صحيفة بيانات السلامة Complete 20-8-14

صحيفة بيانات السلامة هذه تمتثل لمتطلبات لانحة (EC) رقم 2006/1907 و اللائحة (EC) رقم 2008/1272



أوراق بيانات السلامة رقم: NP-0367-A تاريخ المراجعة: 2019-10-2019 الاتحاد الأوروبي الإصدار 1.01

باب 1: تعريف المادة/الخليط والشركة/المشروع

كود المُنتَج NP-0367-A

اسم المنت ج

.2. استخدامات المادة أو الخليط المُعرَّفة ذات الصلة وأوجه الاستخدام التي لا يُنصَح بها

استخدام موصى به: سماد قابل للذوبان للاستخدام في الزراعة والبستنة

القيود على الاستخدام استخدام الستخدام التسمية.

.1.3بيانات مورد صحيفة بيانات السلامة

FMC Agro Limited

Rectors Lane Pentre

Flintshire

CH5 2DH

United Kingdom

Tel: + 44 1244 537370

E-mail: fmc.agro.uk@fmc.com

لمزيد من المعلومات، يُرجى الاتصال على:

Tel: +44(0) 1244 537370

Email: fmc.agro.uk@fmc.com

.1.4رقم هاتف الطوارئ

حالات الطوارئ الطبية النمسا:

هاتف الطوارئ

نقطة الاتصال

الجهة المصنع ة

باب 2: تعريف الأخطار

2008/1272 تصنيف المادة أو الخليط الائحة (المفوضية الأوروبية) رقم 2008/1272

الفنة 2 (H315)	تآكل/ تهيج الجلد
الفئة 2 (H319)	تلف شديد للعينين/تهيج العينين

.2.2عناصر الوسم

أوراق بيانات السلامة رقم: NP-0367-A تاريخ المراجعة: 2019-10-28

الإصدار 1.01





كلمة التنبيه

بيانات الخطر

- H315يسبب تهيج الجلد
- H319يسبب تهيجاً شديداً للعين

البيانات التحذيرية

- P264 غسل اليدين جيدًا بعد المناولة
- P280 ارتد قفاز ات واقية/ملابس واقية/واقى العينين/واقى الوجه
- P352 + P352إذا كان على الجلد: اغسل بكثير من الماء والصابون
- P313 + P313 أذا حدث تهيج جلدي: احصل على المشورة / العناية الطبية
- P338 + P351 + P305 إذا دخل الأعين: الشطف بحذر بالماء لعدة دقائق. انزع العدسات اللاصقة، إن وُجِدت وإن تيسر ذلك. واصل الشطف
 - P362 اخلع الملابس الملوثة واغسلها قبل إعادة استخدامها

.2.3 مخاطر أخرى _ لم يتم التعرف على هذا المنتج باعتباره مادة بت / ففب.

باب 3: التركيب/معلومات عن المكونات

3.1المواد

المنتج هو خليط، وليس مادة.

3.2 خليط يحتوي على المكونات الخطرة التالية :

رقم تسچیل ریتش	التصنيف وفقاً للائحة (المفوضية الأوروبية) رقم 1272/2008 التصنيف والوسم والتعبئة (CLP)	النسبة المنوية للوزن	رقم المنتج في دانرة خدمة المستخلصات الكيميانية	رقم المنتج بموجب تصنيف الاتحاد الأوربي	الاسم الكيمياني
01-2119490981-27- XXXX	Ox. Sol. 3 (H272) Eye Irrit. 2 (H319)	1-10	6484-52-2	299-347-8	نترات الأمونيوم
لا تتوفر أية بيانات	Skin Corr. 1B (H314) STOT SE 3 (H335)	1-10	7646-93-7	231-594-1	الهيدروجين البوتاسيوم البوتاسيوم
01-2119963944-23- xxxx	Acute Tox. 4 (H302) Eye Irrit. 2 (H319)	1-10	14025-15-1	237-864-5	قرص النحاس ATDE
01-2119970731-35- XXXX	Repr. 2: H361d	<1	12046-75-2	-	حمض البوريك ، أملاح الصوديوم ، خماسي الدهن

معلومات إضافىة

لمعرفة النص الكَّامل لعبارات الخطر والمخاطر وعبارات الخطر الخاصة بالاتحاد الأوروبي التي وردت في هذا القسم، يرجى مراجعة القسم 16.

باب 4: تدابير الإسعافات الأولية

.4.1وصف تدابير الإسعافات الأولية

عقد عيون مفتوحة وشطف ببطء وبلطف بالماء لمدة 15-20 دقيقة. اتصل بالطبيب إن استدام التهيُّج.

ملامسة الجلد

ملامسة العينين

قم فورا بإزالة كل الملابس الملطخة أو المبللة التي لا تلتصق بالجلد. اغمس الجلد المصاب بالماء الجاري لمدة 10 دقائق أو أكثر إذًا كانت المادة لا تزال على الجلد. استشر الطبيب إذا لزم الأمر.

الاستنشاق

إز الة الشخص من التعرض ضمان سلامة الشخص نفسه في حين القيام بذلك. استشر الطبيب إذا لزم الأمر.

الابتلاع

تمضمض. اتصل بالطبيب على الفور.

أوراق بيانات السلامة رقم: NP-0367-A تاريخ المراجعة: 2019-10-28

الإصدار 1.01

.4.2أهم الأعراض والآثار، الحادة والمتأخرة أيضاً

ملامسة الجلد: قد يكون هناك تهيج واحمرار في موقع الاتصال. أهم الأعراض والآثار، الحادة والمتأخرة

اتصال العين: قد يكون هناك تهيج واحمرار. عيون قد يروون بغزارة.

الابتلاع: قد يكون هناك ألم واحمرار في الفم والحلق. قد يحدث الغثيان وآلام في المعدة. قد يكون هناك قيء.

الاستنشاق: قد يكون هناك تهيج في الحلق مع شعور بالضيق في الصدر.

التأثيرات المتأخرة / الفورية: يمكن توقع تأثيرات فورية بعد التعرض قصير الأجل.

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

إشارة إلى الرعاية الطبية الفورية والمُعالجة الخاصة يجب أن تكون معدات الاستحمام بالعين متوفرة في المبنى. المطلوبة، إذا لزم الأمر

باب 5: تدابير مكافحة الحريق

.5.1وسائط الإطفاء

وسائط الإطفاء المناسبة

استخدم تدابير الإطفاء التي تتناسب مع الظروف المحلية والبيئة المحيطة. برد الحاويات / الصهاريج برذاذ الماء.

وسائل إطفاء غير مناسبة

لا توجد معلومات متاحة

.5.2 مخاطر خاصة تنجم عن المادة أو الخليط

قد يتم إطلاق الأبخرة السامة في حالات الحريق.

.5.3 إرشادات لرجال الإطفاء

كما هو الحال عند وقوع أي حريق، فاحرص على ارتداء جهاز تنفس ذاتي ومعدات حماية كاملة. ارتداء ملابس واقية لمنع الاتصال مع الجلد والعينين.

باب 6: تدابير الإطلاق العارض

.6.1 الاحتياطات الشخصية ومعدات الوقاية وإجراءات الطوارئ

الاحتياطات الشخصية

للحماية الشخصية، انظر القسم 8. أوقف التسرب إذا استطعت القيام بذلك بدون خطورة. في حالة الانسكاب، تجنب الاتصال. عزل المنطقة والحفاظ على الحيوانات والأشخاص غير المحميين. إبق الناس بعيداً عن الانسكاب/التسرب وعكس اتجاه ريحهما. تجنَّب تكوُّن الغبار.

لمزيد من تعليمات التنظيف، اتصل برقم الطوارئ الساخن المدرجة في القسم 1 "تعريف المنتج والشركة" أعلاه.

لفريق الطوارئ

التزم بالوقاية الشخصية الموصى بها في باب 8.

.6.2 الاحتياطات البيئية

لا تطلق إلى البيئة.

.3. 6مادة الاحتواء والتنظيف وطرقهما

امنع المزيد من التسرب أو الانسكاب إن كان ذلك مأموناً.

طرق الاحتواء

قم بكنس المنتج أو تنظيفه بالمكنسة الكهربائية وتجميعه في حاوية ملائمة للتخلص منه. انظر القسم 13 للحصول على معلومات عن أساليب التخلص السليم من المنتج.

أساليب التنظيف

.6.4 مرجع لأبواب أخرى المعلومات. انظر باب 13 لمزيد من المعلومات.

باب 7: المناولة والتخزين

أوراق بيانات السلامة رقم: NP-0367-A تاريخ المراجعة: 2019-10-28

الإصدار 1.01

.7.1 احتياطات المناولة الآمنة

المناولة

يتم استخدام المنتج فقط في المناطق التي تحتوي على تهوية ملائمة للعادم. تجنب ملامسة المنتج للبشرة والعيون والملابس. تجنب تكون الغبار في المناطق المغلقة.

المقاييس الخاصة بعلم الصحة

احرص على المناولة وفقًا للممارسات المثلى في النظافة العامة الصناعية والسلام. ة

7.2. شروط التخزين المأمون، بما فيها حالات عدم التوافق

التخزين

احتفظ بها في مكان جاف وبارد وجيد التهوية. يحفظ بعيداً عن ضوء الشمس المباشر. احفظ الحاوية مغلقة غلقاً محكماً. تبقي بعيدا عن متناول الأطفال والحيوانات. يحفظ بعيداً عن الطعام والشراب وعلف الحيوان. تجنب ملامسة الماء أو الرطوبة.

.7.3 استخدامات نهائية محددة

استخدامات محددة

انظر القسم الفرعي 1.2. الاستخدامات المحددة ذات الصلة للمادة أو الخليط والاستخدامات الموصى بها.

وسائل إدارة المخاطر (RMM)

المعلومات المطلوبة متضمنة في صحيفة بيانات السلامة هذه.

باب 8: ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

.8.1 بارامترات التحكم

مستوى عدم التأثير المستمد ((DNEL

فموي 0.375, Consumers, Systemic

جلد ي 3750, Workers, Systemic

1875, Consumers, Systemic

1.8, Workers, Systemic

0.45, Consumers, Systemic

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

.2.8ضوابط التعرض

المقاييس الهندسية تأكد من كفاية التهوية، خاصة في المناطق المحصورة.

معدات الوقاية الشخصية

حماية العينين/ الوجه نظارات أمان محكمة واقية. توفير غسل العين في الموقع في حالات الطوارئ.

النيوبرين.

حماية الجسم والجلد ارتداء قفازات واقية / ملابس واقية.

حماية الجهاز التنفسي من غير المحتمل أن يعرض المنتج مشكلة التعرض المحمولة جوأ أثناء المناولة العادية ، ولكن في حالة تفريغ المادة التي تنتج

غبارًا كثيفًا ، يجب على العمال وضّع قناع الوجه أو الحماية التنفسية المعتمدة رسميًا.

ضوابط التعرض البيئي يرجى الرجوع إلى تشريعات محددة من الدول الأعضاء فيما يتعلق بالاحتياجات بموجب التشريع البيئي للجماعة.

باب 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

.1. ومعلومات عن الخصائص الفيزيائية والكيميائية الأساسية

الحالة الفيزيانية مسحوق جاف المظهر لا توجد معلومات متاحة الرائحة للا كاد يلمس لا بكاد يلمس

أوراق بيانات السلامة رقم: NP-0367-A تاريخ المراجعة: 2019-10-28

الإصدار 1.01

أزرق اللون لا توجد معلومات متاحة مبدى الرائحة الأس الهيدروجيني نقطة الانصهار / نقطة التجمد 3.8 - 4.2حل 1 ٪ لا توجد معلومات متاحة لا توجد معلومات متاحة نطاق/درجة الغليان (°C) درجة مئوية لا توجد معلومات متاحة نقطة الوميض معدل التبخي ر لا توجد معلومات متاحة اللهوبية (صلب، غاز) حد اللهوبية في الهواء لا توجد معلومات متاحة حد اللهوبية الأعلى: حد اللهوبية الأدنى لا توجد معلومات متاحة لا توجد معلومات متاحة ضغط البخار كثافة البخار لا توجد معلومات متاحة الجاذبية النوعي ة لا توجد معلومات متاحة قابلية الذوبان في الماء ذؤوب في الماء لا توجد معلومات متاحة قابلية الذوبان في المذيبات الأخرى لا توجد معلومات متاحة معامل التجزئ ة لا توجد معلومات متاحة درجة حرارة الاشتعال الذاتى لا توجد معلومات متاحة درجة حرارة التحلل لا توجد معلومات متاحة اللزوجة، الكيميائة الحركية لا توجد معلومات متاحة اللزوجة، الديناميكية لا توجد معلومات متاحة الخواص الانفجارية الخواص المؤكسيدة غير المؤكسدة (حسب المعايير إيك) .9.2معلومات أخرى لا توجد معلومات متاحة نقطة الليونة لا توجد معلومات متاحة الوزن الجزيئ ي لا توجد معلومات متاحة محتوى المركبات العضوية المتطايرة ((% لا توجد معلومات متاحة

باب 10: الثبات والتفاعلية

لا توجد معلومات متاحة

لا توجد معلومات متاحة

لا توجد معلومات متاحة.

.10.1التفاعلية

الكثافة الظاهرية

الباطن K SUBST

لا يوجد في أحوال الاستخدام العادية

.10.2 الثبات الكيميائي

مستقرة في ظروف التخزين الموصى به ا

بيانات الانفجار الحساسية للتأثير الميكانيك ي

الحساسية للتفريغ الإستايتيك ي لا توجد معلومات متاحة.

.10.3 إمكانية حدوث تفاعلات خطرة

بلمرة خطرة

لا يمكن حدوث بلمرة خطر .ة

التفاعلات الخطيرة

لا يوجد في حالات المعالجة العادية. قد يحدث تحلل عند التعرض للظروف أو المواد المدرجة أدناه.

.10.4أحوال يتعين تجنبها

الحرار .ة

.10.5مواد غير متوافقة

عوامل مؤكسِدة قوية, أحماض قوي .ة

.10.6نواتج التحلل الخطِرة

أوراق بيانات السلامة رقم: NP-0367-A تاريخ المراجعة: 2019-10-28

الإصدار 1.01

قد تنبعث منها أدخنة سامة تحت ظروف الحريق.

باب 11: معلومات عن السُمية

.11.1معلومات عن الأثار السمية

السمية الحادة

معلومات المنتج

 Tibly Tags
 W Teer and point or Incident

 Tibe mere that in the mere that the

 السمية الإنجابية
 لا توجد معلومات متاحة.

 - TOT2تعرض أحادي
 لا توجد معلومات متاحة.

 - STOTتعرض متكرر
 لا توجد معلومات متاحة.

الأعراض ملامسة الجلد: قد يكون هناك تهيج واحمرار في موقع الاتصال.

اتصال العين: قد يكون هناك تهيج واحمرار. عيون قد يروون بغزارة.

الابتلاع: قد يكون هناك ألم واحمرار في الفم والحلق. قد يحدث الغثيان وآلام في المعدة. قد يكون هناك قيء.

الاستنشاق: قد يكون هناك تهيج في الحلق مع شعور بالضيق في الصدر.

التأثيرات المتأخرة / الفورية: يمكن توقع تأثيرات فورية بعد التعرض قصير الأجل.

خطر الشفط لا توجد معلومات متاحة.

باب 12: المعلومات البيئية

.12.1السمية

.12.2 الاستدامة وقابلية التدرُّك

المنتج قابل للتحلل.

.12.3 إمكانية التراكم البيولوجي

لا يتراكم حيوياً.

.12.4التحرك في التربة

القابلية على الحركة في التربة لا توجد معلومات متاحة.

قابلية الحركة

أوراق بيانات السلامة رقم: NP-0367-A تاريخ المراجعة: 2019-10-28

الإصدار 1.01

ذؤوب في الماء.

.12.5نتانج تقييم الـ PBT (المادة المُستدامة والمتراكمة بيولوجياً والسامة) و الـ :PVB(المادة الشديدة الاستدامة والشديدة التراكم البيولوجي)

لم يتم التعرف على هذا المنتج باعتباره مادة بت / ففب.

.12.6 الآثار الضائرة الأخرى

شبه منعدم

باب 13: اعتبارات التخلص السليم

.13.1طرق معالجة النفايات

النفايات من المنتجات المتبقية / غير المستخدمة

نقل إلى حاوية مناسبة وترتيب لجمع من قبل شركة التخلص المتخصصة. بدلاً من ذلك ، يمكن حرق المنتج وفقًا للوائح المحلية. يجب إرسال المنتج والغسالات المخفّفة إلى منشأة لمعالجة المياه. لا تلوث الأحواض أو المجاري المائية أو الخنادق بحاويات

كيماوية أو مستعملة. لا تصريف إلى أنظمة الصرف الصحى.

قم بتنظيف الحاوية بالماء. ينبغي أن تُؤخذ الحاويات الفارغة إلى موقع مُناولة نفايات مُعتمد لإعادة التنوير أو التخلص السليم.

تخلص من مياه الشطف وفقا للمبادئ التوجيهية المحلية والوطنية.

ملاحظة: يتم توجيه انتباه المستخدم إلى احتمال وجود لوائح أوروبية أو وطنية أو محلية محددة بشأن التخلص منها.

التغليف المُلوَّث

معلومات أخرى

باب 14: معلومات النقل

غير مصنف على أنه خطير في طريقة تنظيم أنظمة النقل.

IMDG/IMO

ملحوظة

1.4.1رقم الأمم المتحدة / رقم التعريف غير منظَم غير منظم 14.2 اسم الشحن الصحيح غير منظم 14.3رتبة الخطر ا غير منظم 14.4مجموعة التعبئة والتغليف لا يسري 14.5ملوث بحري 14.6 أحكام خاصة

14.7 الشحنات السائبة وفقًا للملحق 2 من اتفاق لا يتم نقل هذا المنتج في حاويات السوائب.

ماربول 78/73 والميثاق الدولى للكيماويات السائبة

لوائح النقل الدولى للبضائع الخطرة عن طريق السكك

الحديدية (RID)

غير منظم 1.4.1رقم الأمم المتحدة / رقم التعريف غير منظم 14.2 اسم الشحن الصحيح غير منظم 14.3رتبة الخطر غير منظم 14.4مجموعة التعبئة والتغليف لا يسري 14.5خطر بيئي

14.6أحكام خاصة لا يوجد

> لوائح النقل الدولى للبضائع الخطرة عن طريق السكك الحديدية RID/اتفاقية نقل المواد الخطرة برا ADR

غير منظم 1.41رقم الأمم المتحدة / رقم التعريف غير منظم 14.2 اسم الشحن الصحيح غير منظم 14.3رتبة الخطر غير منظم 14.4مجموعة التعبئة والتغليف لا يسري 14.5خطر بيئى 14.6 أحكام خاصة لا يوجد

منظمة الطيران المدنى الدولي (الإيكاو)/الاتحاد الدولي

للنقل الجوي (آياتا)

غير منظم 14.1رقم الأمم المتحدة / رقم التعريف غير منظم 14.2اسم الشمن الصحيح

أوراق بيانات السلامة رقم: NP-0367-A تاريخ المراجعة: 2019-10-28

الإصدار 1.01

غير منظم غير منظم غير منظم غير منظم غير منظم
 14.4 مجموعة التعبئة والتغليف غير منظم
 14.5 خطر بيئي لا يسري الميال عاصة لا يوجد

باب 15: المعلومات التنظيمية

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

الاتحاد الأوروبي

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 للتقبيد (لائحة (EC) رقم 2006/1907 (ريتش)، الملحق 17)

الملوثات العضوية الثابتة

غير مطبق

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

غير مطبق

قوائم الجرد الدولية

قانمة جرد المواد الكيماوية الأسترالية (AICS) أستراليا)	قائمة جرد الكيماويات والمواد الكيماوية الفلبينية (PICCS))الفلبين)) KECL کوریا)	الصين (قائمة جرد المواد الكيماوية الموجودة في الصين ((IECSC)	المواد الكيماوية الموجودة حاليا والجديدة اليابان)	EINECS / (ELINCS أوروبا)	قائمة المواد الدّاخلية (كندا)	قانون مراقبة المواد السامة الولايات المتحدة)	الاسم الكيمياني
Х	Х	Х	X	Х	Х	Х	X	نترات الأمونيوم 2-6484
Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	الهيدروجين البوتاسيوم البوتاسيوم 7-93-7
Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	قرص النحاس ATDE 14025-15-1

.15.2 تقييم السلامة الكيميائية

لم يتم إجراء تقييم السلامة الكيميائية للمادة أو الخليط من قبل المورد.

باب 16: معلومات أخرى

مفتاح أو دليل الرموز والاختصارات الواردة في صحيفة بيانات السلامة

النص الكامل لبيانات الأخطار المُشار إليها في البابين 2 و 3

- H272قد يؤجج الحريق؛ مؤكسِد
 - H302ضار عند البلع
- H314يسبب تلفاً للعين وحروقاً جلدية شديدة
 - H315يسبب تهيج الجلا
 - H319يسبب تهيجًا شديداً للعين
 - H335قد يسبب تهيجاً تتفسياً
 - H361dمشتبه في أنه يُتلِف الجنين

الدليل

رابطة النقل الجوي الدولي (IATA):

الجرعة القاتلة النصفية (LD50):

البحرية الدولية للبضائع الخطِرة (IMDG)

أوراق بيانات السلامة رقم: NP-0367-A تاريخ المراجعة: 2019-10-28

الإصدار 1.01

الاتفاقية الأوروبية المتعلقة بالنقل الدولى للبضائع الخطيرة برأ ADR:

دائرة المستخلصات الكيماوية (CAS) CAS: Ceiling:

قيمة الحد الأقصى : مستوى عدم التأثير المستمد (DNEL)

قائمة الجرد الأوروبية للمواد الكيماوية التجارية الموجودة حاليا (EINECS)

النظام المنسق عالميًا (GHS)

رابطة النقل الجوي الدُولي (IATÀ)

منظمة الطيران المدني الدولية

البحرية الدولية للبضائع الخطرة (IMDG)

التركيز القاتل النصفي LC50(تركيز مميث)

الجرعة القاتلة النصفية LD50 (جرعة مميتة)

كيماويات مستدامة ومتراكمة بيولوجيا وسامة (PBT)

لوائح النقل الدولي للبضائع الخطرة عن طريق السكك اللوائح فيما يتعلق بالنقل الدولي للبضائع الخطرة بالسكك الحديدية

الحديدية (RID): STEL:

DNEL:

GHS:

ICAO:

LC50:

PBT:

SVHC

EINECS:

حد التعرض على المدى القصير

: SVHCمو اد مثيرة للقلق الشديد جداً بالنسبة للتصريح:

معدل الوقت المحسوب TWA: شديدة الثبات والتراكم الأحيائي جدا vPvB:

> 2019-10-28 تاريخ المراجعة:

شكل التغيير. سبب المراجعة:

إخلاء المسؤولية

ويعتقد أن المعلومات المذكورة أعلاه صحيحة ولكنها لا تدعى أنها شاملة ولا تستخدم إلا كدليل. لا تتحمل هذه الشركة المسؤولية عن أي ضرر ناجم عن المناولة أو من الاتصال بالمنتج المذكور أعلاه.

من إعداد

شركة par FMC شعار FMC- علامة تجارية لشركة

حقوق الطبع والنشر © لع 20197 لشركة FMC. جميع الحقوق محفوظة.

ختام صحيفة بيانات السلامة