



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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela  
Nome del prodotto : PANDOMO SP-GS  
Codice prodotto : 4911

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

##### 1.2.1. Usi identificati pertinenti

Categoria d'uso principale : Uso professionale  
Specifica di uso professionale/industriale : Materiali da costruzione  
Uso della sostanza/ della miscela : PANDOMO

Rivestimento

Funzione o categoria d'uso : Materiali da costruzione

##### 1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

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

##### Fornitore

ARDEX Baustoff GmbH

Hürmer Str. 40

A-3382 Loosdorf - Österreich

T +43/2754/7021-0 - F +43/2754/2490

Indirizzo di posta elettronica della persona competente responsabile della SDS : [produktion@ardex.at](mailto:produktion@ardex.at)

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : +43-(0)1-4064343 (Vergiftungsinformationszentrale Österreich)

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

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

##### Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Non classificato

##### Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Per quanto ci risulta, questo prodotto non presenta rischi particolari, con riserva di rispettare le regole generali di igiene industriale.

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

##### Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Consigli di prudenza (CLP) : P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.

FraSI EUH : EUH208 - Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one. Può provocare una reazione allergica.  
EUH210 - Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

FraSI supplementari : Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le norme regionali / nazionali / internazionali / locali.

##### Etichettatura secondo le direttive 67/548/CEE o 1999/45/CE

#### 2.3. Altri pericoli

PBT: non pertinente - registrazione non richiesta

vPvB: non pertinente - registrazione non richiesta

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.1. Sostanze

Non applicabile

# PANDOMO SP-GS

## Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

### 3.2. Miscela

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	(Numero CAS) 2634-33-5 (Numero CE) 220-120-9 (Numero indice EU) 613-088-00-6	≥0,005 - <0,05	Acute Tox. 4 (per via orale), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400

#### Limiti di concentrazione specifici:

Nome	Identificatore del prodotto	Limiti di concentrazione specifici
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	(Numero CAS) 2634-33-5 (Numero CE) 220-120-9 (Numero indice EU) 613-088-00-6	( 0,05 ≤C < 100) Skin Sens. 1, H317

Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

- Misure di primo soccorso generale : In caso di malessere, consultare un medico. Non dare da bere alla vittima incosciente. Se la persona è incosciente, mettere in posizione di riposo e richiedere l'intervento medico.
- Misure di primo soccorso in caso di inalazione : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo : In caso di contatto con la pelle, togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati e lavarsi immediatamente e abbondantemente con acqua. Non usare : Prodotto di pulizia. Pulitore acido. alcali.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi : IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione persiste, consultare un oculista.
- Misure di primo soccorso in caso di ingestione : Sciacquare la bocca con acqua. In caso di malessere consultare un medico. NON provocare il vomito.

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

- Sintomi/effetti : Se i sintomi persistono, chiamare un medico.

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

Trattamento sintomatico.

## SEZIONE 5: Misure antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata. polvere ABC. Schiuma.
- Mezzi di estinzione non idonei : Non utilizzare un getto compatto di acqua.

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

- Pericolo d'incendio : Non infiammabile.
- Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio : Monossido di carbonio. Anidride carbonica.

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

- Misure precauzionali in caso di incendio : Evacuare la zona.
- Istruzioni per l'estinzione : Arginare e contenere i fluidi di estinzione.
- Protezione durante la lotta antincendio : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Usare un respiratore autonomo e ed indumenti protettivi.
- Altre informazioni : Utilizzare spruzzi d'acqua o nebulizzazione idrica per raffreddare i contenitori esposti. Evitare che i liquidi di estinzione defluiscono verso fognature o corsi d'acqua.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

- Misure di carattere generale : Assorbire la fuoriuscita per evitare danni materiali. Allontanare le persone che sono prive di protezioni.

#### 6.1.1. Per chi non interviene direttamente

- Mezzi di protezione : Vedere la sezione 8 per quanto riguarda le protezioni individuali da utilizzare.
- Procedure di emergenza : Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

#### 6.1.2. Per chi interviene direttamente

- Mezzi di protezione : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".

# PANDOMO SP-GS

## Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

### 6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente. Evitare l'immissione nelle fognature o corsi d'acqua.

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

Metodi per il contenimento : Raccogliere il materiale fuoriuscito.

Metodi di pulizia : Assorbire con un materiale assorbente (e.g. sabbia, terra di diatomee, agenti assorbenti acidi o universali).

Altre informazioni : Riporre i residui contaminati in contenitori adeguati e avviarlo a smaltimento rifiuti (vedi sezione 13).

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13. Consultare la Sezione 8.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Ulteriori pericoli nella lavorazione : Consultare la Sezione 8.

Precauzioni per la manipolazione sicura : Tenere il recipiente ben chiuso. Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro. Indossare un dispositivo di protezione individuale.

Misure di igiene : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione. Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

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

Misure tecniche : Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

Condizioni per lo stoccaggio : Conservare nell'imballaggio di origine.

Temperatura di stoccaggio : 5 – 25 °C

Luogo di stoccaggio : Conservare al riparo dal gelo.

### 7.3. Usi finali particolari

Seguire la scheda tecnica.

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

### 8.1. Parametri di controllo

### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### Controlli tecnici idonei:

Adottare tutte le misure tecniche necessarie per evitare o ridurre al minimo il rilascio del prodotto sul posto di lavoro. Assicurare una adeguata ventilazione. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

#### Indumenti protettivi - scelta del materiale:

Usare indumenti protettivi adatti

#### Protezione delle mani:

Guanti di protezione. Controllare la tenuta/impermeabilità prima dell'uso

Tipo	Materiale	Permeazione	Spessore (mm)	Filtrazione	Standard
Guanti lunghi specifici	Gomma nitrilica (NBR), Gomma butilica, Fluoroelastomero (FKM)	Si prega di osservare le istruzioni riguardo la permeabilità e il tempo di passaggio forniti dal produttore	0,4 mm / 0,5 mm / 0,7 mm	Consultare il produttore/fornitore	

#### Protezione degli occhi:

Occhiali di protezione a mascherina

Tipo	Campo di applicazione	Caratteristico	Standard
Occhiali di sicurezza stagni	Si consiglia l'uso di occhiali protettivi durante il travaso, Usare occhiali di sicurezza che proteggono dagli schizzi		EN 166

#### Protezione della pelle e del corpo:

Usare indumenti protettivi adatti. Calzature di sicurezza

#### Protezione respiratoria:

Non sono richieste misure specifiche. In caso di ventilazione insufficiente utilizzare un apparecchio respiratorio. Non respirare il gas, il vapore o l'aerosol

# PANDOMO SP-GS

## Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830



### Controlli dell'esposizione ambientale:

Non disperdere nell'ambiente.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

Stato fisico	: Liquido
Aspetto	: Liquido.
Colore	: bianco.
Odore	: Nessun dato.
Soglia olfattiva	: Dati non disponibili
pH	: 8
Velocità di evaporazione relativa (butilacetato=1)	: Dati non disponibili
Punto di fusione	: -2 °C
Punto di congelamento	: -2 °C
Punto di ebollizione	: > 98 °C
Punto di infiammabilità	: > 82 °C
Temperatura di autoaccensione	: Dati non disponibili
Temperatura di decomposizione	: Dati non disponibili
Infiammabilità (solidi, gas)	: Non applicabile
Tensione di vapore	: Dati non disponibili
Pressione di vapore a 50 °C	: 3000
Densità relativa di vapore a 20 °C	: Dati non disponibili
Densità relativa	: Dati non disponibili
Densità	: 1,02 g/cm <sup>3</sup>
Solubilità	: Emulsionabile in acqua.
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	: Dati non disponibili
Viscosità cinematica	: Dati non disponibili
Viscosità dinamica	: Dati non disponibili
Proprietà esplosive	: Dati non disponibili
Proprietà ossidanti	: Dati non disponibili
Limiti di infiammabilità o esplosività	: Non determinato Non determinato

### 9.2. Altre informazioni

Contenuto di VOC : < 3 % COV - Ordinanza svizzera

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Dati non disponibili.

### 10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna conoscenza di reazioni pericolose nelle normali condizioni d'uso.

### 10.4. Condizioni da evitare

Nessuna nelle condizioni di stoccaggio e manipolazione raccomandate (vedere la sezione 7).

### 10.5. Materiali incompatibili

Dati non disponibili.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non decompone se usato e conservato come raccomandato.

# PANDOMO SP-GS

## Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

#### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta : Non classificato

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
DL50 orale ratto	490 mg/kg di peso corporeo (Equivalente o simile all'OCSE 401, Ratto, Maschio / femmina, Valore sperimentale, Orale, 14 giorno/giorni)
DL50 cutaneo ratto	> 2000 mg/kg di peso corporeo (OCSE 402, 24 ore, Ratto, Maschio / femmina, Valore sperimentale, Dermale, 14 giorno/giorni)

Corrosione cutanea/irritazione cutanea : Non classificato  
pH: 8

Gravi danni oculari/irritazione oculare : Non classificato  
pH: 8

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Non classificato

Mutagenicità sulle cellule germinali : Non classificato

Cancerogenicità : Non classificato

Tossicità per la riproduzione : Non classificato

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) : Non classificato  
— esposizione singola

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) : Non classificato  
— esposizione ripetuta

Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato

Possibili effetti nocivi sull'uomo e possibili sintomi : Dati non disponibili.

### SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

#### 12.1. Tossicità

Ecologia - generale : Il prodotto non è considerato pericoloso per gli organismi acquatici e non causa effetti indesiderati a lungo termine sull'ambiente.

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
CL50 - Pesci [1]	2,18 mg/l (OCSE 203, 96 ore, Oncorhynchus mykiss, Sistema statico, Valore sperimentale, Letale)
CE50 - Crostacei [1]	2,91 mg/l (OCSE 202, 48 ore, Daphnia magna, Sistema statico, Valore sperimentale, Letale)
CE50 72h - Alghe [1]	0,15 mg/l (OCSE 201, Pseudokirchneriella subcapitata, Valore sperimentale, Tasso di crescita)

#### 12.2. Persistenza e degradabilità

PANDOMO SP-GS	
Persistenza e degradabilità	Dati non disponibili.

  

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
Persistenza e degradabilità	Difficilmente biodegradabile nell'acqua.

#### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

PANDOMO SP-GS	
Potenziale di bioaccumulo	Nessuno bioaccumulo.

  

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
BCF - Pesci [1]	6,62 (BCFBAF v3.01, 56 giorno/giorni, Cyprinus carpio, Valore calcolato, Peso fresco)
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	1,3 (Valore sperimentale)
Potenziale di bioaccumulo	Basso potenziale di bioaccumulazione (Log Kow < 4).

#### 12.4. Mobilità nel suolo

PANDOMO SP-GS	
Ecologia - suolo	Nessuna informazione disponibile.

  

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
Tensione superficiale	72,6 mN/m (20 °C, 0.1 %, Metodo UE A.5)
Coefficiente di assorbimento normalizzato del carbonio organico (Log Koc)	0,97 (log Koc, OCSE 121, Valore sperimentale, GPL)
Ecologia - suolo	Molto mobile nel suolo.

# PANDOMO SP-GS

## Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

#### PANDOMO SP-GS

PBT: non pertinente - registrazione non richiesta

vPvB: non pertinente - registrazione non richiesta

Componente	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII

### 12.6. Altri effetti avversi

Ulteriori indicazioni : Non disperdere nell'ambiente.

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Metodi di trattamento dei rifiuti : Eliminare il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del collettore autorizzato.

Raccomandazioni di smaltimento nelle fognature : Non scaricare nelle fognature o nell'ambiente.

Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio : Svuotare i residui di imballaggio. Trasferire in contenitori/imballaggi vuoti solo per il riciclaggio.

Codice dell'elenco europeo dei rifiuti : 07 01 99 - rifiuti non specificati altrimenti

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Numero ONU</b>				
Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato
<b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU</b>				
Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato
Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto</b>				
Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato
Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato
<b>14.4. Gruppo di imballaggio</b>				
Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato
<b>14.5. Pericoli per l'ambiente</b>				
Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato
Nessuna ulteriore informazione disponibile				

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

#### - Trasporto via terra

Non regolato

#### - Trasporto via mare

Non regolato

#### - Trasporto aereo

Non regolato

#### - Trasporto fluviale

Non regolato

#### - Trasporto per ferrovia

Non regolato

### 14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

#### 15.1.1. Normative UE

Non contiene sostanze sottoposte alle restrizioni dell'ALLEGATO XVII del REACH

Non contiene sostanze candidate REACH

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

# PANDOMO SP-GS

## Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

Contenuto di VOC : < 3 % COV - Ordinanza svizzera

### 15.1.2. Norme nazionali

#### Austria

Regolamenti Nazionali Austriaci : VbF: NU.

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

## SEZIONE 16: Altre informazioni

Altre informazioni : VOC Frankreich A+.

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:

Acute Tox. 4 (per via orale)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 4
Aquatic Acute 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo acuto, categoria 1
EUH208	Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one. Può provocare una reazione allergica.
EUH210	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.
Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1
H302	Nocivo se ingerito.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1

*Questa informazione si basa sulle nostre attuali conoscenze e descrive il prodotto ai fini dei soli requisiti della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non deve essere interpretato come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.*