

---

## Produkt-Informationsblatt

# swissporROC

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

---

#### 1.1. Produktidentifikator

Bezeichnung: **swissporROC**

#### 1.2. Verwendungszweck:

Warme- und / oder Schalldämmung für den Einsatz bei technischen und industriellen Anwendungen sowie beim Hochbau nach Norm SN EN 13162

#### 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](mailto:info@swisspor.com) / [www.swisspor.ch](http://www.swisspor.ch)  
Auskunftsgebender Bereich: Herr Jacques Esseiva  
(Mo.-Fr. 8.00 - 17.00 Uhr)  
Telefon: +41 21 948 48 56  
Notfallauskunft: Toxikologisches Informationszentrum Zürich  
Notrufnummer: 145

### 2. Mögliche Gefahren

---

#### 2.1. Bezeichnung der Gefahren

Entfällt. Einstufung nicht kennzeichnungspflichtig.

#### 2.2. Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt

Entfällt. Keine besonderen Hinweise.

### 3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

---

#### 3.1. Das beschriebene Produkt ist ein Reinstoff

Nein

#### 3.2. Chemische Charakterisierung

Steinwolle im verarbeiteten Zustand (Mineralwolleerzeugnisse) mit geringfügigem Zusatz von Mineralöl, mit oder ohne Zusatz von duromerem Kunstharz und Haftmitteln, ggf. mit Hydrophobierungsmittel.

#### 3.3. Zusätzliche Hinweise

Das Produkt enthält keine gefährlichen Inhaltsstoffe.

#### **4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**

---

**Allgemeine Hinweise:** -----

**Nach Einatmen:** -----

**Nach Hautkontakt:** -----

**Nach Kleidungskontakt:** -----

**Nach Augenkontakt:** In das Auge eingedrungene Partikel wie andere Fremdkörper behandeln.  
Nicht reiben, gründlich mit Wasser spülen, ggf. Arzt aufsuchen.

**Nach Verschlucken:** -----

**Hinweise für den Arzt:** -----

#### **5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

---

##### **5.1. Geeignete Löschmittel:**

Wasser und alle üblichen Löschmittel.

**Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:** -----

**Besondere Gefährdungen durch Stoff/Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte:---**

**Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung: -----**

**Zusätzliche Hinweise:** -----

#### **6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

---

**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** -----

**Umweltschutzmaßnahmen:** -----

**Verfahren zur Reinigung / Aufnahme:** -----

**Zusätzliche Hinweise:** -----

#### **7. Handhabung und Lagerung**

---

##### **7.1. Handhabung**

###### **Hinweise zum sicheren Umgang**

Allgemeine Grundsätze der Arbeitshygiene beachten.

**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** -----

## 7.2. Lagerung

### **Anforderungen an Lagerräume und Behälter**

Verschmutzung der Arbeitsstätten so gering wie möglich halten, z.B. sorgfältiger Umgang mit Produkten und Abfallstücken.

**Zusammenlagerungshinweise:** -----

### **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen**

Verpackte Steinwolleämmstoffe erst bei Verwendung auspacken.

**Lagerklasse:** -----

## 8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Schutzausrüstungen Persönliche

---

### 8.1. Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen

-----

### 8.2. Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

#### **Zusätzliche Hinweise:**

Es gilt der allgemeine Staubgrenzwert, alveolengängige Fraktion von 3 mg/m<sup>3</sup>.

### 8.3. Persönliche Schutzausrüstung

**Atemschutz:** Bei empfindlicher Schleimhaut hilft Atemschutz, z.B. Halb-/Viertelmaske mit P1-Filter.

**Handschutz:** Bei empfindlicher Haut geeignete Schutzcreme oder Lotion benutzen.

**Augenschutz:** Bei starker Staubentwicklung oder Überkopfarbeiten geeignete Schutzbrille tragen.

**Körperschutz:** Locker sitzende, geschlossene Arbeitskleidung tragen.

**Schutz- und Hygienemaßnahmen:** Nach Beendigung der Arbeiten Staub abwaschen.

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

<b>9.1. Form:</b>	<b>Festkörper/Platten</b>			
<b>Farbe:</b>	<b>grün-braun</b>			
<b>Geruch:</b>	----			
Wert/Bereich	Einh.	bei/für	Methode	
pH-Wert:	----			
Siedepunkt/-bereich:	----	°C		
Schmelzpunkt/-bereich:	>1000	°C		
Flammpunkt:	---- bis ----	°C		
Zündtemperatur:	----	°C		
Explosionsgrenzen:	----			
Entzündlichkeit:	----			
Selbstentzündlichkeit:	----			
Brandförd. Eigenschaften:	----			
Explosionsgefahr:	----			
Dampfdruck:	----			
Dichte:	15 bis 200	kg/m <sup>3</sup>		
Wasserlöslichkeit:	<0.001	g/l		bei 25 °C
Löslichkeit:	----			
Verteilungskoeffizient: n-Octanol Wasser (log p <sub>OW</sub> )		nicht anwendbar		
Viskosität:	----			
Lösemittel-Trennprüfung:		nicht anwendbar		

## 10. Stabilität und Reaktivität

### Zu vermeidende Bedingungen:

Die für die jeweilige Anwendung geltenden Grenztemperaturen sind den technischen Datenblätter zu entnehmen.

### Zu vermeidende Stoffe: ----

### Gefährliche Zersetzungsprodukte / Reaktionen

Keine.

### Weitere Angaben

Geruchsbildung bei erstmaligem Erhitzen etwa oberhalb 150° C möglich.

## 11. Toxikologische Angaben

---

### Toxikologische Prüfungen

**Akute Toxizität (einstufungsrelevante LD50/LC50-Werte des Produktes):** -----

**Spezifische Symptome im Tierversuch:** -----

**Sensibilisierung:** -----

**Wirkung n. wiederholter o. länger andauernder Exposition (subakute bis chron. Toxizität):**

-----

### **Krebserzeugende, erbgutverändernde sowie fortpflanzungsgefährdende Wirkungen:**

Keine. Aufgrund ihrer hohen Biolöslichkeit sind die Fasertypen von swissporROC Dämmstoffplatten sowohl nach Gefahrenstoffverordnung als auch nach EG-Richtlinie 97/69 (Anm. Q) frei von Krebsverdacht.

### **Erfahrungen aus der Praxis**

**Einstufungsrelevante Beobachtungen:** -----

### **Sonstige Beobachtungen:**

Durch gröbere Fasern kann es zu mechanischen Einwirkungen auf Haut, Binde- oder Schleimhaut kommen, die vorübergehende, von selbst abklingende Erscheinungen (z.B. Jucken) verursachen können. Adäquate Arbeitskleidung schützt (siehe Abs. 8). Einwirkungen chemischer Art erfolgen nicht.

**Allgemeine Bemerkungen:** -----

## 12. Umweltbezogene Angaben

---

### **Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit)**

**Verfahren, Analysenmethoden, Eliminationsgrad, Bewertungstext:** -----

### **Verhalten in Umweltkompartimenten**

**Mobilität und (Bio-)Akkumulationspotential:** -----

### **Ökotoxische Wirkungen**

**Aquatische Toxizität:** -----

**Toxizität (gegenüber Bodenorganismen, Pflanzen und Tiere; Testarten):** -----

**Verhalten in Kläranlagen:** -----

### **Weitere Angaben zur Ökologie**

**CSB-Wert:** -----

**BSB-Wert:** -----

**AOX-Hinweis:** -----

**Enthält rezepturgemäß folgende Verbindungen (u.a. der Richtlinie 76/464/EWG):** -----

**Allgemeine Hinweise:** -----

### 13. Hinweise zur Entsorgung

---

#### 13.1. Produkt

**Empfehlung (für Produkt selbst):**

Entsorgung auf Bauschutt- und Hausmülldeponien.

**Abfallname:** Mineralwolleabfälle

**Abfallschlüssel-Nr.:** 17 06 04

### 14. Angaben zum Transport

---

#### 14.1. Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE

**Bezeichnung des Gutes:** Steinwolledämmstoffe

**Bemerkungen:** Nicht klassifiziert.

#### 14.2. Binnenschifftransport ADN/ADNR

**Bezeichnung des Gutes:** Steinwolledämmstoffe

**Bemerkungen:** Nicht klassifiziert.

#### 14.3. Seeschifftransport IMDG/GGVSea

**Richtiger technischer Name:** Nicht bestimmt.

**Bemerkungen:** Nicht klassifiziert.

#### 14.4. Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR

**Richtiger technischer Name:**

Nicht bestimmt.

**Bemerkungen:**

Nicht klassifiziert.

**Transport/weitere Angaben**

**Transport/weitere Angaben:** -----

### 15. Rechtsvorschriften

---

#### 15.1. Kennzeichnung

**Kennbuchstabe der Gefahrenbezeichnung:** - - - -

**Nationale Vorschriften**

**Wassergefährdungsklasse:** -

**Technische Anleitung Luft (TA-Luft):** -

**Klasse:** -

**Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen:**

Wassergefährdungsklasse:

CH: 3

EU: WGK 0

## **16. Sonstige Angaben**

---

### **Weitere Informationen:**

swissporROC ist ein Markenname der swisspor AG.

Das RAL-Gütezeichen - auf den Verpackungen aufgedruckt - wird nur für solche Fasertypen verliehen, bei denen die Einhaltung der Freizeichnungskriterien des Anhangs IV Nr. 22 Gefahrenstoffverordnung und der EG-Richtlinie 97/69 (Anmerkung Q) durch Eigen- und Fremdüberwachung sichergestellt ist.

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitsanforderungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus den Angaben nicht abgeleitet werden.