : لن تحدث تفاعلات خطيرة في ظروف التخزين والاستخدام العادية.
- الظروف التي ينبغي تجنبها** : ليست هناك بيانات معينة.
- المواد غير المتوافقة** : تتفاعل أو غير متطابقة مع المواد التالية: مواد مؤكسدة.
- نواتج الانحلال الخطرة** : في ظروف التخزين والاستخدام العادية، من غير المنتظر أن تتولد نواتج تحلل خطيرة.

القسم 11. المعلومات السميةمعلومات حول الآثار السميةسمية حادة

لا توجد بيانات متاحة.

التهيج/التآكل

لا توجد بيانات متاحة.

الاستحساس

لا توجد بيانات متاحة.

التأثير على الجينات

لا توجد بيانات متاحة.

السرطنة

لا توجد بيانات متاحة.

السمية التناسلية

لا توجد بيانات متاحة.

القابلية على التسبب في المسخ

لا توجد بيانات متاحة.

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد)

لا توجد بيانات متاحة.

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة (تعرض متكرر)

لا توجد بيانات متاحة.

خطر الشقظ في الجهاز التنفسي

لا توجد بيانات متاحة.

معلومات عن سُبُل التعرض المرجحة : ملامسة الجلد. ملامسة العين. الاستنشاق. الابتلاع.

آثار صحية حادة كامنة

ملامسة العين

: مُكوّن 1

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

: مُكوّن 2

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

استنشاق

: مُكوّن 1

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

: مُكوّن 2

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

القسم 11. المعلومات السمية

ملاسة الجلد	: مُكوّن 1	لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
	: مُكوّن 2	لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
الابتلاع	: مُكوّن 1	لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
	: مُكوّن 2	لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

أعراض متعلقة بالخواص السمية والكيميائية والفيزيائية

ملاسة العين	: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
استنشاق	: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
ملاسة الجلد	: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
الابتلاع	: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

التأثيرات المتأخرة والفورية وكذلك التأثيرات المزمنة نتيجة للتعرض للقصير والطويل الأمد

<u>التعرض قصير المدى</u>	
التأثيرات الفورية المُحتملة	: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
التأثيرات المتأخرة المُحتملة	: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
<u>التعرض طويل المدى</u>	
التأثيرات الفورية المُحتملة	: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
التأثيرات المتأخرة المُحتملة	: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
<u>آثار صحية مزمنة كامنة</u>	
عامة	: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
السرطنة	: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
التأثير على الجينات	: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
القابلية على التسبب في المسخ	: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
التأثيرات النمانية	: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
التأثيرات الخصوبية	: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

القياسات الرقمية للسميةتقديرات السمية الحادة

لا توجد بيانات متاحة.

القسم 12. المعلومات الإيكولوجية

السمية

لا توجد بيانات متاحة.

الثبات والتحلل

لا توجد بيانات متاحة.

القدرة على التراكم الأحيائي

لا توجد بيانات متاحة.

القابلية على التحرك عبر التربة

مُعامل تقاسم التربة/الماء (Koc) : غير متاحة.

القسم 12. المعلومات الإيكولوجية

التأثيرات الضارة الأخرى

: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

القسم 13. الاعتبارات المتعلقة بتصريف المواد والتخلص منها

طرائق التصريف

: ينبغي تجنب توليد النفايات أو التقليل منها حيثما أمكن. لا توجد اعتبارات محددة للتخلص منه.

القسم 14. المعلومات المتعلقة بالنقل

IATA	IMDG	UN	
غير مقننة.	غير مقننة.	غير مقننة.	رقم الأمم المتحدة
-	-	-	اسم الشحن الصحيح الخاص بالأمم المتحدة
-	-	-	فئة/فئات مخاطر النقل
-	-	-	مجموعة التعبئة
لا.	لا.	لا.	الأخطار البيئية

احتياجات خاصة للمستخدم

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

القسم 15. المعلومات التنظيمية

القواعد المتعلقة بالسلامة والصحة والبيئة، : لا توجد لوائح وطنية و/أو إقليمية معروفة تنطبق على هذا المنتج (بما في ذلك مكوناته). المنطبقة على المنتج

القسم 16. المعلومات الأخرى

الإجراء المتبع للحصول على التصنيف

التبرير	التصنيف
	غير مُصنَّفة.

السيرة

تاريخ الإصدار : 2019/03/15

تاريخ الإصدار السابق : غير قابل للتطبيق

نسخة : 1

من إعداد : KMK Regulatory Services Inc.

مفتاح الاختصارات

: ATE = تقدير السمية الحادة

ال- BCF = مُعامل التركيز الحيوي

GHS = النظام المتوافق عالمياً لتصنيف وتوسيم المواد الكيميائية

ال- IATA = رابطة النقل الجوي الدولي

ال- IBC = حاوية سوائب بسيطة

ال- IMDG = البحرية الدولية للبضائع الخطرة

LogPow = لوغاريتم معامل تجزئة الأوكتانول/الماء



القسم 16. المعلومات الأخرى

الـ MARPOL = المُعاهدة الدولية لمنع التلوث الناجم عن السفن، 1973 المُعدّلة بموجب بروتوكول 1978. ("ماربول
" = التلوث البحري)
الـ UN = الأمم المتحدة

ملاحظة للقارئ الكريم
على حد علمنا، المعلومات الواردة هاهنا هي معلومات دقيقة غير أن كلا من المُورّد سالف الذكر أو أي 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 تنطوي على مخاطر غير معروفة، يتوجب إلتزام الحيطة عند استخدامها. وبالرغم من أن هذه الصحيفة بها توصيفاً لمخاطر معينة، إلا أننا لاتضمن عدم وجود مخاطر أخرى.