

CP 679 A**بيانات السلامة**

وفقاً للنظام العالمي الموحد (GHS) للأمم المتحدة (مراجعة 9، 2021)
 تحل محل الصحيفة 24/02/2021 تاريخ المراجعة 26/10/2022 الطبعه 6.3

القسم 1: بيان الهوية**1.1. بيان تعريف المنتج طبقاً للنظام المنسي عالمياً**

شكل المنتج
اسم المنتج
رمز المنتج

2.1. وسائل التعريف الأخرى

لا تتوفر أي معلومات إضافية

3.1. الاستخدام الموصى به للمادة الكيميائية وقيود الاستخدام

استخدام المستخدمين المحترفين فقط

الاستخدامات والتعليمات الموصى بها

4.1. تفاصيل بيانات المورد**الإدارة المصدرة لصيغة البيانات التقنية**

Hilti AG
Feldkircherstraße 100
FL– 9494 Schaan
Liechtenstein
T +423 234 2111
chemicals.hse@hilti.com

المورّد

Hilti Emirates L.L.C.
Dubai Investment Park
P.O. Box 11051
AE– Dubai
United Arab Emirates
T +971 800 44584 - F +971 4 885 4405
ae.contactus@hilti.com - www.hilti.ae

5.1. رقم هاتف الطوارئ

رقم الطوارئ

Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum – 24h Service
+41 44 251 51 51 (international)
+971 4 8019694
800-Hilti (44584) (Toll free)

القسم 2: بيان الخطورة**1.2. تصنيف المادة أو المخلوط**

التصنيف حسب النظام العالمي المتواافق لتصنيف وترميز المواد الكيميائية (GHS) للأمم المتحدة
غير مصنف

2.2. عناصر بطاقة الوضم في النظام المنسي عالمياً، بما في ذلك البيانات التحذيرية

التوضيم وفقاً للنظام العالمي المتواافق لتصنيف وترميز المواد الكيميائية (GHS) للأمم المتحدة
التوضيم لا ينطبق

3.2. أوجه الخطورة الأخرى التي لا تؤدي إلى تصنيف

الملامسة المتكررة أو المستمرة للجلد قد تؤدي إلى تهيجه.

أخطار أخرى لا تؤثر في التصنيف

القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات**1.3. المواد**

لا ينطبق

CP 679 A**محائف بيانات السلامة**

وفقاً للنظام العالمي الموحد (GHS) للأم المتحدة (مراجعة 9، 2021)

2.3. المحاليل

لا يحتوي هذا الخليط على أي مواد يجب ذكرها وفقاً للوائح المعتمد بها

القسم 4: تدابير الإسعاف الأولي**1.4. وصف تدابير الإسعاف الأولي الازمة**

عدم إعطاء أي شيء عن طريق الفم للشخص فقد الوعي. في حالة التوعك استشارة طبيب (اطلاعه على وسم المنتج عند الإمكان).	تدابير الإسعاف الأولي العامة
تطلب استشارة طبية/رعاية طبية في حالة الشعور بتوعك. السماح للشخص المصاب باستنشاق الهواء النقي. وضع المصاب في وضع الراحة.	تدابير الإسعاف الأولي في حالة الاستنشاق
غسل الجلد بالماء الغزير. في حالة تهيج الجلد: تطلب استشارة طبية/رعاية طبية. يشطف بالحراس بالماء لعدة دقائق. تترعرع العدسات الاصفحة، إذا كان ذلك أمراً سهلاً. يستمر الشطف. إذا استمر تهيج العين: تطلب استشارة طبية/رعاية طبية.	تدابير الإسعاف الأولي في حالة ملامسة الجلد
تطلب استشارة طبية/رعاية طبية في حالة الشعور بتوعك. يشطف الفم. لا يستorth القى.	تدابير الإسعاف الأولي في حالة الابتلاع

2.4. أهم الأعراض/التأثيرات، الحادة والمتاخرة

الأعراض/التأثيرات

الأعراض/التأثيرات بعد الاستنشاق

تأثير وأعراض ضارة محتملة على صحة الإنسان

3.4. بيان الرعاية الطبية الفورية والمعالجة الخاصة إذا اقتضى الأمر

لا تتوفر أي معلومات إضافية

القسم 5: تدابير مكافحة الحرائق**1.5. وسائل الإطفاء المناسبة**

وسائل الإطفاء المناسبة

عوامل إطفاء غير مناسبة

2.5. الخطورة المحددة التي تنشأ عن المادة الكيميائية

منتجات التحلل الخطيرة في حالة نشوب حريق

3.5. أشطة الحماية الخاصة لعمال الإطفاء

تعليمات مكافحة الحرائق

الحماية في حالة الحرائق

رغوة، مسحوق جاف. ثاني أكسيد الكربون. رذاذ ماء. رمل.
عدم استخدام المياه الغزيرة.

ثاني أكسيد الكربون. أحادي أكسيد الكربون.

القسم 6: تدابير مواجهة التسرب العارض**1.6. الاحتياطات الشخصية ومعدات الحماية وإجراءات الطوارئ****1.6.1. لغير العاملين في مواجهة حالات الطوارئ**

تدابير الطوارئ

للمزيد من المعلومات اطلع على القسم 8 : مراقبة التعرض- الوقاية الفردية. تزود فرق التنظيف بمعدات الحماية الكافية.

2.6. الاحتياطات البنية

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

استعادة المنتج ميكانيكيًا. تجمع المواد المنكوبة.

CP 679 A**محائف بيانات السلامة**

وفقاً لنظام العالمي الموحد (GHS) للأمم المتحدة (مراجعة 9، 2021)

القسم 7: المناولة والتخزين**1.1. احتياطات للمناولة المأمونة**

استعمال معدات شخصية واقية. غسل اليدين وكافة أجزاء الجسم المعرضة بالماء والصابون الخفيف قبل تناول الطعام أو الشراب أو التدخين وقبل مغادرة مكان العمل. توفير التهوية الجيدة في مكان العمل لتحاشي تكون الأبخرة. تجنب تنفس رذاذ، أبخرة، ضباب.

لا يسمح بارتداء ملابس العمل الملوثة خارج مكان العمل. تخيل الملابس الملوثة قبل إعادة استخدامها.

احتياطات للمناولة المأمونة

التدابير الصحية

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

يحفظ بارداً. يخزن في مكان جاف. الاحتفاظ بالأدوية مغلقة عندما تكون غير مستخدمة.
قلويات قوية. أحماض قوية.
مصادر الاشتعال. أشعة الشمس المباشرة.
5 – 25 درجة مئوية

ظروف التخزين

المنتجات غير المترافقية

المادة غير المترافقية

درجة حرارة التخزين

القسم 8: ضوابط التعرض/الحماية الشخصية**1.8. باراترات 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

حماية الأيدي

حماية العين

حماية الجلد والجسم

حماية المسالك التنفسية

مغفار	شرط	نوع المصنفة	الجهاز
	_PRODUCT_RESP_PROT_SPEC%1%_CONDITION&dis»		

رمز (رموز) المعدات الواقية الشخصية

**4.8. قيم حد التعرض للمكونات الأخرى**

لا تتوفر أي معلومات إضافية

القسم 9: الخواص الفيزيائية والكيميائية**1.9. الخواص الفيزيائية والكيميائية الأساسية**

سائل	الحالة الفيزيائية
عيوني	المظهر
أبيض.	اللون
خاصة.	الرائحة
غير محدد	عنة الرائحة
لا ينطريق	نقطة الانصهار
غير مناخ	نقطة التجمد
غير مناخ	نقطة الغليان
لا ينطريق, غير قابل للاشتعال	قابلية الاشتعال
غير مناخ	الحد الأدنى للانفجار
غير مناخ	الحد الأعلى للانفجار
لا ينطريق	نقطة الوميض
غير مناخ	درجة حرارة الاشتعال الذاتي
غير مناخ	درجة حرارة التحلل

CP 679 A

محائف بيانات السلامة

وفقاً لنظام العالمي الموحد (GHS) للأمم المتحدة (مراجعة 9، 2021)

الأنس الهيدروجيني	6.5 – 5.7
محلول أنس هيدروجيني	غير مناخ
اللزوجة الكينماتية (قيمة محسوبة) (٤٠ درجة منوية)	غير مناخ
معامل التوزع الاوكتانول / الماء (Log Kow)	غير مناخ
ضغط البخار	غير مناخ
ضغط البخار عند درجة حرارة 50 درجة منوية	غير مناخ
التركيز	1.42 – 1.28 غ/سم مكعب
الكتافة النسبية	غير مناخ
الكتافة النسبية للبخار عند بلوغه 20 درجة منوية	غير مناخ
قابلية الذوبان	غير مناخ
اللزوجة الديناميكية	22000 – 34000 mPa.s
حجم الجسيمات	لا ينطبق

2.9. البيانات ذات الصلة بترتيب الخطورة الفيزيائية (تمكيلي)

غير محدد

الكتلة الجزئية

القسم 10: الاستقرار الكيميائي والقابلية للتفاعل**1.10. القابلية للتفاعل**

المنتج لا يكون متفاعلاً في الظروف العاديّة للاستخدام والتخزين والنقل.

2.10. الاستقرار الكيميائي

مستقر في الظروف الطبيعية. لم يُحدد.

3.10. إمكانية التفاعلات الخطرة

لا توجد تفاعلات خطيرة معروفة في ظروف الاستخدام العاديّة. 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

أحماض قوية. فلوريات قوية.

6.10. نواتج التحلل الخطرة

في ظروف التخزين والاستخدام العاديّة لا تتبع أي منتجات خطرة نتيجة التحلل. دخان. أحادي أكسيد الكربون. ثاني أكسيد الكربون.

القسم 11: المعلومات السمية**1.11. معلومات التأثيرات السمية**

سمية حادة (فموية)	غير مصنف
سمية حادة (جلدية)	غير مصنف
سمية حادة (استنشاق)	غير مصنف
تأكل الجلد / تهيج الجلد	غير مصنف
التحسس التنفسى أو الجلدى	الأنس الهيدروجيني: 6.5 – 5.7
"القرة على إحداث الطفرة في الخلية الجرثومية"	غير مصنف
السرطان	غير مصنف
السمية التناولية	غير مصنف
السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (عرض مفرد)	غير مصنف
السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (عرض متكرر)	غير مصنف
خطير السمية بالشفط	غير مصنف
تأثير وأعراض ضارة محتملة على صحة الإنسان	نظراً للبيانات المتاحة، تُعد معايير التصنيف غير متوافقة.

CP 679 A

محائف بيانات السلامة

وفقاً للنظام العالمي الموحد (GHS) للأمم المتحدة (مراجعة 9، 2021)

القسم 12: المعلومات الإيكولوجية

1.12. السمية

المنتج لا يعتبر ضاراً للكائنات المائية ولا يسبب آثاراً جانبية طويلة المدى في البيئة.

غير مصنف

غير مصنف

البيولوجيا - عام

الخطورة البيئية المائية، القصيرة الأمد (الحادي)

الخطورة البيئية المائية، الطويلة الأمد (المزمن)

2.12. الاستمرارية وقابلية التحلل

CP 679 A

الاستمرارية وقابلية التحلل

لم يحدد.

3.12. القدرة على التراكم الأحياني

لا تتوفر أي معلومات إضافية

4.12. الحركة في التربة

CP 679 A

الحركة في التربة

لا تتوفر أي معلومات إضافية

5.12. التأثيرات الضارة الأخرى

الأوزون

التأثيرات الضارة الأخرى

معلومات أخرى

غير مصنف

لا تتوفر أي معلومات إضافية

تجنب انطلاق المادة في البيئة.

القسم 13: اعتبارات التخلص من النفايات

1.13. طرائق التخلص من النفايات

أساليب معالجة النفايات

توصيات التخلص من المنتج / التعبئة والتغليف

إيكولوجيا - نفايات

التخلص من المنتج وفقاً لقوانين السلامة المحلية / الوطنية المعمول بها.

التخلص من المنتج وفقاً لقوانين السلامة المحلية / الوطنية المعمول بها. تخلص من المحتويات / الوعاء في نقاط تجميع النفايات الخطيرة أو الخاصة بما يتافق مع القوانين المحلية، الإقليمية، الوطنية و / أو الدولية.

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			
لا ينطبق	لا ينطبق	لا ينطبق	لا ينطبق
2.14. الاسم الرسمي للنقل المحدد من قبل الأمم المتحدة			
لا ينطبق	لا ينطبق	لا ينطبق	لا ينطبق
لا ينطبق	لا ينطبق	لا ينطبق	لا ينطبق
3.14. رتبة (رتب) أخطر النقل			
لا ينطبق	لا ينطبق	لا ينطبق	لا ينطبق
4.14. مجموعة التعبئة			
لا ينطبق	لا ينطبق	لا ينطبق	لا ينطبق
5.14. مخاطر على البيئة			
لا ينطبق	لا ينطبق	لا ينطبق	لا ينطبق
لا تتوفر معلومات إضافية			

CP 679 A

بيانات السلامة

وفقاً لنظام العالمي الموحد (GHS) للأمم المتحدة (مراجعة 9، 2021)

6.14. الاحتياطات الخاصة المتعلقة بالمستعمل

النقل البري
لا ينطبق

النقل البحري
لا ينطبق

النقل الجوي
لا ينطبق

نقل بالسكك الحديدية
لا ينطبق

7.14. النقل في شكل سوانب وفقاً للمرفق الثاني لاتفاقية ماربول (MARPOL) ومدونة IBC

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

SDS Major/Minor	لا يوجد.
تاريخ الإصدار	26/10/2022
تاريخ المراجعة	26/10/2022
تحمل الصيغة	24/02/2021

الملاحظات	تغير	عنصر مغير	القسم
general update			

معلومات أخرى
لا يوجد.

النص الكامل لعبارات H:	
سمى إذا ابتلع	H301
سمى إذا تلامس مع الجلد	H311
يسبب حروقاً جلدية شديدة وتلفاً شديداً للعين	H314
قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد	H317
سمى إذا استنشق	H331
سمى جداً للحياة المائية	H400
سمى جداً للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد	H410

SDS_UN_Hilti (arabic)

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