

# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006



## swissporBIKUCOAT-SMP ECO SEAL

Data di revisione: 27.02.2023

Pagina 1 di 8

### SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

#### 1.1. Identificatore del prodotto

swissporBIKUCOAT-SMP ECO SEAL

#### 1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

##### Utilizzazione della sostanza/della miscela

Impermeabilizzazione provvisoria

#### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta:	Swisspor AG	
	Una ditta del gruppo swisspor	
Indirizzo:	Bahnhofstrasse 50	
Città:	CH-6312 Steinhausen	
Telefono:	+41 21 948 48 48	Telefax: +41 21 948 48 59
E-mail:	info@swisspor.com	
Persona da contattare:	Jacques Esseiva	Telefono: +41 21 948 48 56
Internet:	www.swisspor.ch	
Dipartimento responsabile:	Lun - Ven 8.00 - 17.00 Orologio: +41 21 948 48 56	

#### 1.4. Numero telefonico di

#### emergenza:

Informazione Tossicologica Centro di Zurigo: 145

### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

##### Regolamento (CE) n. 1272/2008

Questa miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008.

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

##### Regolamento (CE) n. 1272/2008

##### Etichettatura speciale di determinate miscele

EUH208	Contiene trimetossivinilsilano; trimetossi(vinil)silano, N-(3-(trimetossisilil)propil)etilendiammina, octilione (ISO); 2-ottil-2H-isotiazol-3-one; [OIT]. Può provocare una reazione allergica.
EUH210	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

#### 2.3. Altri pericoli

Il prodotto con l'acqua si idrolizza rapidamente formando: Polimeri e Metanolo (CAS n. 67-56-1).

### SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2. Miscele

##### Caratterizzazione chimica

Miscela di poliuretani terminati con silano e riempitivi

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006



### swissporBIKUCOAT-SMP ECO SEAL

Data di revisione: 27.02.2023

Pagina 2 di 8

#### Ingredienti rilevanti

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008)			
2768-02-7	trimetossivinilsilano; trimetossi(vinil)silano			< 1 %
	220-449-8	014-049-00-0		
	Skin Sens. 1B; H317			
1760-24-3	N-(3-(trimetossisilil)propil)etilendiammina			< 1 %
	217-164-6		01-2119970215-39	
	Eye Dam. 1, Skin Sens. 1B, STOT SE 3; H318 H317 H335			
23432-65-7	[(Dimetoxymethylsilyl)methyl]carbaminsäuremethylester			< 1 %
	457-690-5		01-0000019371-74	
	Repr. 2; H361fd			
	Reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate			< 1 %
			01-2119491304-40	
	Repr. 2, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H361f H317 H400 H410			
26530-20-1	octilione (ISO); 2-ottil-2H-isotiazol-3-one; [OIT]			< 0,1 %
	247-761-7	613-112-00-5		
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H311 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071			

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

#### Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA

N. CAS	N. CE	Nome chimico	Quantità
	Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA		
26530-20-1	247-761-7	octilione (ISO); 2-ottil-2H-isotiazol-3-one; [OIT]	< 0,1 %
	per inalazione: ATE 0,27 mg/l (polveri o nebbie); dermico: ATE 311 mg/kg; per via orale: ATE 125 mg/kg Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=100 Aquatic Chronic 1; H410: M=100		

### SEZIONE 4: misure di primo soccorso

#### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

##### In seguito ad inalazione

Provvedere all' apporto di aria fresca. Se il respiro è irregolare o interrotto, somministrare respirazione artificiale. Necessario trattamento medico

##### In seguito a contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

##### In seguito a contatto con gli occhi

Sciacquare subito bene con un salva-occhi o con acqua. In caso di irritazione oculare consultare l'oculista.

##### In seguito ad ingestione

Sciacquare subito la bocca e bere 1 bicchiere d'acqua. NON provocare il vomito. Consultare immediatamente il medico.

#### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non ci sono informazioni disponibili.

#### 4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

**swissporBIKUCOAT-SMP ECO SEAL**

Data di revisione: 27.02.2023

Pagina 3 di 8

Trattamento sintomatico. Il metanolo (CAS n. 67-56-1) viene assorbito bene e rapidamente attraverso tutte le vie di esposizione ed è tossico indipendentemente dal tipo di dose assunta. Il metanolo può causare irritazioni delle mucose, nausea, vomito, mal di testa, vertigini e disturbi della vista, come anche cecità (danneggiamento irreversibile del nervo ottico), acidosi, crampi muscolari e coma. In seguito all'esposizione possono verificarsi ritardi nella comparsa di questi effetti.

**SEZIONE 5: misure antincendio**

**5.1. Mezzi di estinzione**

**Mezzi di estinzione idonei**

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente. Nebbia d'acqua, Estintore a polvere, schiuma resistente all' alcool, Biossido di carbonio (anidride carbonica), Sabbia.

**5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

Non infiammabile. In caso di incendio possono svilupparsi: Ossidi di azoto (NOx)

**5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

In caso d' incendio: Indossare un autorespiratore.

**Ulteriori dati**

Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

**SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale**

**6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

**Informazioni generali**

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

**6.2. Precauzioni ambientali**

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

**6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica**

**Altre informazioni**

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

**6.4. Riferimento ad altre sezioni**

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7

Protezione individuale: vedi sezione 8

Smaltimento: vedi sezione 13

**SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento**

**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

**Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

In aree critiche assicurare un'adeguata ventilazione e un'aerazione puntuale. Pericolo di slittamento a causa di fuoriuscita del prodotto. Tenere lontano da indumenti e da altri materiali incompatibili. (SEZIONE 10: Stabilità e reattività)

**Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

Il prodotto con l'acqua si idrolizza rapidamente formando: Polimeri e Metanolo (CAS n. 67-56-1). I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva. Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

**Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro**

Togliere gli indumenti contaminati. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. Non mangiare né bere durante l'impiego.

**7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006



## swissporBIKUCOAT-SMP ECO SEAL

Data di revisione: 27.02.2023

Pagina 4 di 8

### Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio

Conservare il recipiente ben chiuso in luogo fresco e ben ventilato.

### Indicazioni per lo stoccaggio comune

Non sono necessarie misure speciali.

### Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Proteggere dall'umidità. Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale.

### 7.3. Usi finali particolari

Impermeabilizzazione provvisoria

## SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 8.1. Parametri di controllo

Valori limite per l'esposizione (Art.50 cpv. 3 Ordinanza sulla prevenzione degli infortuni, OPI, SR 832.30)

N. CAS	Sostanza	ppm	mg/m <sup>3</sup>	f/ml	Categoria	Notation	Provenienza
26530-20-1	2-n-Octyle-2,3-dihydroisothiazol-3-one (inhalable)	-	0,05		VME 8 h	R, S	
		-	0,1		VLE courte durée		

### Ulteriori suggerimenti Parametri di controllo

Il prodotto con l'acqua si idrolizza rapidamente formando: Polimeri e Metanolo (CAS n. 67-56-1)

### 8.2. Controlli dell'esposizione

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

#### Protezioni per occhi/volto

Proteggere gli occhi/proteggere il viso.

#### Protezione delle mani

Per il lavoro con sostanze chimiche devono essere indossate esclusivamente guanti protettivi con marchio CE e numero di controllo a quattro cifre. I guanti protettivi devono essere scelti per ogni posto di lavoro a seconda della concentrazione e del tipo delle sostanze nocive presenti. Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore. La nostra raccomandazione è la seguente: Materiali adatti per un contatto diretto più lungo (almeno indice di protezione 6, corrispondente a > 480 minuti di tempo di permeazione secondo EN 374): Neoprene®, Viton®, PVC, butile o gomma nitrilica. Smaltire i guanti contaminati. Con un funzionamento corretto e ottimizzato, sono previsti solo contatti a breve termine e spruzzi di liquidi, pertanto, in base alle informazioni DGUV 212-007, è sufficiente un guanto con una classe di protezione minima di 1 (<10 minuti di tempo di permeazione). È necessario assicurarsi che i guanti vengano sostituiti con breve preavviso in caso di contatto chimico.

#### Protezione della pelle

Usare indumenti protettivi adatti.

#### Protezione respiratoria

Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria.

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico: pastoso  
Colore: grigio  
Odore: di: Mentolo

Punto di fusione/punto di congelamento:

Metodo di determinazione  
non determinato

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006



### swissporBIKUCOAT-SMP ECO SEAL

Data di revisione: 27.02.2023

Pagina 5 di 8

Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:	non determinato
Infiammabilità:	non applicabile non applicabile
Inferiore Limiti di esplosività:	non determinato
Superiore Limiti di esplosività:	non determinato
Punto di infiammabilità:	132 °C
Temperatura di decomposizione:	non determinato
Valore pH:	non determinato
Idrosolubilità:	lievemente solubile
Solubilità in altri solventi	
non determinato	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua:	non determinato
Pressione vapore:	non determinato
Densità (a 23 °C):	1,27 g/cm <sup>3</sup>
Densità di vapore relativa:	non determinato

#### **9.2. Altre informazioni**

##### **Informazioni relative alle classi di pericoli fisici**

Temperatura di autoaccensione

Solido:	non applicabile
Gas:	non applicabile

Proprietà ossidanti

Non comburente.

##### **Altre caratteristiche di sicurezza**

Velocità di evaporazione:	non determinato
Contenuto dei corpi solidi:	non determinato
Viscosità / dinamico:	3 000 000 - 4 000 000 mPa·s pastoso

### **SEZIONE 10: stabilità e reattività**

#### **10.1. Reattività**

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

#### **10.2. Stabilità chimica**

Questo prodotto è stabile se immagazzinato a delle temperature ambiente normali.

#### **10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

Non sono note delle reazioni pericolose.

#### **10.4. Condizioni da evitare**

nessuna

#### **10.5. Materiali incompatibili**

Reazioni con : Acqua, Acido e base.  
Formazione di: Metanolo (CAS n. 67-56-1)

#### **10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

Non sono noti dei prodotti di decomposizione pericolosi.

### **SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**

#### **11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**

##### **ATEmix calcolato**

ATE (orale) > 2000 mg/kg; ATE (cutanea) > 2000 mg/kg; ATE (inalazione vapore) > 20 mg/l; ATE (inalazione polvere/nebbia) > 5 mg/l

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006



### swissporBIKUCOAT-SMP ECO SEAL

Data di revisione: 27.02.2023

Pagina 6 di 8

#### Tossicità acuta

N. CAS	Nome chimico				
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo
26530-20-1	octililnone (ISO); 2-ottil-2H-isotiazol-3-one; [OIT]				
	orale	ATE 125 mg/kg			
	cutanea	ATE 311 mg/kg			
	inalazione polvere/nebbia	ATE 0,27 mg/l			

#### Ulteriori dati per le analisi

La miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].

#### 11.2. Informazioni su altri pericoli

##### Ulteriori dati

Può provocare una reazione allergica.

### SEZIONE 12: informazioni ecologiche

#### 12.1. Tossicità

Il prodotto non è: Ecotossico.

#### 12.2. Persistenza e degradabilità

Il prodotto non è stato esaminato.

#### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Il prodotto non è stato esaminato.

#### 12.4. Mobilità nel suolo

Il prodotto non è stato esaminato.

#### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

Il prodotto non è stato esaminato.

#### 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

#### 12.7. Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

##### Ulteriori dati

Non disperdere nell'ambiente.

### SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

##### Informazioni sull'eliminazione

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Smaltimento secondo le norme delle autorità locali. Può essere incenerito in un impianto idoneo in conformità con le normative locali. Materiale residuo indurito può essere smaltito con i rifiuti domestici.

Smaltimento degli imballaggi:

I contenitori devono essere svuotati direttamente al corretto smaltimento dopo l'ultima estrazione di un prodotto senza gocciolamento. Imballaggi metallici svuotati possono essere dati al circolatorio in dotazione d'imballaggi d'acciaio.

**swissporBIKUCOAT-SMP ECO SEAL**

Data di revisione: 27.02.2023

Pagina 7 di 8

**Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati**

Lavare abbondantemente con acqua. Imballaggio completamente svuotati possono essere destinati al riciclaggio.

**SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**

**Trasporto stradale (ADR/RID)**

- 14.1. Numero ONU o numero ID: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
- 14.2. Nome di spedizione dell'ONU: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
- 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
- 14.4. Gruppo di imballaggio: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**Trasporto fluviale (ADN)**

- 14.1. Numero ONU o numero ID: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
- 14.2. Nome di spedizione dell'ONU: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
- 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
- 14.4. Gruppo di imballaggio: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**Trasporto per nave (IMDG)**

- 14.1. Numero ONU o numero ID: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
- 14.2. Nome di spedizione dell'ONU: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
- 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
- 14.4. Gruppo di imballaggio: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)**

- 14.1. Numero ONU o numero ID: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
- 14.2. Nome di spedizione dell'ONU: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
- 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
- 14.4. Gruppo di imballaggio: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**14.5. Pericoli per l'ambiente**

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: No

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Non ci sono informazioni disponibili.

**14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO**

non applicabile

**SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione**

**15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

**Regolamentazione UE**

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII):

Iscrizione 75

**Ulteriori dati**

Da osservare: 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC

**Regolamentazione nazionale**

Resorbimento dalla pelle/sensibilizzazione: Provoca ipersensibilità.

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006



### swissporBIKUCOAT-SMP ECO SEAL

Data di revisione: 27.02.2023

Pagina 8 di 8

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazioni di sicurezza chimica non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

#### SEZIONE 16: altre informazioni

##### Abbreviazioni ed acronimi

Acute Tox: Tossicità acuta  
Skin Corr: Corrosione cutanea  
Eye Dam: Lesioni oculari gravi  
Skin Sens: Sensibilizzazione cutanea  
Repr: Tossicità per la riproduzione  
STOT SE: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola  
Aquatic Acute: Pericolo acuto per l'ambiente acquatico  
Aquatic Chronic: Pericolo cronico per l'ambiente acquatico  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%

##### Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)

H301	Tossico se ingerito.
H311	Tossico per contatto con la pelle.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H330	Letale se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H361f	Sospettato di nuocere alla fertilità.
H361fd	Sospettato di nuocere alla fertilità Sospettato di nuocere al feto.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH071	Corrosivo per le vie respiratorie.
EUH208	Contiene trimetossivinilsilano; trimetossi(vinil)silano, N-(3-(trimetossisilil)propil)etilendiammina, octilnone (ISO); 2-ottil-2H-isotiazol-3-one; [OIT]. Può provocare una reazione allergica.
EUH210	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

##### Ulteriori informazioni

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale. Per l'ultima versione di questa scheda di dati di sicurezza, visitare il nostro sito [www.swisspor.ch](http://www.swisspor.ch)

*(Tutti i dati relativi agli ingredienti rilevanti sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)*