الشبكة

الإصدار 1 تاريخ الإصدار: 12/02/2016
الإصدار 11 (يحل محل الإصدار (10 تاريخ المراجعة: 13/09/2024 تاريخ الطباعة: 16/09/2024

1 تحديد المادة أو المخلوط والشركة أو المؤسسة.

1.1 معرف المنتج.

اسم المنتج:	الشبكة

1.2 الاسم التجاري للمنتجات.

شبكة العزل المائي.

1.3 بيانات مورد صحيفة بيانات السلامة.

الشركة:	SATINE FACTORY S.L.
العنوان:	C/ Coure 16-24
المدينة:	12530 - Burriana
المقاطعة:	Castellón
الهاتف:	964 100 100
الفاكس:	692 100 100
البريد الإلكتروني:	info@satine.es
الموقع الإلكتروني:	www.satine.com

1.4 هاتف الطوارئ:

هاتف الاتصال:	+34 692 100 100
ساعات الخدمة:	الاثنين-الجمعة؛ 08:00-14:00

2 التركيب/معلومات عن المكونات.

2.1 التركيب.

أنسجة مصنوعة من خيوط ألياف زجاجية من النوع «E» (الكهربائي). يبلغ قطر الألياف المستخدمة 9 ميكرونات أو أكثر. وتشرب هذه الأنسجة بمواد تحجيم مائية.

2.2 المكونات.

التسمية الكيميائية العامة	التركيز
زجاج من النوع E	% > 85
مادة التحجيم (أكريليك ومستحلبات مائية)	% < 15

2.3 الاستخدام المقصود.

التقوية في أعمال البناء وإعادة التأهيل.

3 المخاطر المحتملة.

احتياطات عامة لتجنب الإضرار بالصحة:

- إبقاء المادة بعيدا عن مصادر الحرارة.
- تجنب استنشاق الجسيمات الغبارية التي قد تنتج أثناء المناولة وابتلاعها.
- إبقاء المادة بعيدا عن الأغذية والمشروبات.
- قد تسبب ملامسة الجلد تهيجا مؤقتا.
- قد تسبب الملامسة المباشرة للعينين تهيجا مؤقتا.

4 إجراءات الإسعافات الأولية.

4.1 الاستنشاق.

الابتعاد عن مكان التعرض. عند الضرورة، ينصح بتنظيف الأنف مرارا.

4.2 البلع.

شطف الفم بكمية وفيرة من الماء.

4.3 ملامسة الجلد.

الغسل بكمية وفيرة من الماء.

4.4 ملامسة العينين.

الغسل بكمية وفيرة من الماء.

5 إجراءات مكافحة الحريق.

5.1 وسائط الإطفاء.

الماء، الرغوة، ثاني أكسيد الكربون، المساحيق الكيميائية.

5.2 المخاطر الفيزيائية الناجمة عن تعرض الأشخاص للمنتجات القابلة للاحتراق.

لا ينطبق.

5.3 معدات الحماية الخاصة المخصصة لأفراد مكافحة الحريق.

لا ينطبق.

6 إجراءات واجبة الاتخاذ في حالة التسرب العرضي للمنتج.

6.1 الاحتياطات الشخصية.

لا ينطبق.

6.2 الاحتياطات البيئية.

لا ينطبق.

7 المناولة والتخزين.

7.1 المناولة.

ينصح بارتداء ملابس بأكمام طويلة؛ وقد يكون من المفيد استخدام قفازات العمل ونظارات واقية.

7.2 التخزين.

يجب حفظ المادة في أماكن جافة ومحمية من العوامل الجوية.

8 مراقبة التعرض/الحماية الشخصية.

عند استخدام المنتج بصورة منتظمة، لا حاجة إلى اتخاذ احتياطات خاصة. وأثناء الاستعمال قد تنتشر في الجو جسيمات غبارية من ألياف حرة، مما قد يؤدي إلى تهيج الجلد والجهاز التنفسي. وفي هذه الحالات يستحسن ارتداء ملابس بأكمام طويلة والوقاية بالقفازات والنظارات وأقنعة الترشيح.

9 الخواص الفيزيائية والكيميائية.

المظهر:	صلب
الشكل:	شبكات منسوجة
اللون:	أبيض
الرائحة:	عديم الرائحة
pH:	لا ينطبق
نقطة الغليان:	لا ينطبق
نقطة الانصهار:	حوالي 1200 °C
نقطة التلين:	600-700 °C
القابلية للاشتعال:	لا ينطبق
الاشتعال الذاتي:	لا ينطبق
الخواص المتفجرة:	لا ينطبق
الخواص المؤكسدة:	لا ينطبق
ضغط البخار:	لا ينطبق
الكثافة النسبية (عند **20 °C**) (للزجاج):	حوالي 2 g/cm³
الذوبانية في الماء:	لا ينطبق
الذوبانية في الدهون:	لا ينطبق
معامل التوزع **n-octanol/water:**	لا ينطبق

10 الثبات والتفاعلية.

الثبات:	مادة مستقرة
عدم التوافق الكيميائي:	حمض الهيدروفلوريك (بسبب الزجاج)
الظروف الواجب تجنبها:	لا شيء عند الاستخدام المنتظم
المنتجات الضارة الناتجة عن التحلل:	لا شيء عند الاستخدام المنتظم

11 المعلومات السمية.

الوضع:	لم تظهر الدراسات التي أجريت في أوروبا والولايات المتحدة زيادات كبيرة في الأمراض الناجمة عن التعرض للألياف الزجاجية. ومن خلال تحليل نتائج الدراسات الوبائية والمخبرية التي أجريت على الحيوانات، أمكن تحديد أن الألياف الزجاجية لا يمكن تصنيفها كمسرطنة للإنسان. فعلاء إن IARC (International Agency for Research on Cancer) و NTP (National Toxicology Program) و OSHA (Occupational Safety and Health Administration) لا تعد الألياف الزجاجية مسرطنة.
القدرة على التحسس:	لا تسبب الألياف الزجاجية التحسس عموما.
خطر السمية الحادة:	قد يسبب استنشاق جسيمات الألياف الزجاجية لفترة طويلة تهيجا في الجهاز التنفسي.
القدرة على التهييج:	قد تسبب ملامسة الألياف الزجاجية للجلد والعينين تهيجا.
خطر الإصابة بالسرطان:	حتى الآن، لم تشر الهيئات الرسمية إلى أي خطر.
الخصائص المطفرة:	مثل ما سبق.
الخصائص المسخية:	مثل ما سبق.
المسارات الرئيسية للدخول:	البلع والاستنشاق.

12 المعلومات البيئية.

الثبات/القابلية للتحلل:	المنتج غير قابل للتحلل الحيوي.
الضرر:	المادة غير ضارة بالبيئة.

13 اعتبارات التخلص.

يجب معالجة مخلفات المادة وفقا لما تنص عليه القوانين السارية؛ وأبسط طريقة هي إيداعها في مدافن نفايات مناسبة ومرخصة.

14 معلومات النقل.

لا توجد قواعد مقيدة لنقل الألياف الزجاجية؛ وبالتالي تعد: «مادة يمكن نقلها دون خطر برا وبحرا وجوا».

15 المعلومات التنظيمية.

- الألياف الزجاجية غير ضارة بالأشخاص.
- لا تحتوي الألياف الزجاجية على مواد خاضعة للإبلاغ الإلزامي.
- ينصح بمراعاة القواعد العامة للنظافة والوقاية من حوادث العمل.

16 معلومات أخرى.

أعدت هذه النشرة وفقا لأحكام التوجيه 93/112/CEE.

تستند المعلومات الواردة في نشرة السلامة هذه المتعلقة بالأشخاص والبيئة إلى المعارف الحالية التي تمتلكها Satine Factory SL في هذا المجال، وقد جمعت وفقا لأحكام المرسوم التشريعي رقم 285 بتاريخ 16/07/98 والمرسوم الوزاري بتاريخ 04/04/97 تنفيذا للمرسوم التشريعي رقم 52 بتاريخ 03/02/97.

لا تقبل أي مسؤولية عن الاستخدام غير السليم للمادة الموضحة في هذه النشرة. وعلى المستهلك الالتزام بقواعد النظافة والوقاية من الحوادث وحماية البيئة وفقا لما تنص عليه القوانين السارية.

يجب اعتبار المعلومات الواردة في هذه النشرة وصفا لخصائص المنتجات، يهدف إلى الوقاية من الإضرار بالصحة والبيئة، وليست ضمانا لخصائص المنتجات نفسها.