

Produkt-Informationsblatt

gemäss Richtlinie (CE) n° 1907/2006

swissporBOARD



1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

swissporBOARD

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Bauplatte für den Innenausbau mit Kernplatte aus extrudiertem Polystyrol (XPS), beidseitig mit Spezialmörtel und Glasfasergewerbe hochwertig beschichtet.

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Lieferant:

swisspor AG

Bahnhofstrasse 50

CH-6312 Steinhausen

Telefon: +41 21 948 48 48

Fax: +41 21 948 48 59

E-Mail/Internet: info@swisspor.com

www.swisspor.ch

Auskunftsgebender Bereich: Herr Jacques Esseiva

(Mo.-Fr. 8.00 - 17.00 Uhr)

Telefon: +41 21 948 48 56

1.4. Notrufnummer

Notfallauskunft: Toxikologisches Informationszentrum Zürich

Notrufnummer: 145

2. Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Das Erzeugnis ist nach GHS-Kriterien nicht einstufigs- und kennzeichnungspflichtig.

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung (CLP) : entfällt

2.3. Sonstige Gefahren

Mit einer speziellen Handhabung ist das Erzeugnis ungefährlich für Mensch, Tier und Umwelt. Bei der Weiterverarbeitung durch z.B. Schneiden, Sägen oder Schleifen, können Partikel und Stäube entstehen.

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.1. Stoffe

Nicht zutreffend. Das Produkt ist kein Stoff.

3.2. Gemische

Chemische Charakterisierung

Polystyrolschaum mit einem gefahrstofffreien Flammschutzmittel, beschichtet mit einem Normen-Zement.

Die Kernplatte aus XPS enthält Polymeres Flammschutzmittel bromiert, HBCD-frei (CAS-Nr. 1195978-93-8): < 1 % (w/w)

4. Erste-Hilfe-Massnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Massnahmen

Allgemeine Hinweise:

Bei mechanischer Bearbeitung (z.B. Schneiden, Sägen oder Schleifen): Staubentwicklung.

Nach Einatmen:

Stäube/Partikel: Für Frischluft sorgen. Bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

Nach Hautkontakt:

Stäube/Partikel: Betroffene Stellen mit Wasser und Seife abwaschen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren. Reiben vermeiden. Partikel können durch Reiben tiefer in die Haut eindringen.

Nach Augenkontakt:

Stäube/Partikel: Sofort bei geöffnetem Lid 10 bis 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen. Bei auftretenden oder anhaltenden Beschwerden Augenarzt aufsuchen.

Nach Verschlucken:

Stäube/Partikel: Mund gründlich mit Wasser ausspülen. Reichlich Wasser in kleinen Schlucken trinken lassen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine Daten verfügbar

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine Daten verfügbar

5. Massnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Geeignete Löschmittel

Wasserdampf, Schaum, Trockenlöschmittel, CO₂.

5.2. Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Normale Feuerbekämpfungskleidungstücke

5.3. **Zusätzliche Hinweise**

Brandgase nicht einatmen.

Brandverhalten Klassifizierung nach EN 13501-1 Klasse E

Brandverhaltensgruppe VKF RF3 (cr)

Gefahrenbestimmendes Rauchgas: Kohlenmonoxid (CO). Sichtbehinderung durch Rauchbildung.

6. **Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

Entfällt. Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt.

7. **Handhabung und Lagerung**

7.1. **Handhabung**

Hinweise zum sicheren Umgang

Für gute Belüftung am Arbeitsplatz sorgen.

Nicht in unbelüfteten Räumen.

Aufwirbeln von Staub vermeiden. In Räumen absaugen, nicht kehren.

Auf fester Unterlage schneiden.

7.2. **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz**

Das Produkt ist schwerbrennbar

Beim Arbeiten mit offener Flamme sollte Feuerlöscher bereitstehen.

Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.

7.3. **Lagerung**

Trocken und eben lagern.

Lagertemperatur < 75° C einhalten.

Unverträglichkeit gegenüber organischen Lösungsmitteln beachten.

7.4. **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen**

Lagerung im Freien bzw. auf Baustellen

In Originalverpackung. Sicherung gegen Windverfrachtung mittels Netze oder Auflasten.
Witterungsschutz mit Plane.

8. **Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzzüsten**

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen

Keine besonderen Massnahmen erforderlich.

8.1. **Zu überwachende Parameter**

Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.

8.2. **Begrenzung und Überwachung der Exposition**

Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz:

Bei auftretendem Staub, beispielsweise beim Schleifen und Schneiden ist eine Staubmaske empfehlenswert.

Handschutz:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

Augenschutz:

Bei mechanischer Bearbeitung wie Schleifen, Sägen, Bohren, Fräsen sollte generell eine Schutzbrille getragen werden.

Körperschutz:

Leichte Schutzbekleidung.

Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Nach Beendigung der Arbeit Baustaub abwaschen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen:	fest
Farbe:	Gelb und Grau
Geruch:	Geruchlos
Geruchsschwelle:	Keine Daten verfügbar
pH-Wert:	Nicht anwendbar
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:	Keine Daten verfügbar
Siedebeginn und Siedebereich:	Keine Daten verfügbar
Flammpunkt/Flammpunktbereich:	Nicht anwendbar
Verdampfungsgeschwindigkeit:	Keine Daten verfügbar
Entzündbarkeit:	Keine Daten verfügbar
Explosionsgrenzen:	Keine Daten verfügbar
Dampfdruck:	Keine Daten verfügbar
Dampfdichte:	Keine Daten verfügbar
Dichte:	Keine Daten verfügbar
Wasserlöslichkeit:	Unlöslich
Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser:	Keine Daten verfügbar
Selbstentzündungstemperatur:	Keine Daten verfügbar
Zersetzungstemperatur: Thermische Zersetzung (vollständig):	ca 280 °C
Maximale erlaubte Einsatztemperatur (Verformungstemperatur):	75 °C
Viskosität, kinematisch:	Keine Daten verfügbar
Explosive Eigenschaften:	Keine Daten verfügbar
Oxidierende Eigenschaften:	Keine Daten verfügbar

9.2 Sonstige Angaben

Unlöslich in Wasser.

Löslich in aromatischen Kohlenwasserstoffen und in den meisten anderen organischen Lösemitteln

10. Stabilität und Reaktivität

10.1. Zu vermeidende Bedingungen

Die Lagertemperatur darf maximal 75° C.
Zündquellen fernhalten.

10.2. Zu vermeidende Stoffe

Organische Lösungsmittel, Öle, Benzin.

10.3. Gefährliche Zersetzungsprodukte / Reaktionen

Bei hohen Temperaturen können gefährliche Zersetzungsprodukte wie beispielsweise Kohlendioxid (CO₂), Kohlenmonoxid (CO), Rauch und Stickoxide entstehen.

10.4. Weitere angaben

Das Produkt ist stabil und reaktionsträge bei bestimmungsgemässer Anwendung sowie bei normalen Lagerungs- und Handhabungsbedingungen.

11. Toxikologische Angaben

11.1. Allgemeine Bemerkungen

Keine Hinweise auf akute, sub-akute oder chronische Toxizität bekannt.

Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemässer Verwendung verursacht das Produkt nach bisherigen Erfahrungen und Informationen keine Gesundheitsschädigungen. Das Produkt ist aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen nicht kennzeichnungspflichtig.

12. Umweltbezogene Angaben

12.1. Sonstige Angaben

Das Produkt ist chemisch neutral, nicht wasserlöslich und gibt keine wasserlöslichen Stoffe ab, die zu einer Verunreinigung von Oberflächen- oder Grundwasser führen könnten, und verrottet nicht. Das Erzeugnis ist in Bezug auf Umweltgefahren nicht einzustufen.

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Produkt 17 09 04 = Gemischte Bau- und Abbruchabfälle
Empfehlung: Verbrennung mit behördlicher Genehmigung.

Verpackung

Empfehlung:

Wiederverwendung ohne Aufarbeitung möglich.

Ist eine Wiederverwertung nicht möglich, unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen.

14. Angaben zum Transport

Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE

Bemerkungen: Kein Gefahrgut.

Binnenschifftransport ADN/ADNR

Bemerkungen: Kein Gefahrgut.

Seeschifftransport IMDG/GGVSea

Bemerkungen: Kein Gefahrgut.

15. Rechtsvorschriften

Das Produkt ist nach EU-Richtlinien/-Verordnungen sowie GHS-Kriterien nicht kennzeichnungspflichtig.

Für Schutzmaßnahmen gelten nationalen Vorschriften entsprechend Mindeststandards.

16. Sonstige Angaben

swissporBOARD ist ein Markenname der swisspor AG.

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse und Erfahrungen.

Dieses Datenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheits- und Umweltaanforderungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus den Angaben nicht abgeleitet werden.

Bestehende Gesetze und Bestimmungen sowie etwaige Schutzrechte sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.