

1. التعريف

KAST-O-LITE 97 L PLUS

مُعَرَّف المُتَّج بحسب النظام المنسق عالمياً

5485

Brand Code

01

الإصدار رقم

13-ديسمبر-2018

تاريخ الإصدار

خليط

رقم دائرة المستخلصات الكيميائية (CAS))

For Industrial Use Only

الاستخدام الموصى به

غير مُتاح.

قبود يُنصح بها

Limited International HarbisonWalker

معلومات عن المُصنِّع

South Road Dock

Bromborough

Wirral

المملكة المتحدة

REACH@thinkhwi.com

44.(0)151.641.5900

General Phone:

(Office hours 07:30 - 17:00)

+44 (0)151 641 5900

2. تعريف الأخطار

تصنيف النظام المنسق عالمياً

غير مُصنّف.

الأخطار الفيزيائية

غير مُصنّف.

الأخطار الصحية

غير مُصنّف.

الأخطار البيئية

ليست هناك أخطار ناجمة عن المادة بالحالة التي وُردت عليها.

عناصر وسم النظام المنسق عالمياً

لا يوجد.

كلمة التنبيه

لا يوجد.

رموز الخطر

هذا الخليط لا يستوفي معايير التصنيف.

بيان الخطر

تُراعى الممارسات الصحية الصناعية الجيدة.

البيان التحذيري

الوقاية

تُغسل الأيدي بعد المناولة.

الاستجابة

يُخزّن بعيداً عن المواد المُنافرة.

التخزين

يجري التخلص من النفاية والفُضالة بما يتفق واشتراطات السلطة المحلية.

التخلص

ليس هناك ما يُعرف.

أخطار أخرى لا تؤدي إلى التصنيف

لا يوجد.

معلومات تكميلية

3. تركيب/معلومات عن المُكوّنات

المكوّنات

بالمئة

رقم دائرة المستخلصات

10 - 30

65997-16-2

أسمنت, Alumina, Chemicals

80 - 100

المكوّنات الأخرى دون المستويات الموجبة للإبلاغ عنها.

4. تدابير الإسعافات الأولية

إجراءات الإسعافات الأولية

انقل إلى الهواء الطلق. استعد الطيب إذا تطورت الأعراض أو استدامت.

الاستنشاق

اغسل بالماء والصابون. إذا تطور التهيج واستمر، احصل على الرعاية الطبية.

الجلد

لا تُحك العين. اغسل بالماء. إذا تطور التهيج واستمر، احصل على الرعاية الطبية.

العين

الابتلاع

أهم الأعراض والآثار، الحادة والمتأخرة

ملحوظات للطبيب

صناعات عامة

5. تدابير مكافحة الحريق

وسائط الإطفاء المناسبة

الأخطار النوعية الناشئة عن المادة الكيميائية

الاحتياطات والتجهيزات الواقية لمكافحة الحريق

6. تدابير الإطلاق العرضي

الاحتياطات الخاصة

الاحتياطات البيئية

طرق الاحتواء

طرق التنظيف

يُغسل الفم. احصل على الرعاية الطبية إذا ظهرت الأعراض.

الأغبرة قد تهيج الجهاز التنفسي والجلد والأعين.

عالج بحسب الأعراض.

تأكد من أن الفريق الطبي على وعي بالمادة/بالمواد ذات الصلة، ويتخذون الاحتياطات التي يحتمون بها أنفسهم.

استخدم وسائل إطفاء الحريق الملائمة للمواد المحيطة.

غير مُتاح.

غير مُتاح.

أبعد الأفراد غير الضروريين. ارتدِ الملابس والتجهيزات الواقية الملائمة أثناء التنظيف. انظر باب 8 من صحيفة بيانات السلامة، بشأن الحماية الشخصية.

تجنّب الصرف في المصارف أو المجاري المائية أو على الأرض.

أوقف تدفق المادة، ما لم تكن هناك مخاطرة.

تجنّب توليد الغبار أثناء التنظيف. اجمع الغبار باستخدام منظم خلالي مزوّد بمرشح هيبا (مرشح جسيمات عالي الكفاءة). أوقف تدفق المادة، ما لم تكن هناك مخاطرة. الانسكابات الكبرى: بلل بالماء وحاصر للتخلص فيما بعد. إجرّف المادّة في حاوية النفاية. ادفع الماء في المنطقة، عقب استرجاع المنتج.

الانسكابات الصغيرة: يُكنس الانسكاب أو يُشَفِّط ويُجمَع في حاوية مناسبة للتخلص منه. انظر باب 13 من صحيفة بيانات السلامة، بشأن التخلص من النفاية.

7. المناولة والتخزين

المناولة

التخزين

قلل تولّد الغبار وتراكمه إلى أدنى حد. وفر تهوية ملائمة للعادم بأماكن تكوّن الغبار. التزم بحسن إدارة الشؤون المنزلية. يُخزّن في حاوية أصلية مغلقة بإحكام. تُخزّن في مكان جيد التهوية. خزّن بعيداً عن المواد غير المتوافقة (انظر باب 10 من صحيفة بيانات السلامة).

8. ضوابط التعرض / الحماية الشخصية

حدود التعرض المهني

قيم الحد البيولوجي

إجراءات المراقبة التي يُنصح بها

الضوابط الهندسية

التجهيزات الواقية الشخصية

حماية الوجه/العين

حماية الجلد

الحماية التنفسية

حماية اليد

ليست هناك إشارة إلى أي حدود تعرض للمكونات.

ليست هناك إشارة إلى أي حدود تعرض بيولوجية للمكونات.

التزم بإجراءات المراقبة القياسية.

إذا تم تجليخ المادة أو قطعها أو استخدامها في أي عملية قد تولّد أغبرة، استخدم تهوية مناسبة للعادم الموضعي لتبقى التعرض دون حدود التعرض الموصى به.

ارتدِ نظارات سلامة بدروع جانبية (أو نظارات واقية).

ارتدِ ملابس واقية مناسبة.

استخدم جهاز التنفس المعتمد لدى إدارة سلامة عمال المناجم وصحتهم MSHA/المعهد الوطني الأمريكي للسلامة والصحة المهنية NIOSH إن كان هناك خطر التعرض للغبار/الدخان عند مستويات تتجاوز حدود التعرض.

إلبس قفازات مناسبة مقاومة كيميائياً.



9. الخواص الكيميائية والفيزيائية

المظهر

الحالة الفيزيائية

اللون

الشكل

الرائحة

مبدي الرائحة

الأس الهيدروجيني

نقطة الانصهار/نقطة التجمد

الصلبة.

غير مُتاح.

مسحوق.

غير مُتاح.

غير مُتاح.

غير مُتاح.

غير مُتاح.

درجة الغليان	غير مُتاح.
نقطة الوميض	غير مُتاح.
معدل التبخر	غير مُتاح.
اللاهوية (صلب، غاز)	غير مُتاح.
حدود اللاهوية في الهواء، أدنى، % للحجم	غير مُتاح.
حدود اللاهوية في الهواء، أعلى، % للحجم	غير مُتاح.
ضغط البخار	غير مُتاح.
كثافة البخار	غير مُتاح.
الكثافة النسبية	غير مُتاح.
الذوبانية	
ذوبانية (الماء)	غير مُتاح.
معامل تفريق (أوكتانول-ع/ماء)	غير مُتاح.
درجة حرارة الاشتعال الذاتي	غير مُتاح.
درجة حرارة التحلل	غير مُتاح.
اللزوجة	غير مُتاح.
البيانات الأخرى	
الخواص الانفجارية	غير انفجاري.
الخواص المؤكسدة	غير مؤكسِد.

10. الثبات والتفاعلية

التفاعلية	المُنتج مستقر وغير متفاعل في ظروف النقل والتخزين والاستخدام العادية.
الثبات الكيميائي	المادة مستقرة في الأحوال العادية.
إمكانية التفاعلات الخطرة	ليس هناك تفاعل خطير معروف في أحوال الاستخدام العادي.
أحوال يتعين تجنبها	الاتصال بمواد منافرة.
مواد غير متوافقة	الأحماض. كلور. التعارض هو دقة استناداً إلى ردود فعل النظرية المحتملة بين المواد الكيميائية، وقد لا تكون محددة للتعرض للتطبيق الصناعي.
نواتج التحلل الخطرة	لا تُعرّف أي نواتج خطرة للتحلل.

11. معلومات السمية

مسالك التعرض	الاستنشاق. الاتصال الجلدي. الاتصال بالعين.
سُمية حادة	غير معروفة.
تآكل/تهيج الجلد	الاتصال الجلدي المُطوّل قد يسبب تهيجاً مؤقتاً.
تهيج العين/تلف شديد للعين	الاتصال المباشر بالعين قد يسبب تهيجاً مؤقتاً.
محسّس تنفسي	ليس محسّساً تنفسياً.
التحسس الجلدي	من غير المُتوقّع أن يُسببَ هذا المُنتجُ تحسساً جلدياً.
التطيفية	لا بيانات متوفرة للإشارة إلى المنتج أو أيّ مكوّنات حاضرة في الأعظم من 0.1 % (محدث لطفره وراثيه) أو سام للجنينات.
السمية الإنجابية	غير مُتوقّع أن يُسببَ هذا المُنتجُ تأثيرات تناسلية أو نمائية.
سُمية العضو المُستهدَف المُعيّن - التعرض الأوجد	غير مُصنّف.
سُمية العضو المُستهدَف المُعيّن - التعرض المتكرر	غير مُصنّف.
خطر الشفط	لا يشكل خطر الشفط.
الآثار الموضوعية	استنشاق الأغيرة قد يسبب تهيجاً تنفسياً.
الأعراض	الأغيرة قد تهيج الجهاز التنفسي والجلد والاعين.

12. المعلومات البيئية

السمية البيئية	المنتج غير مصنّف على أنه خطير بيئياً. إلا أن هذا لا يستثنى إمكانية أن تُخلّف الانسكابات الكبرى أو المتكررة أثراً مُتليفاً أو ضاراً بالبيئة.
الآثار البيئية	المنتج غير مصنّف على أنه خطير بيئياً. إلا أن هذا لا يستثنى إمكانية أن تُخلّف الانسكابات الكبرى أو المتكررة أثراً مُتليفاً أو ضاراً بالبيئة.

الاستدامة/قابلية التدرُّك

التراكم البيولوجي

سمية مائية

التحرك

الآثار الضائرة الأخرى

ليست هناك بيانات متاحة حول قابلية هذا المنتج للتدرُّك.

ليست هناك بيانات متاحة.

غير مُصنَّف.

ليست هناك بيانات مُتاحة بخصوص هذا المُنتج.

ليست هناك أي آثار بيئية ضائرة أخرى (من مثل تآكل الأوزون، وإمكانية نشو الأوزون الضوئي الكيميائي، والاختلال الصماوي، وإمكانية الاحترار الأرضي) متوقعة من هذا المُكوّن.

13. اعتبارات التخلص السليم

طرق التخلص

هذا المنتج، في حالته الراهنة، عند رميه أو التخلص منه، ليس نفاية خطيرة وفقاً للوائح الفيدرالية (40 CFR 261 (b)(4)). يقضي قانون الاسترجاع وصيانة الموارد (RCRA) بأن مستخدم المنتج تقع عليه مسؤولية تحديد ما إذا كان المنتج يفي، في وقت التخلص، بمعايير قانون الاسترجاع وصيانة الموارد (RCRA) للنفاية الخطرة.

14. معلومات النقل

ال (ADR) اتفاقية نقل المواد الخطرة برّاً

غير منظومة على أنها بضائع خطيرة.

لوائح النقل الدولي للبضائع الخطرة عن طريق السكك الحديدية (RID)

غير منظومة على أنها بضائع خطيرة.

IATA

غير منظومة على أنها بضائع خطيرة.

IMDG

غير منظومة على أنها بضائع خطيرة.

لا يمكن تطبيقها.

النقل سائياً وفقاً للمرفق الثاني من

اتفاقية ماربول MARPOL (بشأن منع

التلوث الناجم عن السفن) 73/78 وكود

حاوية السوانب الوسيطة (IBC)

15. المعلومات التنظيمية

قوائم الجرد الدولية

اسم قائمة الجرد	البلد (البلدان) أو المنطقة
اسم قائمة الجرد	البلد (البلدان) أو المنطقة
ائمة الجرد الأسترالية الخاصة بالمواد الكيميائية of Inventory Australian Chemical Substances (AICS)	أستراليا
ائمة المواد المحلية (DSL) List Substances Domestic	كندا
ائمة المواد الأجنبية (NDSL) List Substances Non-Domestic	كندا
ائمة الجرد الخاصة بالمواد الكيميائية الموجودة في الصين of Inventory China in Substances Chemical Existing (IECSC)	الصين
قائمة الجرد الأوروبية للمواد الكيميائية التجارية الموجودة حالياً (EINECS)	أوروبا
القائمة الأوروبية للمواد الكيميائية المُبلَّغ عنها (ELINCS)	أوروبا
ائمة الجرد الخاصة بالمواد الكيميائية الموجودة والجديدة of Inventory Chemical New and Existing (ENCS)	اليابان
ائمة المواد الكيميائية الموجودة (ECL) List Chemicals Existing	كوريا
ائمة الجرد لزيلندا الجديدة	نيوزيلندا
ائمة الجرد الليبية للعناصر والمواد الكيميائية of Inventory Philippine Chemical and Chemicals (PICCS)	الفلبين
الولايات المتحدة الأمريكية وبورتوريكوائمة الجرد حسب انون مرابة المواد السامة Control Substances Toxic Inventory (TSCA) Act	الولايات المتحدة الأمريكية وبورتوريكو

*تشير "نعم" إلى أن جميع مكونات هذا المنتج تتفق مع متطلبات الجرد التي يديرها البلد الحاكم
تشير "لا" إلى أن مكوناً واحداً أو أكثر من مكونات المُنتج غير مدرجة أو معفاة من الإدراج في قائمة الجرد التي يديرها البلد الحاكم.

16. المعلومات الأخرى

إبراء الذمة

تستند هذه المعلومات معرفتنا الحالية على تاريخ الإنشاء. بيد أن هذا لا يشكل ضماناً لأية ميزات منتج معين ولا ينشئ علاقة تعاقدية صحيحة من الناحية القانونية.

التعريف بالشركة والمُنتج: التعريف بالشركة والمُنتج

GHS: التصنيف

الأقسام المحدثة في صحيفة بيانات

السلامة