

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Data di redazione:** 13 gen 2025

**Data di stampa:** 24 gen 2025

**Versione:** 3

Pagina 1/11



## Bitu Seal 10kg

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

**Nome commerciale del prodotto/identificazione:**

Bitu Seal 10kg

**Articolo No.:**

T602210

**UFI:**

QT28-38QM-U90S-TRHD

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

**Uso della sostanza/miscela:**

Riempitivo bituminoso fibroso

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

**Fornitore:**

**KANDO Service GmbH**

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstalzell

Austria

**Telefono:** +43 (0) 7241 213 79

**E-mail:** msds@kando.eu

**commerciante:**

**TECH-MASTERS Italia s.r.l**

Via Adua 22

21045 Gazzada (VA)

Italy

**Telefono:** 0332 1439800

**E-mail:** info@tech-masters.it

**Pagina web:** www.tech-masters.eu/it

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Azienda ospedaliera "Antonio Cardarelli", III Servizio di anestesia e rianimazione, NAPOLI, 24h: 081/5453333

Azienda ospedaliera universitaria Careggi, U.O. Tossicologia medica, FIRENZE, 24h: 055-7947819

Centro nazionale d'informazione tossicologica, IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri Clinica del lavoro e della riabilitazione, PAVIA, 24h: 0832-244444

Azienda ospedaliera Niguarda Ca' Grande, MILANO, 24h: 02-66101029

Azienda ospedaliera "Papa Giovanni XXIII", tossicologia clinica, Dipartimento di farmacia clinica e farmacologia, BERGAMO, 24h: 800883300

Policlinico "Umberto I", PRGM tossicologia d'urgenza, ROMA, 24h: 06-49978000

Centro antiveneni del Policlinico "Agostino Gemelli", Servizio di tossicologia clinica, ROMA, 24h: 06-3054343

Azienda ospedaliera universitaria riuniti, FOGGIA, 24h: 800183459

Ospedale pediatrico Bambino Gesù', Dipartimento emergenza e accettazione DEA, ROMA, 24h: 0668593726

Azienda ospedaliera universitaria integrata (AOUI) di Verona sede di Borgo Trento, VERONA, 24h: 800011858

TECH-MASTERS Italia Srl

Via Adua 22, 21045 Gazzada (VA), Numero telefonico di emergenza aziendale: +39 0332 1439800, Supporto tecnico - dal lunedì al venerdì dalle 8.00-12.00; 13.30-17.30 (Questo numero è disponibile soltanto durante l'orario di ufficio.)

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 13 gen 2025

Data di stampa: 24 gen 2025

Versione: 3

Pagina 2/11



## Bitu Seal 10kg

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

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

##### Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

Classi e categorie di pericoli	Indicazioni di pericolo	Procedura di classificazione
liquidi infiammabili ( <i>Flam. Liq. 3</i> )	H226: Liquido e vapori infiammabili.	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola ( <i>STOT SE 3</i> )	H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.	

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

##### Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi relativi ai pericoli:



**GHS02**  
Fiamma



**GHS07**  
Punto esclamativo

**Avvertenza:** Attenzione

Avvertenze relative ai pericoli fisici	
H226	Liquido e vapori infiammabili.
Avvertenze relative ai pericoli per la salute	
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
Ulteriori caratteristiche pericolose	
EUH066	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
Consigli di prudenza Prevenzione	
P210	Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P271	Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
P280	Indossare guanti/indumenti protettivi.
Consigli di prudenza Immagazzinamento	
P403 + P233	Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.
Consigli di prudenza Smaltimento	
P501	Smaltire il prodotto/recipiente in un impianto di riciclaggio o smaltimento appropriato.

#### 2.3. Altri pericoli

**Altri effetti nocivi:**

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

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 13 gen 2025

Data di stampa: 24 gen 2025

Versione: 3

Pagina 3/11



## Bitu Seal 10kg

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### \* 3.2. Miscele

##### Ingredienti pericolosi / Impurità pericolose / Stabilizzatori:

Identificatori del prodotto	Nome della sostanza Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	Concentrazione
CE N.: 919-857-5 Nr. REACH: 01-2119463258-33	<b>Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, cicleni, &lt;2% aromatici</b> Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 3 (H226), STOT SE 3 (H336)  Pericolo <b>Stima di tossicità acuta</b> STA (per via orale) 5.000 mg/kg STA (dermico) 2.000 mg/kg STA (inalazione, vapore) 4,951 mg/L STA (inalazione, polvere/nebbia) 5,6 mg/L	25 - 50 peso %
No. CAS: 64742-93-4 CE N.: 265-196-4 Nr. REACH: 01-2119498270-36	<b>Asfalto, ossidato</b> La sostanza non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].	25 - 50 peso %

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

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

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

##### Informazioni generali:

In caso d' incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta). Allontanare l'incidentato dall'area di pericolo. Rimuovere i vestiti contaminati. In caso di perdita di coscienza con respirazione presente, mettere l'infortunato in posizione laterale di sicurezza e consultare un medico. Non lasciare la persona colpita senza sorveglianza.

##### In caso di inalazione:

Provvedere all' apporto di aria fresca. Se le vie respiratorie presentano irritazioni, consultare un medico.

##### In caso di contatto con la pelle:

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. Togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

##### Dopo contatto con gli occhi:

In caso di contatto con gli occhi, sciacquare a lungo con acqua tenendo le palpebre aperte, poi consultare immediatamente il medico.

##### In caso di ingestione:

Sciacquare la bocca. In caso di malessere, consultare un medico.

##### Autoprotezione del soccorritore:

Usare equipaggiamento di protezione personale.

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

Il contatto prolungato o ripetuto con la pelle o la membrana mucosa può causare sintomi irritativi come arrossamento, formazione di bolle, dermatiti, etc.. Stordimento, Vertigini.

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

Trattamento sintomatico.

### SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

#### 5.1. Mezzi di estinzione

##### Mezzi di estinzione idonei:

Irrorazione con acqua, schiuma resistente all' alcool, Schiuma, Estintore a polvere, Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO2)

##### Mezzi di estinzione non idonei:

Pieno getto d'acqua

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Data di redazione:** 13 gen 2025

**Data di stampa:** 24 gen 2025

**Versione:** 3

Pagina 4/11



## Bitu Seal 10kg

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

Combustibile

#### Prodotti di combustione pericolosi:

Elevato sviluppo di fuliggine in caso di combustione. Monossido di carbonio, Ossidi di azoto (NOx). In caso di incendio: Sostanze gassose/vapori, tossico.

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

Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria.

### 5.4. Altre informazioni

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

#### 6.1.1. Per chi non interviene direttamente

##### Misure di precauzione per la persona:

Mettere al sicuro le persone. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

##### Mezzi di protezione:

Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso.

##### Procedure d'emergenza:

Mettere al sicuro le persone. Provvedere ad una sufficiente aerazione. Eliminare tutte le sorgenti di accensione.

#### 6.1.2. Per chi interviene direttamente

##### Protezione individuale:

Protezione individuale: vedi sezione 8.

### 6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo.

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

#### Per il contenimento:

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale).

#### Per la pulizia:

Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per ulteriori informazioni sulla manipolazione sicura, consultare la sezione 7.

Per ulteriori informazioni sui dispositivi di protezione individuale: vedere la sezione 8.

Per ulteriori informazioni sullo smaltimento: vedere la sezione 13.

### 6.5. Altre informazioni

Utilizzare un contenitore adatto per evitare la contaminazione dell'ambiente.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

#### Misure di protezione

##### Istruzioni per una manipolazione sicura:

Utilizzare indumenti protettivi individuali (vedi sezione 8).

##### Misure antincendio:

I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva. Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

##### Misure per evitare la formazione di aerosoli e polveri:

In aree critiche assicurare un'adeguata ventilazione e un'aerazione puntuale.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 13 gen 2025

Data di stampa: 24 gen 2025

Versione: 3

Pagina 5/11



## Bitu Seal 10kg

### Precauzioni ambientali:

Gli standard minimi per le misure preventive da adottare nel trattamento di sostanze di lavoro sono indicati nel TRGS 500. Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

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

#### Misure tecniche e condizioni per la conservazione:

Conservare il recipiente ben chiuso in luogo fresco e ben ventilato. Proteggere dai raggi solari.

**Classe di deposito (TRGS 510, Germania):** 3 - Liquidi infiammabili

### 7.3. Usi finali particolari

#### Soluzione di settore:

Masse di bitume, povere di aromi, contenenti solventi

#### GISCODE:

BBP20

## SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

### \* 8.1. Parametri di controllo

#### 8.1.1. Valori limite di esposizione professionale

Nessun dato disponibile

#### 8.1.2. Valori limite biologici

Nessun dato disponibile

#### 8.1.3. Valori DNEL/PNEC

Nome della sostanza	DNEL valore	① DNEL tipo ② Via di esposizione
<b>Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, cicleni, &lt;2% aromatici</b> CE N.: 919-857-5	1.500 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti sistemici
<b>Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, cicleni, &lt;2% aromatici</b> CE N.: 919-857-5	900 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumatore ② Acuto - inalazione, effetti sistemici
<b>Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, cicleni, &lt;2% aromatici</b> CE N.: 919-857-5	300 mg/kg pc/ giorno	① DNEL lavoratore ② acuto-dermico, effetti sistemici
<b>Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, cicleni, &lt;2% aromatici</b> CE N.: 919-857-5	300 mg/kg pc/ giorno	① DNEL lavoratore ② acuto-per via orale, effetti sistemici

### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### 8.2.1. Controlli tecnici idonei

Non sono necessarie particolari misure di protezione.

#### 8.2.2. Protezione individuale



##### Protezione occhi/viso:

Occhiali con protezione laterale DIN EN 166

##### Protezione della pelle:

Si devono indossare guanti di protezione collaudati (EN ISO 374).

Materiale appropriato: NBR (Caucciù di nitrile)

Si devono considerare i tempi di passaggio e il rigonfiamento del materiale. Se si prevede un riutilizzo dei guanti, questi devono essere puliti prima di essere tolti, per poi essere conservati in un posto arieggiato.

##### Protezione respiratoria:

Non utilizzare il prodotto in caso di scarsa ventilazione oppure indossare una maschera di protezione con filtro del gas appropriato (tipo A1 secondo EN 14387).

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Data di redazione:** 13 gen 2025

**Data di stampa:** 24 gen 2025

**Versione:** 3

Pagina 6/11



## Bitu Seal 10kg

### Altre misure precauzionali:

Uso di indumenti di protezione.

### 8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

#### Aspetto

**Stato fisico:** Liquido

**Colore:** nero

**Odore:** Idrocarburi, alifatico

**infiammabilità:** Nessun dato disponibile

#### Dati di base rilevanti di sicurezza

Parametro	Valore	a °C	① Metodo ② Annotazione
pH	Nessun dato disponibile		
Punto di fusione	Nessun dato disponibile		
Temperatura di congelamento	Nessun dato disponibile		
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	154 - 193 °C		
Punto d'infiammabilità	41 °C		
Velocità di evaporazione	Nessun dato disponibile		
Temperatura di autoaccensione	Nessun dato disponibile		
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	Nessun dato disponibile		
Tensione di vapore	Nessun dato disponibile		
Densità di vapore	Nessun dato disponibile		
Densità	0,9316 g/cm <sup>3</sup>	20 °C	
Densità apparente	non applicabile		
Solubilità in acqua	Nessun dato disponibile		
Viscosità dinamica	Nessun dato disponibile		
Viscosità cinematica	470 mm <sup>2</sup> /s	40 °C	

### 9.2. Altre informazioni

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Liquido e vapori infiammabili.

### 10.2. Stabilità chimica

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

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Durante l'uso può formare con aria miscele esplosive/infiammabili.

### 10.4. Condizioni da evitare

Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Data di redazione:** 13 gen 2025

**Data di stampa:** 24 gen 2025

**Versione:** 3

Pagina 7/11



## Bitu Seal 10kg

### 10.5. Materiali incompatibili

Agente ossidante, forti

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti dei prodotti di decomposizione pericolosi. Sostanze gassose/vapori, tossico.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

<b>Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, cicleni, &lt;2% aromatici</b> CE N.: 919-857-5
<b>LD<sub>50</sub> per via orale:</b> 5.000 mg/kg (Ratto) OECD 401
<b>LD<sub>50</sub> dermico:</b> 2.000 mg/kg (Ratto) OECD 402
<b>LC<sub>50</sub> Tossicità per inalazione acuta (vapore):</b> 4,951 mg/L 4 h (Ratto)
<b>LC<sub>50</sub> Tossicità per inalazione acuta (polvere/nebbia):</b> 5,6 mg/L 4 h (Ratto) OECD 403

#### Tossicità orale acuta:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

#### Tossicità dermale acuta:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

#### Tossicità per inalazione acuta:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

#### Corrosione cutanea/irritazione cutanea:

L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

#### Gravi danni oculari/irritazione oculare:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

#### Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

#### Mutagenicità sulle cellule germinali:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

#### Cancerogenicità:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

#### Tossicità per la riproduzione:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

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

Può provocare sonnolenza o vertigini.

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

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

#### Pericolo in caso di aspirazione:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

#### Indicazioni aggiuntive:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

### 11.2. Informazioni su altri pericoli

#### Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine nell'uomo, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 13 gen 2025

Data di stampa: 24 gen 2025

Versione: 3

Pagina 8/11



## Bitu Seal 10kg

### SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

#### \* 12.1. Tossicità

<b>Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, cicleni, &lt;2% aromatici</b> CE N.: 919-857-5
<b>LC<sub>50</sub></b> : 1.000 mg/L 4 d (pesce, Oncorhynchus mykiss) OECD 203
<b>LC<sub>50</sub></b> : 1.000 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia magna) OECD 202
<b>LC<sub>50</sub></b> : >1.000 mg/L 4 d (pesce, Regenbogenforelle) OECD 203
<b>EC<sub>50</sub></b> : 1.000 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia magna) OECD 202
<b>EC<sub>50</sub></b> : 1.000 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 202
<b>EC<sub>50</sub></b> : >1.000 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia magna) OECD 202

#### Valutazione/classificazione:

Non ci sono dati disponibili sulla miscela stessa.

#### Ulteriori informazioni ecotossicologiche:

Non ci sono dati disponibili sulla miscela stessa.

#### \* 12.2. Persistenza e degradabilità

<b>Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, cicleni, &lt;2% aromatici</b> CE N.: 919-857-5
<b>Biodegradazione:</b> Sí, veloce

#### Biodegradazione:

Non ci sono dati disponibili sulla miscela stessa.

#### \* 12.3. Potenziale di bioaccumulo

<b>Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, cicleni, &lt;2% aromatici</b> CE N.: 919-857-5
<b>Log K<sub>OW</sub></b> : > 4

#### Fattore di concentrazione biologica (FCB):

Non ci sono dati disponibili sulla miscela stessa.

#### Accumulazione / Valutazione:

Non ci sono dati disponibili sulla miscela stessa.

#### 12.4. Mobilità nel suolo

Non ci sono dati disponibili sulla miscela stessa.

#### \* 12.5. Risultati della valutazione PBTe vPvB

<b>Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, cicleni, &lt;2% aromatici</b> CE N.: 919-857-5
<b>Risultati della valutazione PBT e vPvB:</b> —
<b>Asfalto, ossidato</b> No. CAS: 64742-93-4 CE N.: 265-196-4
<b>Risultati della valutazione PBT e vPvB:</b> —

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

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

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine nell'uomo, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

#### 12.7. Altri effetti nocivi

Non ci sono dati disponibili sulla miscela stessa.

### SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Per lo smaltimento rivolgersi allo smaltitore autorizzato.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 13 gen 2025

Data di stampa: 24 gen 2025

Versione: 3

Pagina 9/11



## Bitu Seal 10kg

### 13.1.1. Smaltimento del prodotto/imballo

#### Codice smaltimento rifiuti/denominazione rifiuti in base all'EAK/AVV

##### Codice dei rifiuti prodotto

08 04 09 *	Rifiuti di adesivi e sigillanti, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose
------------	---

\*: Lo smaltimento dev'essere documentato.

##### Codice dei rifiuti imballaggio

08 04 09 *	Rifiuti di adesivi e sigillanti, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose
------------	---

\*: Lo smaltimento dev'essere documentato.

#### Opzioni di trattamento dei rifiuti

##### Smaltimento adatto / Prodotto:

Per lo smaltimento rivolgersi allo smaltitore autorizzato.

##### Smaltimento adatto / Imballo:

Imballaggio completamente svuotati possono essere destinati al riciclaggio.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Trasporto via terra (ADR/RID)	Trasporto per mezzo di navigazione interna (ADN)	Trasporto via mare (IMDG)	Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)
<b>14.1. Numero ONU o numero ID</b>			
Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.
<b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU</b>			
Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto</b>			
trascurabile	trascurabile	trascurabile	trascurabile
<b>14.4. Gruppo d'imballaggio</b>			
trascurabile	trascurabile	trascurabile	trascurabile
<b>14.5. Pericoli per l'ambiente</b>			
trascurabile	trascurabile	trascurabile	trascurabile
<b>14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>			
trascurabile	trascurabile	trascurabile	trascurabile

#### 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

#### 15.1.1. Normative UE

##### Autorizzazioni:

1 Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 dicembre 2006, concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH), che istituisce un'Agenzia europea per le sostanze chimiche, che modifica la direttiva 1999/45/CE e che abroga il regolamento (CEE) n. 793/93 del Consiglio e il regolamento (CE) n. 1488/94 della Commissione, nonché la direttiva 76/769/CEE del Consiglio e le direttive della Commissione 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE, e successive modifiche. 2. Regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 dicembre 2008, relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006 (Gazzetta ufficiale dell'Unione europea L n. 353 del 31.12.2008 e successive modifiche). 353 del 31.12.2008, e successive modifiche) 3. Regolamento (UE) 2015/830 della Commissione, del 28 maggio 2015, recante modifica del regolamento (CE) n. 1907/2006

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Data di redazione:** 13 gen 2025

**Data di stampa:** 24 gen 2025

**Versione:** 3



Pagina 10/11

## Bitu Seal 10kg

del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH), e successive modifiche. 4. Regolamento (UE) 2016/425 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 9 marzo 2016, sui dispositivi di protezione individuale e che abroga la direttiva 89/686/CEE del Consiglio (Gazzetta ufficiale dell'UE L 81 del 31.03.2016, pag. 51).

### 15.1.2. Norme nazionali

Nessun dato disponibile

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

## SEZIONE 16: Altre informazioni

### \* 16.1. Indicazioni di modifiche

3.2.	Miscela
8.1.	Parametri di controllo
11.1.	Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008
12.1.	Tossicità
12.2.	Persistenza e degradabilità
12.3.	Potenziale di bioaccumulo
12.5.	Risultati della valutazione PBTe vPvB
16.1.	Indicazioni di modifiche

### 16.2. Abbreviazioni ed acronimi

ADN	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne
ADR	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada
BCF	Fattore di concentrazione biologica
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Classificazione, etichettatura e imballaggio
DIN	Istituto tedesco per la standardizzazione
DNEL	livello derivato senza effetto
EC <sub>50</sub>	concentrazione efficace 50%
EN	Norma europea
EWC	European Waste Catalogue
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Regolamento sul trasporto via mare di merci pericolose
IMO	International Maritime Organization
KG	peso corporeo
LC <sub>50</sub>	Concentrazione letale mediana
LD <sub>50</sub>	Dose letale 50%
MAK	massima concentrazione sul posto di lavoro (CH)
NFPA	Associazione statunitense di protezione antincendio
OECD	Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico
PBT	persistente, bioaccumulabile e tossico
PNEC	Prevedibile concentrazione priva di effetti
REACH	Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche
RID	Regolamenti concernenti il trasporto internazionale per ferrovia delle merci pericolose
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Organizzazione delle Nazioni Unite
ZNS	sistema nervoso centrale

### 16.3. Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Nessun dato disponibile

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Data di redazione:** 13 gen 2025

**Data di stampa:** 24 gen 2025

**Versione:** 3



Pagina 11/11

## Bitu Seal 10kg

### 16.4. Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

Classi e categorie di pericoli	Indicazioni di pericolo	Procedura di classificazione
liquidi infiammabili ( <i>Flam. Liq. 3</i> )	H226: Liquido e vapori infiammabili.	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola ( <i>STOT SE 3</i> )	H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.	

### 16.5. Elenco delle indicazioni di pericolo e/o dei consigli di prudenza rilevanti dalla sezione 2 alla sezione 15

Indicazioni di pericolo	
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.

### 16.6. Indicazione per l'istruzione

Nessun dato disponibile

### 16.7. Altre informazioni

In base alle nostre conoscenze, le informazioni contenute nel presente documento sono corrette. Tuttavia, né il suddetto fornitore né le sue affiliate si assumono alcuna responsabilità in merito all'accuratezza o alla completezza delle informazioni fornite. La determinazione finale dell'idoneità dei singoli materiali è di esclusiva responsabilità dell'utente. Tutti i materiali possono comportare rischi sconosciuti e devono essere utilizzati con cautela. Sebbene alcuni rischi siano descritti nel presente documento, non possiamo garantire che questi siano gli unici rischi possibili.

\* I dati sono stati modificati rispetto alla versione precedente.