

القسم 1: تعريف المادة/المستحضر و الشركة/المشروع

1.1 معرف المنتج

PPG PITT-CHAR CF-1 SCRIM MESH
00473461

وسائل التعريف الأخرى
غير متوفرة.

1.2 الاستخدامات الهمة المحددة للمادة أو الخليط وأوجه الاستخدام التي لا يُنصح بها

تطبيقات مهنية.
كسوة.
المنتج ليس المقصود ، المسمى أو تعبتها للاستخدام المستهلك.

1.3 بيانات مورد صحيفة بيانات السلامة

شركة سيجما السعودية للدهانات المحدودة
ص ب 7509
الدمام 31472
المملكة العربية السعودية
تلفون : 00966138473100
فاكس : 00966138471734

: عنوان البريد الإلكتروني للشخص المسئول عن صحيفة بيانات السلامة هذه PS.ACEMEA@ppg.com

1.4 : رقم هاتف الطوارئ 00966 138473100 extn 1001

القسم 2: بيان الأخطار

2.1 تصنيف المادة أو الخليط

خلط
تعريف المنتج

التصنيف وفقاً للتوجيه (الاتحاد الأوروبي) رقم [CLP/GHS] 1272/2008

Eye Irrit. 2, H319
STOT SE 3, H335

المُنتج مصنف على أنه خطير وفقاً لـ لائحة (EC) 1272/2008 المعديلة.

انظر القسم 16 لمطالعة نص بيانات الأخطار آنف الذكر كاملاً.

انظر القسم 11 لمزيد من المعلومات عن التأثيرات الصحية والأعراض.

2.2 عناصر الوسم

: صور توضيحية للأخطار



: كلمة التنبية
: عبارات المخاطر

تحذير
يسبب تهيجاً شديداً للعين.
قد يسبب تهيجاً تنفسياً.

21 ديسمبر 2023 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
PPG PITT-CHAR CF-1 SCRIM MESH

القسم 2: بيان الأخطار

بيانات التحذير

: الوقاية	البس واقي العين أو الوجه. تجنب تنفس الغبار أو الضباب.
: الاستجابة	في حالة الاستنشاق: استدع مركز السموم أو الطبيب إذا شعرت بتوعك. في حالة دخول العين: تشفف باحتراس بالماء لعدة دقائق. تنزع العدسات اللاصقة، إذا كان ذلك أمرًا صعباً. يستمر الشطف.
: التخزين	يُخزن في مكان جيد التهوية. يحفظ الوعاء مغلقاً بإحكام.
: التخلص من النفاية	تخلص من المنتجات والوعاء وفقاً لكافة اللوائح المحلية والإقليمية، والوطنية، والدولية.
: مكونات خطيرة	P280, P261, P304 + P312, P305 + P351 + P338, P403 + P233, P501 carbon
: عناصر التوسيم التكميلية	غير قابل للتطبيق.
: الملحق السابع عشر؛ قيود على تصنيع وطرح واستخدام مواد وخلانط وحاجبات معينة خطيرة	غير قابل للتطبيق.
: يُراعى أن تزود العبوات بأنظمة إغلاق منيعة للأطفال	غير قابل للتطبيق.
: تحذير لمسي من الخط	غير قابل للتطبيق.

متطلبات التغليف الخاصة

غير قابل للتطبيق.

غير قابل للتطبيق.

غير قابل للتطبيق.

2.3 الأخطار الأخرى

لا يحتوي هذا الخليط على أي مواد يتم تقييمها على أنها PBT أو vPvB.

قد يشكل خليط غبار-هواء قابل للإنفجار في حال تم نشره. قد ينشأ عن التعامل مع هذه المادة وأو معالجتها غبار، من شأنه أن : الأخطار الأخرى التي لا تؤدي إلى تصنيف يسبب تهييجاً ميكانيكيًا في العين، والجلد، والألف و الحلق.

القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

3.2 خلطة

خلط

النوع	التركيز المحدد الحدود وعوامل الضرب وتقديرات السمية الحادة	التصنيف	%	المعرفات	اسم المكون/المنتج
[1] [2]	-	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	≥90	# REACH 01-2119488894-16 المفوضية الأوروبية: 231-153-3 7440-44-0 :CAS انظر القسم 16 لمطالعة نص بيانات الأخطار آنف الذكر كاملاً.	carbon

على حد علم المؤرذ في هذه اللحظة وطبقاً للتركيبات المستخدمة، لا توجد في هذا القسم أية مكونات إضافية مصنفة كمواد خطيرة على الصحة أو على البيئة، أو مواد مصنفة كباقية، وسامة، ومتراكمة بيولوجيا (PBT) أو مواد شديدة البقاء أو شديدة التراكم البيولوجي (vPvBs) أو مواد مكافأة قلماً مكافأة أو مواد حدد حد للتعرض لها في أماكن العمل وبالتالي تستدعي التبليغ.

[1] المادة مصنفة على أنها ذات خطر صحي أو بيئي

[2] مادة ذات حد للتعرض في مكان العمل

القسم الثامن يعرض حدود التعرض المهني، في حال توفرها.

21 ديسمبر 2023 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
PPG PITT-CHAR CF-1 SCRIM MESH

القسم 4: تدبير الإسعاف الأولي

4.1 وصف إجراءات الإسعاف الأولي

- يراعى التحقق من عدم وجود عدسات لاصقة أو إزالتها إن وجدت. راعى دفع ماء جار على الأعين فوراً، ولمدة لا تقل عن 10 دقائق مع مراعاة بقاء الأعين مفتوحة. راعى طلب الرعاية الطبية على الفور.
- يراعى الإخلاء إلى الهواء الطلق. يراعى تدفئة الشخص وإراحته. في حالة التوقف عن التنفس، عدم إنتظام التنفس أو لو حدثت سكتة تنفسية، يراعى تقديم أكسجين أو تنفس اصطناعياً من قبل أفراد مدربين.
- أزال الثياب والأحذية الملوثة. يراعى غسل البشرة غسلاً جيداً بالماء والصابون أو بأحد منظفات الجلد المعترف بها. يراعى عدم استخدام المنظفات أو المفرقات.
- يراعى طلب المشورة الطبية وعرض هذه الحاوية أو هذا الملصق حال بلعها. يراعى تدفئة الشخص وإراحته. لا تجبر المريض على النقيؤ.
- حماية فريق الإسعافات الأولية** يُحظر القيام بأية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب. في حالة وجود شك بأن الأدخنة لا تزال موجودة، يجب على فرد الإنقاذ ارتداء قناع مناسب أو جهاز تنفس دمج. قد ينطوي عملية الإنعاش من الفم إلى الفم على خطورة ما للشخص الذي يقدم المساعدة عند قيامه بها.

4.2 أهم الأعراض والتأثيرات، الحاد منها والمزوج

آثار صحية حادة كاملة

- يسbib تهييجاً شديداً للعين.
قد يسبib تهييجاً تنفسياً.
لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
- علامات/أعراض فرط التعرض**
- الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:
الماء أو تهييج الدمعان أحمراء
الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:
تهيج المجرى التنفسى السعال
ليس هناك بيانات معينة.
ليس هناك بيانات معينة.

4.3 دواعي أية رعاية طبية فورية ومعالجة خاصة مطلوبة

- العلاج للأعراض. يراعى الاستعانة فوراً باختصاصي علاج السموم لو ابتلعت أو إستنشقت كميات كبيرة.
لا يوجد علاج محدد.

القسم 5: تدابير مكافحة النار

5.1 وسائل إطفاء

- يراعى استخدام مسحوق كيموايا جافا.

يجب تجنب استعمال مواد الضغط العالي والتي قد تؤدي إلى تشكيل خليط غبار-هواء قابل للانفجار فعلياً.

5.2 الأخطار الخاصة الناجمة عن المادة أو الخليط

قد يشكل خليط غبار-هواء قابل للانفجار في حال تم نشره.

قد تحتوي نواتج الإنحلال المواد الآتية:
أكسيد الكربون

5.3 نصائح لمكافحى الحريق

: الرمز

00473461

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG PITT-CHAR CF-1 SCRIM MESH

21 ديسمبر 2023

القسم 5: تدابير مكافحة النار

يراعى عزل المكان على الفور وذلك بإخلاء الأفراد المتواجدين على مقربة من الحادث في حالة نشوب حريق. يُحظر القيام بأية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب. انقل الحاويات من منطقة الحريق، إذا أمكن فعل ذلك دون مخاطر. استخدم رشاش الماء لتبريد الحاويات المعرضة للحريق.

ينبغي أن يرتدي مكافحو الحرائق التجهيزات الواقية المناسبة و جهاز تنفس مكتفي ذاتياً (SCBA) ذا وحدة كاملة للوجه يعمل في نمط الضغط الموجب. ثياب مكافحي الحرائق (بما فيها الخوذات والأحذية والقفازات الواقية) التي تتفق والمعيار الأوروبي EN 469 سوف تكفل مستوى أساسياً من الحماية من الحوادث الكيماوية.

القسم 6: تدابير مواجهة التسرب العارض

6.1 الاحتياطات الشخصية ومعدات الحماية وإجراءات الطوارئ

يُحظر القيام بأية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب. يراعى إخلاء المناطق المجاورة. يراعى عدم السماح بالدخول لكل من لا يرتدي الثياب الواقية أو من لا حاجة لك بهم من الأفراد. يراعى تجنب ملامسة المادة المنسكبة أو السير عليها. أغلق كافة مصادر الإشعال. منع استخدام أيهم الإشارات الوضمية أو التدخين أو إشعال لهب في منطقة الخطير. تجنب استنشاق الغبار. يراعى توفير تهوية كافية. يراعى ارتداء منفاس مناسب في حالة عدم كفاية التهوية. ارتدي التجهيزات الواقية الشخصية الملازمة.

إذا لزم الأمر ارتداء ثياباً خاصة للتتعامل مع الانسكاب، يُرجىأخذ ما ورد في القسم 8 من معلومات حول المواد المناسبة وغيرها المناسبة في الحسبان. راجع كذلك المعلومات الواردة في قسم "للأفراد من خارج فريق الطوارئ".

تجنب تناول المادة المنسكبة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة والمجاري المائية والبالوعات ومجاري الصرف. يراعى 6.2 الاحتياطات البيئية إبلاغ السلطات المعنية لو تسبب المنتج في تلوث البيئة (مجاري الصرف، المجاري المائية، التربة أو الهواء).

6.3 طرائق مواد الاحتلاء والتقطيف

يراعى نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. استخدم معدات لا تحدث شرراً وغير قابلة للانفجار. تجنب تولد الغبار. استخدام منظف خلائي (مكنته كهربائية شفافة) مزود بمرشح هيبا (مرشح جسيمات عالي الكفاءة) سوف يقلل تبعثر الغبار. ضع المادة المنسكبة في حاوية نفاذية موسومة ومخصصة. تخلص منها عن طريق أحد مقاولي التخلص من الفتايات المرخصين.

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، والمجاري المائية، أو البدروم، أو المناطق المحصورة. تجنب تولد الغبار. لا تكسكه جاتاً. يُشفط الغبار بمعدة مزودة بمرشح هيبا (مرشح الجسيمات عالي الكفاءة) ويوضع في حاوية نفاذية موسومة ومغلقة. يراعى تجنب إحداث أ güre و تلافى الأ جواء العا صفة التي تعلم على انتشار الغبار. تخلص منها عن طريق أحد مقاولي التخلص من الفتايات المرخصين.

انظر القسم 1 لمعرفة بيانات الاتصال في أحوال الطوارئ.
انظر القسم 8 للحصول على معلومات عن التجهيزات الواقية الشخصية الملازمة.
انظر القسم 13 لمزيد من المعلومات حول معالجة النفايات.

القسم 7: المناولة والتخزين

تشتمل المعلومات الواردة في ثانياً هذا القسم على إرشادات وتوجيهات عامة. وتنبغي الاستعانة بقائمة الاستخدامات المبنية في القسم 1 لمطالعة ما يُتاح من معلومات وردت في سيناريو(هات) التعرض بشأن أوجه الاستخدام.

7.1 احتياطات المناولة المأمونة

يراعى ارتداء أجهزة الوقاية الشخصية الملازمة(انظر القسم 8). يُحظر ابتلاعها. يراعى تجنب ملامستها الأعين والجلد والثياب. تجنب استنشاق الغبار. يُراعى تجنب إحداث غبار عند مُناولة المادة، كما يُراعى تجنب كل مصدر اشتغال محتمل (شرر أو لهب). يُراعى الحفظ في الحاوية الأصلية أو في حاوية بديلة معتمدة مصنوعة من مادة متوفقة وإغلاقها بإحكام عند عدم استخدامها. يجب توفير مستويات ملائمة من الحماية للأجهزة الكهربائية والإضاءة للحليولة دون ملامسة الأرضيات الساخنة، أو الشرر، أو ما سواها من مصادر الاشتغال. يراعى اتخاذ الإجراءات الوقائية ضد التفريغ الكهرباء الساكنة. يراعى تبديد الكهرباء الساكنة خلال النقل للتلافي وقوع الحرائق أو الانفجارات وذلك بتاريض وربط الأوعية والمعدات قبل نقل المادة. الأوعية الفارغة تحتوي على بقايا قد تكون خطيرة. لاتعيد استخدام الحاوية.

المواد الملوثة بالمنتج، مثل حرق التنظيف، والمسحات الورقية والملابس الواقية، قد تشتعل اشتغالاً ذاتياً تلقائياً بعد بضع ساعات. لتجنب مخاطر نشوب الحرائق، يجب تخزين كافة المواد الملوثة في أوعية مصنوعة خصيصاً لهذا الغرض أو في أوعية معنوية أغطيتها محكمة وإغلاقها ذاتي. يتوجب إزالة المواد الملوثة من موقع العمل بنهاية كل يوم عمل وتخزينها بالخارج.

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.

: الرمز

00473461

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG PITT-CHAR CF-1 SCRIM MESH

21 ديسمبر 2023

القسم 7: المناولة والتخزين

خزن المادة عند درجات الحرارة التالية: 0 إلى 35° (32 إلى 95°). خزن المادة وفقاً لتعليمات السلطات المحلية. يُراعى تخزينها في منطقة منعزلة ومحمدة. خزن المادة في حاويتها الأصلية مع حمايتها من التعرض لحرارة الشمس المباشرة في منطقة جافة، وباردة، وجيدة التهوية بعيداً عن المواد غير المطابقة (انظر القسم 10)، وعن الطعام، والشراب. يخزن في مكان مغلق بفتحان. يُراعى التخلص من كافة مصادر الاشعال. يُراعى الفصل عن المواد المؤكدة. يُراعى غلق الوعاء غالباً تماماً محكماً إلى أن يُعد للاستخدام. لا بد من إحكام غلق الأووية التي قد فتحت وتركها في وضع قائم وذلك لتلافي حدوث تسرب. يُحظر التخزين في حاويات لا تحمل كتابة توضيحية. يُراعى استخدام طرق احتواء سلامة لتجنب تلوث البيئة. انظر القسم 10 للتعرف على المواد غير المتفقة قبل المناولة أو الاستخدام.

7.3 الاستخدامات النهائية/ الخاصة

انظر القسم 1.2 لمعرفة الاستخدامات التي تم تعينها

القسم 8: ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

تشتمل المعلومات الواردة في ثالياً هذا القسم على إرشادات وتوجيهات عامة. وتنبغي الاستعانة بقائمة الاستخدامات المبنية في القسم 1 لمطالعة ما يُتاح من معلومات وردت في سيناريو(هات) التعرض بشأن أوجه الاستخدام.

8.1 بارامترات التحكم حدود التعرض المهنية

اسم المكون/ المنتج	قيم حد التعرض
carbon	TLV ACGIH (الولايات المتحدة) TWA: 10 مج / م³، (قابلة للاستنشاق)

تنبغي الإشارة إلى معايير المراقبة، من مثل ما يلي: المعيار الأوروبي EN 689 (أجواء موقع العمل - إرشادات تقييم التعرض لعامل كيماوبي بالاستنشاق لمقارنتها بالقيم الحدية واستراتيجية القياس) المعيار الأوروبي EN 14042 (أجواء موقع العمل - دليل اتخاذ وتطبيق إجراءات تقييم التعرض للعامل البيولوجية والكيماوبي) المعيار الأوروبي EN 482 (أجواء موقع العمل - المتطلبات العامة للأداء لإجراءات قياس العامل الكيماوبي) سيكون من المطلوب كذلك الرجوع إلى وثائق التوجيه الوطنية الخاصة بطرق تحديد المواد الخطرة.

8.2 ضوابط التعرض

الضوابط الهندسية المناسبة يستخدم فقط مع وجود تهوية كافية. إذا ما تولد غبار أو أدخنة أو غاز أو بخار أو سديم عن عمليات الاستخدام، يستخدم حجرات إحتواء المعاملات، تهوية تصريفية موضعية أو ما عدا ذلك من إجراءات تحكم هندسية لتخفيض تعرض العمال للملوثات المنقولة بالهواء إلى ما هو دون الحدود الموصى بها أو القانونية. تقتضي الضوابط الهندسية الحفاظ على تركيزات الغاز، أو البخار، أو الغبار دون المستويات الدنيا للانفجار. استخدم معدات تهوية مضادة للانفجار.

تدابير الحماية الفردية

إجراءات النظافة الشخصية أغسل اليدين، والذراعين، والوجه غسلاً تماماً بعد مناولة المنتجات الكيميائية، وعند الأكل والتدخين، وفي نهاية فترة العمل. يتوجب استخدام طرائق ملائمة لنزع الثياب التي يتحمل ثوّتها. يُراعى غسل الثياب الملوثة قبل ارتدائها مرة ثانية. تأكد من وجود محطات غسيل الأعين وأدشان الأمان على مقربة من موقع العمل.

أدوات حماية الوجه/العين النظارات الواقية من ترشيش الكيماويات.

حماية للجلد

حماية بدوية ينبعي دوماً ارتداء القفازات غير المنسنة والمقلومة كيمايائياً بما يتفق مع المعايير المعتمدة عند التعامل مع المنتجات الكيميائية إذا تبين من تقييم المخاطر ضرورة ذلك. تتحقق خلال استخدام القفازات من أنها ما زالت تحتفظ بخواصها الواقية، أخذًا في الاعتبار المعايير التي تحددها جهة تصنيع القفازات. تجدر الإشارة إلى أن زمن اختراق مادة أي قفاز قد يختلف باختلاف جهات تصنيعه. في حالة المخالفات، التي تتألف من مواد عديدة، لا يمكن أن يُقدّر زمن حماية القفازات تقديراً دقيقاً. عندما لفترات طويلة أو بشكل متكرر قد يحدث اتصال المتكررة، القفازات مع فئة الحماية من 6 (زمن الاختراق أكبر من 480 دقيقة وفقاراً EN 374) ويوصى. حيث من المتوقع اتصال وجذزة فقط، فمن المستحسن القفازات مع فئة الحماية من 2 أو أعلى (زمن الاختراق أكبر من 30 دقيقة وفقاراً EN 374). لا بد أن يتحقق المستخدم من أن اختياره النهائي لنوع القفازات المناسبة لمناولة هذا المنتج هو الاختيار الأفضل، وأن يأخذ في اعتباره شروط الاستخدام الخاصة، كما أوردها تقييم مخاطر المستخدم.

مطاط النيتريل، مطاط البوتيل، PVC, Viton®

قفازات

أدوات حماية الجسم يجب انتقاء التجهيزات الشخصية الواقية للجسم بما يتفق والمهمة التي يجري القيام بها والمخاطر التي تتخطى عليها، كما يجب أن يعتمد أحد المختصين قبل التعامل مع هذا المنتج.

وقاية أخرى لحماية الجلد ينبعي انتقاء الأذنية الملائمة وإجراءات الوقاية الجلدية الإضافية بناءً على المهمة التي تؤدى وما تتخطى عليه من مخاطر وينبغي أن يعتمد أحد المختصين قبل مناولة المنتج.

: الرمز

00473461

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

21 ديسمبر 2023

PPG PITT-CHAR CF-1 SCRIM MESH

يراعى الاستخدام في وجود تهوية مناسبة. في حالة عدم كفاية التهوية، يُراعى ارتداء تجهيزات تنفسية ملائمة. ارتد جهاز تنفس متوافق مع EN140. اختيار المنشآت يجب أن يستند إلى مستويات التعرض المعروفة أو المتوقعة وعلى مخاطر المنتج وحدود العمل الآمنة للمنفاس الذي وقع عليه الإختيار. نوع القاع: قناع وجهي كامل قناع وجهي نصفي نوع الفلتر: مرشح جسيمات P3 براعي استخدام منفاس مثبت باحكام سواء كان منفاس منقى للهواء أو مغذي بالهواء يفي بالمقياس المعتمد إن أشار تقييم المخاطر لضرورة ذلك.

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 اللسان، أو المرشحات أو إجراء تعديلات هندسية للمعدات، كي يتسمى تقليل الانبعاثات إلى مستويات مقبولة.

القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

ظروف قياس جميع الخصائص تتم في ظل الضغط ودرجة الحرارة القياسية ما لم تتم الإشارة إلى غير ذلك.

9.1 معلومات حول الخواص الكيميائية والفيزيائية الأساسية

المظهر

الحالة الفيزيائية	مادة صلبة.
نوع المنتج	مسحوق.
اللون	غير متوفرة.
الرائحة	عدمية الرائحة.
عندية الرائحة	غير متوفرة.
نقطة الانصهار/نقطة التجمد	غير متوفرة.
نقطة الغليان الأولية ونطاق الغليان	غير متوفرة.
قابلية على الاشتعال	غير متوفرة.
الحد الأدنى لتركيز المواد المتفجرة (MEC)	10 g/m³
نقطة الوميض	كأس مغلق: غير قابل للتطبيق.
درجة حرارة الاشتعال الذاتي	غير قابل للتطبيق.
درجة حرارة الانحلال	ثابتة في ظروف المعاولة والتخزين الموصى بها (انظر القسم 7).
درجة تركيز الحامض	غير قابل للتطبيق.
ال الزوجة	كينماتي (40°): غير قابل للتطبيق.
الذوبانة (نيات)	غير قابل للتطبيق.

وسائل الإعلام	النتيجة
ماء بارد	غير قابل للذوبان

غير قابل للتطبيق.

1.8	وأعلى قيمة معروفة هي: 0.4 (الهواء = 1) (carbon).
:	غير متوفرة.
معدل التبخر	غير متوفرة.
الكتافة النسبية	
الكتافة البخارية	
الخصائص الانفجارية	المنتج ذاته ليس انفجارياً، ولكن يمكن تشكيل خليط من البخار أو الغبار مع الهواء قابل للتفجير.
خواص مؤكسدة	لا المنتج لا يقدم خطراً مؤكسداً.
خصائص الجسيمات	
حجم الجسيمات المتوسط	غير متوفرة.

9.2 المعلومات الأخرى

ليس هناك مزيد من المعلومات.

21 ديسمبر 2023 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
PPG PITT-CHAR CF-1 SCRIM MESH

القسم 10: الثبات الكيميائي والقابلية للفاعلية

- 10.1 التفاعلية : لا توجد معلومات اختبار محددة عن إمكانية تفاعل هذا المنتج أو مكوناته.
- 10.2 الثبات الكيميائي : المنتج ثابت.
- 10.3 إمكانية التفاعلات الخطرة : لن تحدث تفاعلات خطيرة في ظروف التخزين والاستخدام العادي.
- 10.4 الظروف التي ينبغي تجنبها : قد تولد نوافذ تحلل خطيرة عند تعرضها لدرجات حرارة عالية.
ثُمَّ اسْتَعْنَى بِالْإِجْرَاءَاتِ الْوَقَائِيَّةِ الْمُدْرَجَةِ فِي الْقَسْمَيْنِ 7 وَ 8.
- 10.5 المواد غير المتوافقه : لكي تتم حدوت تفاعلات قوية منتجة للحرارة، يُراعى إبعاده عن المواد الآتية: عوامل مؤكيدة ، قلوبيات قوية، أحماض قوية.
- 10.6 نوافذ الانحلال الخطيرة : بحسب الظروف، قد تشمل مواد التحلل على المواد التالية: أكسيد الكربون

القسم 11: المعلومات السامة

11.1 معلومات حول الآثار السمية

سمية حادة

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

التأثير/التآكل

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

- : الجلد
: الأغشى
: الجهاز التنفسى

الاستحسان

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

- : الجلد
: الجهاز التنفسى

التاثير على الجنينات

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

السرطنة

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

السمية التناولية

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

القابلية على التسبب في المسك

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (العرض المفرد)

اسم المكون/المنتج	الفئة	طريقة التعرض	الأعضاء المستهدفة
carbon	الفئة 3	-	تهيج الجهاز التنفسى

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة (عرض متكرر)

غير متوفرة.

خطر الشفط في الجهاز التنفسى

غير متوفرة.

21 ديسمبر 2023 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG PITT-CHAR CF-1 SCRIM MESH

القسم 11: المعلومات السامة

: معلومات عن سبل التعرض المرجحة

غير متوفرة.

آثار صحية حادة كاملة

قد يسبب تهيجاً تنفسياً.

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

: استنشاق
: الابتلاع
: ملامسة الجلد
: ملامسة العين

يسبب تهيجاً شديداً للعين.

أعراض متعلقة بالخصوصية الكيميائية والفيزيائية

الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:
تهيج المجرى التنفسي
السعال

: استنشاق
: الابتلاع
: ملامسة الجلد
: ملامسة العين

ليست هناك بيانات معينة.

ليست هناك بيانات معينة.

الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:
ألم أو تهيج
المعان
احمرار

التأثيرات المتأخرة والفورية وكذلك التأثيرات المزمنة نتيجة للتعرض القصير والطويل الأمد

التعرض قصير المدى

: التأثيرات الفورية المحتملة
غير متوفرة.

: التأثيرات المتأخرة المحتملة
غير متوفرة.

التعرض طويل المدى

: التأثيرات الفورية المحتملة
غير متوفرة.

: التأثيرات المتأخرة المحتملة
غير متوفرة.

آثار صحية مزمنة كاملة

غير متوفرة.

: الاستنتاجات/الملخص
: عامة
: السرطنة
: التأثير على الجنين
: السمية التناسيلية
: المعلومات الأخرى

استنشاق الغبار المتكرر أو المطول قد يؤدي إلى حدوث تهيج تنفسى مُزمن.

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

غير متوفرة.

لا توجد. قد ينشأ عن التعامل مع هذه المادة وأو معالجتها غبار، من شأنه أن يسبب تهيجاً ميكانيكياً في العين، والجلد، والأذن، والحلق.

11.2 المعلومات المتعلقة بالمخاطر الأخرى

11.2.1 خصائص اضطراب الغدد الصماء

غير متوفرة.

11.2.2 المعلومات الأخرى

غير متوفرة.

: الرمز

00473461

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG PITT-CHAR CF-1 SCRIM MESH

21 ديسمبر 2023

القسم 12: المعلومات الإيكولوجية

12.1 السمية

: الإستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

12.2 الثبات والتحلل

: الإستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

12.3 القدرة على التراكم الأحياني

غير متوفرة.

12.4 القابلية على التحرك عبر التربة

غير متوفرة.

: مُعامل تقاسم التربة/الماء (Koc)

: التحركيّة

غير متوفرة.

12.5 نتاج مأكولة من تقييم PBT (البقاء والسمية والتراكم البيولوجي) والـ vPvB (البقاء الشديد والتراكم البيولوجي الشديد)

لا يحتوي هذا الخليط على أي مواد يتم تقييمها على أنها PBT أو vPvB.

12.6 خصائص اضطراب الغدد الصماء

غير متوفرة.

12.7 التأثيرات الضارة الأخرى

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

القسم 13: الاعتبارات المتعلقة بتصرف المواد والتخلص منها

تشتمل المعلومات الواردة في ثانياً هذا القسم على إرشادات وتوجيهات عامة. وتتبّع الاستعانة بقائمة الاستخدامات المُبيّنة في القسم 1 لمطالعة ما يُتاح من معلومات وردت في سيناريو(هات) التعرض بشأن أوجه الاستخدام.

13.1 طرق معالجة النفاية

المُنتج

ينبغي تجنب توليد النفايات أو التقليل منها حيثما أمكن. يراعى أن يجري دوماً التخلص من هذا المنتج، والحاليل والمنتجات : طرق التخلص السليم من النفاية

الثانوية بما يتقدّم ومتطلبات الحماية البيئية وتشريعات التخلص من النفايات وغيرها من متطلبات السلطة الإقليمية والمحلي.

يراعى التخلص من الفاضن والمنتجات 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 متناشياً مع متطلبات كافة السلطات ذات الصلاحية.

: نفاية خطيرة

قد تتطبق معايير النفاية الخطيرة على تصنيف المنتج.

قائمة النفايات الأوروبية (EWC)

كود النفاية	تعيين النفاية
08 02 01	waste coating powders

التغليف

ينبغي تجنب توليد النفايات أو التقليل منها حيثما أمكن. ينبعى أن يُعاد تدوير نفاية التغليف. ينبعى عدم أخذ الترميم أو الطمر في الاعتبار إلا إذا كانت إعادة التدوير غير مجدية.

نوعية التغليف	قائمة النفايات الأوروبية (EWC)	تغليف مختلط
الحاوية	15 01 06	

لابد أن يجري التخلص من هذا المنتج وحاويته بطريقة آمنة. ينبعى الحذر عند مناولة الحاويات المُفرَغة التي لم تُنظف ولم تُغسل. قد تطل بعض رواسب المنتج عالقة بالحاويات الفارغة أو قصصها. تجنب تناول المادة المنسكبة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة والمجاري المائية والبالوعات ومجاري الصرف.

: الرمز

00473461

21 ديسمبر 2023 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
PPG PITT-CHAR CF-1 SCRIM MESH

القسم 14: المعلومات المتعلقة بالنقل

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 الرقم بالأمم المتحدة أو الرقم التعريفي	غير مقتنة.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 اسم الشحن الصحيح الخاص بالأمم المتحدة	-	-	-
14.3 فئة/فئات مخاطر النقل	-	-	-
14.4 مجموعة التعبئة	-	-	-
14.5 الأخطار البيئية مواد ملوثة للبحار	لا. غير قابل للتطبيق.	No. Not applicable.	No. Not applicable.

معلومات إضافية

ADR/RID :

لم يتم التعرف على شيء منهم.

IMDG :

None identified.

IATA :

لم يتم التعرف على شيء منهم.

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

غير قابل للتطبيق.

14.6 احتياطات خاصة للمستخدم :
البحرية الدولية (IMO)

القسم 15: المعلومات التنظيمية

15.1 تشريع/لوائح السلامة والصحة والبيئة الخاصة بال المادة أو الخليط
تنظيم (المجلس الأوروبي) رقم 2006/1907 (تسجيل الكيماويات وتقييمها وترخيصها (REACH))
الملحق الرابع عشر؛ قائمة المواد الخاضعة للتراخيص

الملحق الرابع عشر

لم يدرج أيٌ من المكونات.

مواد مُقاومة للغاية

لم يدرج أيٌ من المكونات.

غير قابل للتطبيق.

المُلحق السابع عشر؛ قيود على تصنيع
وطرح واستخدام مواد وخلانط
و حاجيات معينة خطيرة

غير قابل للتطبيق.

Ozone depleting substances (1005/2009/EU)
لم ترد بالقائمة.

15.2 تقييم مأمونية الكيماويات:

لم يُجر تقييم السلامة الكيماوية.

: الرمز

00473461

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PPG PITT-CHAR CF-1 SCRIM MESH

21 ديسمبر 2023

القسم 16: المعلومات الأخرى

تشير إلى معلومات تم تغييرها مقارنة بالنسخة التي سبق إصدارها.

ATE = تقدير السمية الحادة

CLP = تنظيم التصنيف والتسميم والتعبئة [لائحة (EC) رقم 1272/2008]

DNEL = مستوى عدم التأثير المُشتق

بيان EUH = بيان الأخطار الخاصة بتنظيم التصنيف والتسميم والتعبئة

PNEC = تركيز عدم التأثير المُتوقع

RRN = رقم التسجيل في التنظيم المتعلق بتسجيل وتقييم وترخيص المواد الكيماوية (REACH)

يسبب تهيجاً شديداً للعين.

قد يسبب تهيجاً تنفسياً.

تلف العين الشديد/تهيج العين - الفئة 2

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد) - الفئة 3

H319
H335

Eye Irrit. 2
STOT SE 3

: نص بيانات الأخطار المختصرة كاملاً
: نص التصنيفات كاملاً [التصنيف والوسم
والتعبئة (CLP)]/ النظام المتوازن
[GHS] علماً

: تاريخ الإصدار/ تاريخ المراجعة

: تاريخ الإصدار السابق

: من إعداد

: نسخة

21 ديسمبر 2023

لم يتم التأكيد من الصلاحية من قبل

EHS

1

أخلاع مسنوية

وتحتسب المعلومات الواردة في صحيفة بيانات هذا على المعرفة العلمية والتكنولوجية الحالية. الغرض من هذه المعلومات هو لفت الانتباه إلى الجوانب الصحية وجوانب السلامة المتعلقة بالمنتجات التي تقوم بتوريدها، وتقييم التوصيات حول تدابير السلامة الخاصة بالتخزين ومناولة المنتجات. لا يتم منح أي ضمان أو كفالة فيما يتعلق خصائص المنتجات. ولا يمكن قبول أية مسؤولية عن أي فشل لمراقبة التدابير الاحترازية وصفتها في ورقة البيانات هذه أو عن أي سوء استخدام هذه المنتجات.