

CFS-CU / CP 651N

محافظ بيانات السلامة

نشرة بيانات السلامة غير مطلوبة لهذا المنتج. تم إنشاء نشرة معلومات السلامة الخاصة بهذا المنتج على أساس طوعي
تاريخ الإصدار 04/08/1445 تاريخ المراجعة 04/08/1445 تحل محل الصحيفة 25/03/1444 الطبعة 0.4

القسم 1: بيان الهوية

1.1. بيان تعريف المنتج طبقاً للنظام المنسق عالمياً

مادة	شكل المنتج
CFS-CU / CP 651N	اسم المنتج
BU Fire Protection	رمز المنتج



منتج نهائي

مجموعة المنتجات

2.1. وسائل التعريف الأخرى

لا تتوفر أي معلومات إضافية

3.1. الاستخدام الموصى به للمادة الكيميائية وقيود الاستخدام

Firestop cushion

استعمال المادة/الخليط

4.1. تفاصيل بيانات المورد

الإدارة المصدرة لصحيفة البيانات التقنية
Hilti AG
Feldkircherstraße 100
FL- 9494 Schaan
Liechtenstein
T +423 234 2111
chemicals.hse@hilti.com

المُورِد
Hilti Saudi Arabia for Construction Tools LLC
King Fahd Street
P.O. Box 15930
SA- 21454 Jeddah
Saudi Arabia
T +966 2 213 8400 - F +966 2 697 4696
sa.customerservice@hilti.com

5.1. رقم هاتف الطوارئ

Emergency CONTACT (24-Hour-Number):
GBK GmbH Global Regulatory Compliance
+49 (0)6132-84463

رقم الطوارئ

+966 2 213 8400

القسم 2: بيان الخطورة

1.2. تصنيف المادة أو المخلوط

التصنيف حسب النظام العالمي المتوافق لتصنيف وترميز المواد الكيميائية (GHS) للأهم المتحددة
غير مصنف

2.2. عناصر بطاقة الوسم في النظام المنسق عالمياً، بما في ذلك البيانات التحذيرية

التوسيم وفقاً للنظام العالمي المتوافق لتصنيف وترميز المواد الكيميائية (GHS) للأهم المتحددة

Diphosphoric acid, compound with 1,3,5-triazine-2,4,6-triamine (1:2)

مكونات خطرة

3.2. أوجه الخطورة الأخرى التي لا تؤدي إلى تصنيف

يصنف المنتج على أنه "مقالة" وبالتالي يتم إغاؤه من متطلبات التصنيف ووضع العلامات.

أخطار أخرى لا تؤثر في التصنيف

القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

1.3. المواد

لا ينطبق

CFS-CU / CP 651N

محائف بيانات السلامة

نشرة بيانات السلامة غير مطلوبة لهذا المنتج. تم إنشاء نشرة معلومات السلامة الخاصة بهذا المنتج على أساس طوعي

2.3. المخاليط

الاسم	بيان تعريف المنتج	%	التصنيف حسب النظام العالمي المتوافق لتصنيف وترميز المواد الكيميائية (GHS) للامم المتحدة
Diphosphoric acid, compound with 1,3,5-triazine-2,4,6-triamine (1:2)	رقم المادة في دائرة المستخلصات الكيميائية 13518-93-9 (CAS)	10 - 25	السمية الحادة (فموي) فئة 5, H303 السمية الحادة (استنشاق: غبار، ضباب) فئة 4, H332 سرطنة، فئة 2, H351 السمية التناسلية، فئة 2, H361 السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة - التعرض المتكرر، فئة 2, H373

يُصنف المنتج على أنه "مقالة" وبالتالي يتم إعفاؤه من متطلبات التصنيف ووضع العلامات.

الملاحظات

النص الكامل لجزيئات H : انظر القسم 16

القسم 4: تدابير الإسعاف الأولي

1.4. وصف تدابير الإسعاف الأولي اللازمة

تدابير الإسعاف الأولي العامة	عدم إعطاء أي شيء عن طريق الفم للشخص فاقد الوعي. في حالة التوعك استشارة طبيب (إطلاعه على وسم المنتج عند الإمكان).
تدابير الإسعاف الأولي في حالة الاستنشاق	في حالة تسرب المواد، قد تكون المعلومات الواردة أدناه مفيدة. السماح للشخص المصاب باستنشاق الهواء النقي. وضع المصاب في وضع الراحة.
تدابير الإسعاف الأولي في حالة ملامسة الجلد	في حالة تسرب المواد، قد تكون المعلومات الواردة أدناه مفيدة. خلع الملابس الملوثة وغسل الأجزاء المعرضة من الجلد بالصابون الخفيف والماء ثم شطفها بالماء الساخن.
تدابير الإسعاف الأولي في حالة ملامسة العين	في حالة تسرب المواد، قد تكون المعلومات الواردة أدناه مفيدة. الشطف بالمياه العذبة على الفور. استشارة طبيب في حالة استمرار الألم أو الاحمرار.
تدابير الإسعاف الأولي في حالة الابتلاع	في حالة تسرب المواد، قد تكون المعلومات الواردة أدناه مفيدة. يشطف الفم. لا يستحث القيء. استشارة طبيب على الفور.

2.4. أهم الأعراض/التأثيرات، الحادة والمتأخرة

الأعراض/التأثيرات	لا يُعد خطراً في الظروف العادية للاستخدام.
تأثير وأعراض ضارة محتملة على صحة الإنسان	نظراً للبيانات المتاحة، تُعد معايير التصنيف غير مستوفاة.

3.4. بيان الرعاية الطبية الفورية والمعالجة الخاصة إذا اقتضى الأمر

علاج الأعراض.

القسم 5: تدابير مكافحة الحريق

1.5. وسائل الإطفاء المناسبة

وسائل الإطفاء المناسبة	رغوة مسحوق جاف. ثاني أكسيد الكربون. رذاذ ماء. رمل.
عوامل إطفاء غير مناسبة	عدم استخدام المياه العذبة.

2.5. الخطورة المحددة التي تنشأ عن المادة الكيميائية

لا تتوفر أي معلومات إضافية

3.5. أنشطة الحماية الخاصة لعمال الإطفاء

تعليمات مكافحة الحريق	تبريد الأوعية التي تعرضت للمنتج برذاذ أو ضباب الماء. توخي الحذر عند مكافحة حرائق المنتجات الكيميائية. تجنب تلوث البيئة بالمياه المستخدمة في مكافحة الحريق.
الحماية في حالة الحريق	عدم الدخول إلى منطقة الحريق بدون معدات الحماية، بما فيها جهاز حماية التنفس.

القسم 6: تدابير مواجهة التسرب العارض

1.6. الاحتياطات الشخصية ومعدات الحماية وإجراءات الطوارئ

1.1.6. لغير العاملين في مواجهة حالات الطوارئ

تدابير الطوارئ	إبعاد الأفراد غير الضروريين من العاملين.
----------------	--

CFS-CU / CP 651N

محائف بيانات السلامة

نشرة بيانات السلامة غير مطلوبة لهذا المنتج. تم إنشاء نشرة معلومات السلامة الخاصة بهذا المنتج على أساس طوعي

2.1.6. للعاملين في مواجهة حالات الطوارئ

معدات الحماية
تدابير الطوارئ
تزويد فرق التنظيف بمعدات الحماية الكافية.
تهوية المكان.

2.6. الاحتياطات البيئية

تجنب وصول المنتج إلى البالوعات ومياه الشرب. إخطار السلطات في حالة وصول السائل إلى مياه الصرف أو مجاري المياه العامة.

3.6. طرائق ومواد الاحتواء والتنظيف

أساليب التنظيف
على الأرض، كنس المنتج أو جرفه في أوعية مناسبة. التقليل من إنتاج الغبار إلى الحد الأدنى. يخزن منفصلاً.

القسم 7: المناولة والتخزين

1.7. احتياطات للمناولة الآمنة

احتياطات للمناولة الآمنة
غسل اليدين وكافة أجزاء الجسم المعرضة بالماء والصابون الخفيف قبل تناول الطعام أو الشراب أو التدخين وقبل مغادرة مكان العمل.

2.7. متطلبات التخزين الآمن، بما في ذلك ما يتعلق بحالات عدم التوافق

التدابير التقنية
ظروف التخزين
المواد غير المتوافقة
درجة حرارة التخزين
لا توجد تدابير فنية ضرورية أثناء الاستخدام العادي.
يخزن في مكان جاف.
مصادر الاشتعال.
5- 40 درجة مئوية

القسم 8: ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

1.8. بارامترات المراقبة

لا تتوفر أي معلومات إضافية

2.8. المراقبة الهندسية المناسبة

معلومات أخرى
عدم تناول الطعام أو الشراب أو التدخين أثناء الاستعمال.

3.8. تدابير الحماية الفردية، مثل معدات الحماية الشخصية

معدات الحماية الشخصية:

توصيات عامة. الصناعات الانشائية. ارتداء قفازات واقية. ارتداء حماية للعينين. ارتداء ملابس واقية.

حماية الأيدي
حماية العين
حماية الجلد والجسم
حماية الأيدي
حماية العين
حماية الجلد والجسم
ارتداء ملابس واقية للحماية.
نظارة مضادة لرداذ السوائل أو نظارة أمان
ارتداء ملابس واقية مناسبة

رمز (رموز) المعدات الواقية الشخصية



لا تتوفر أي معلومات إضافية

القسم 9: الخواص الفيزيائية والكيميائية

1.9. الخواص الفيزيائية والكيميائية الأساسية

الحالة الفيزيائية	مادة صلبة
المظهر	مادة. Firestop cushion
اللون	غير متاح
الرائحة	غير متاح
عتبة الرائحة	غير متاح
نقطة الانصهار	غير متاح
نقطة التجمد	غير متاح
نقطة الغليان	غير متاح

CFS-CU / CP 651N

مخائف بيانات السلامة

نشرة بيانات السلامة غير مطلوبة لهذا المنتج. تم إنشاء نشرة معلومات السلامة الخاصة بهذا المنتج على أساس طوعي

غير قابل للاشتعال	قابلية الاشتعال
لا ينطبق	الحد الأدنى للانفجار
لا ينطبق	الحد الأعلى للانفجار
لا ينطبق	نقطة الوميض
لا ينطبق	درجة حرارة الاشتعال الذاتي
< 150 درجة مئوية	درجة حرارة التحلل
غير متاح	الأس الهيدروجيني
غير متاح	محلول أس هيدروجيني
لا ينطبق	اللزوجة الكينماتية (قيمة محسوبة) (40 درجة مئوية)
غير متاح	معامل التوزع الاوكتانول / الماء (Log Kow)
غير متاح	ضغط البخار
غير متاح	ضغط البخار عند درجة حرارة 50 درجة مئوية
غير متاح	التركيز
غير متاح	الكثافة النسبية
لا ينطبق	الكثافة النسبية للبخار عند بلوغه 20 درجة مئوية
غير قابل للذوبان في الماء.	قابلية الذوبان
غير متاح	حجم الجسيمات

2.9. البيانات ذات الصلة برتب الخطورة الفيزيائية (تكميلي)

خصائص مساعدة على الانفجار المنتج غير متفجر

القسم 10: الاستقرار الكيميائي والقابلية للتفاعل

1.10. القابلية للتفاعل

مستقر في ظروف الاستخدام الطبيعية.

2.10. الاستقرار الكيميائي

لم يُحدد.

3.10. إمكانية التفاعلات الخطرة

لم يُحدد.

4.10. الظروف التي ينبغي تجنبها

لا شيء تحت ظروف التخزين والمناولة الموصى بها (انظر القسم 7). أشعة الشمس المباشرة. درجة حرارة شديدة الارتفاع أو شديدة الانخفاض.

5.10. المواد غير المتوافقة

لا تتوفر أي معلومات إضافية

6.10. نواتج التحلل الخطرة

دخان. أحادي أكسيد الكربون. ثاني أكسيد الكربون.

القسم 11: المعلومات السمية

1.11. معلومات التأثيرات السمية

غير مصنف	سمية حادة (فموية)
غير مصنف	سمية حادة (جلدية)
غير مصنف	سمية حادة (استنشاق)

Diphosphoric acid, compound with 1,3,5-triazine-2,4,6-triamine (1:2)

5000 ملغ/كغم من وزن الجسم OECD 423	الجرعة المميئة الوسطية الفموية في الفأر
< 2000 ملغ/كغم من وزن الجسم OECD 402	الجرعة المميئة الوسطية في جلد الفأر
3.81 ملغ/ لتر/ 4 ساعات OECD 436	استنشاق التركيز المميئ النصفى (LC50) - فأر

غير مصنف	تآكل الجلد / تهيج الجلد
غير مصنف	تلف/ تهيج العين الشديد
غير مصنف	التحسس التنفسي أو الجلدي
غير مصنف	"القدرة على إحداث الطفرة في الخلية الجرثومية"

CFS-CU / CP 651N

محائف بيانات السلامة

نشرة بيانات السلامة غير مطلوبة لهذا المنتج. تم إنشاء نشرة معلومات السلامة الخاصة بهذا المنتج على أساس طوعي

السرطنة	غير مصنف
السمية التناسلية	غير مصنف
السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (تعرض مفرد)	غير مصنف
السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (تعرض متكرر)	غير مصنف

Diphosphoric acid, compound with 1,3,5-triazine-2,4,6-triamine (1:2) (13518-93-9)	
السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (تعرض متكرر)	قد يسبب تلفاً للأعضاء من خلال التعرض الممتد أو المتكرر.
خطر السمية بالشفط	غير مصنف
تأثير وأعراض ضارة محتملة على صحة الإنسان	نظراً للبيانات المتاحة، تُعد معايير التصنيف غير مستوفاة.

القسم 12: المعلومات الإيكولوجية

1.12. السمية	
الخطورة البيئية المائية، القصيرة الأمد (الحادة)	غير مصنف
الخطورة البيئية المائية، الطويلة الأمد (المزمن)	غير مصنف

2.12. الاستمرارية وقابلية التحلل	
CFS-CU / CP 651N	
الاستمرارية وقابلية التحلل	لم يُحدد.

3.12. القدرة على التراكم الأحيائي	
Diphosphoric acid, compound with 1,3,5-triazine-2,4,6-triamine (1:2) (13518-93-9)	
معامل التوزع الاوكتانول / الماء (Log Kow)	-1.24 20°C

4.12. الحركية في التربة	
CFS-CU / CP 651N	
الحركية في التربة	لا تتوفر أي معلومات إضافية

5.12. التأثيرات الضارة الأخرى	
الأوزون	غير مصنف
التأثيرات الضارة الأخرى	لا تتوفر أي معلومات إضافية
معلومات أخرى	تجنب انطلاق المادة في البيئة.

القسم 13: الاعتبارات المتعلقة بالتخلص من النفايات

1.13. طرائق التخلص من النفايات	
أساليب معالجة النفايات	التخلص من المنتج وفقاً لقوانين السلامة المحلية / الوطنية المعمول بها.
توصيات التخلص من المنتج / التعبئة والتعليق	التخلص من المنتج وفقاً لقوانين السلامة المحلية / الوطنية المعمول بها.
إيكولوجيا - نفايات	تجنب انطلاق المادة في البيئة.

القسم 14: المعلومات المتعلقة بالنقل

وفقاً لـ: ADR / IMDG / IATA / RID

RID	IATA	IMDG	ADR
1.14. رقم الأمم المتحدة أو رقم تحديد الهوية			
المنتج لا يخضع للتنظيم وفقاً للوائح المطبقة على النقل.			
لا يخضع للتنظيم	لا يخضع للتنظيم	لا يخضع للتنظيم	لا يخضع للتنظيم

CFS-CU / CP 651N

محائف بيانات السلامة

نشرة بيانات السلامة غير مطلوبة لهذا المنتج. تم إنشاء نشرة معلومات السلامة الخاصة بهذا المنتج على أساس طوعي

RID	IATA	IMDG	ADR
2.14. الاسم الرسمي للنقل المحدد من قبل الأمم المتحدة			
لا يخضع للتنظيم	لا يخضع للتنظيم	لا يخضع للتنظيم	لا يخضع للتنظيم
3.14. رتبة (رتب) أخطار النقل			
لا يخضع للتنظيم	لا يخضع للتنظيم	لا يخضع للتنظيم	لا يخضع للتنظيم
4.14. مجموعة التعبئة			
لا يخضع للتنظيم	لا يخضع للتنظيم	لا يخضع للتنظيم	لا يخضع للتنظيم
5.14. مخاطر على البيئة			
لا يخضع للتنظيم	لا يخضع للتنظيم	لا يخضع للتنظيم	لا يخضع للتنظيم
لا تتوفر معلومات إضافية			

6.14. الاحتياطات الخاصة المتعلقة بالمستعمل

النقل البري
لا يخضع للتنظيم

النقل البحري
لا يخضع للتنظيم

النقل الجوي
لا يخضع للتنظيم

نقل بالسكك الحديدية
لا يخضع للتنظيم

7.14. النقل البحري للمواد السائبة وفقاً لأدوات المنظمة البحرية الدولية (IMO)

لا ينطبق

القسم 15: المعلومات التنظيمية

1.15. القواعد المتعلقة بالسلامة والصحة والبيئة، المنطبقة على المنتج المتناول

لا تتوفر أي معلومات إضافية

القسم 16: معلومات أخرى

نشرة بيانات السلامة غير مطلوبة لهذا المنتج. تم إنشاء نشرة معلومات السلامة الخاصة بهذا المنتج على أساس طوعي <ReplaceEmptyCellBy_NO_RELEVANT_DATA>

1445/08/04

تاريخ الإصدار

1445/08/04

تاريخ المراجعة

1444/03/25

تحل محل الصحيفة

القسم	عنصر مُعَيَّر	تغيير	الملاحظات
			article safety information

لا يوجد.

معلومات أخرى

النص الكامل لعبارة H:	
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	السمية الحادة (استنشاق: غبار، ضباب) فئة 4
Acute Tox. 5 (Oral)	السمية الحادة (فموي) فئة 5
Carc. 2	سرطنة، فئة 2

CFS-CU / CP 651N

محائف بيانات السلامة

نشرة بيانات السلامة غير مطلوبة لهذا المنتج. تم إنشاء نشرة معلومات السلامة الخاصة بهذا المنتج على أساس طوعي

النص الكامل لعبارة H:	
السمية التناسلية، فئة 2	Repr. 2
السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة - التعرض المتكرر، فئة 2	STOT RE 2
قد يضر إذا ابتلع	H303
ضار إذا استنشق	H332
يشكبه بأنه يسبب السرطان	H351
يشكبه بأنه يضر الخصوية أو الجنين.	H361
قد يسبب تلفاً للأعضاء من خلال التعرض الممتد أو المتكرر.	H373

SDS_UN_Hilti (arabic)

تستند هذه المعلومات إلى معارفنا الحالية وتهدف إلى وصف المنتج لأغراض الصحة والسلامة والمتطلبات البيئية فحسب. ولا ينبغي أن تفسر على أنها ضمان لأي خاصية معينة للمنتج.