

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 15 mar 2025

Data di stampa: 31 gen 2026

Versione: 5

## BITEX BIMOID

Pagina 1/11

## BITUREN

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto/identificazione:

BITUREN

UFI:

TDVU-15VR-799V-9A1V

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

Uso della sostanza/miscela:

Prodotti per la pulizia per strade e applicazioni edili

Uso riservato agli utilizzatori professionali.

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

Fornitore (produttore/importatore/rappresentante/utilizzatore a valle/commerciante):

**Bitex Bimoid**

Wilhofsweg 9

CH-6275 Ballwil

Switzerland

**Telefono:** +41 449 60 10

**Telefax:** +41 449 60 75

**E-mail:** info@bitexbimoid.ch

**Pagina web:** <https://www.grisard.ch/bitex-bimoid>

**E-mail (persona esperta):** haefliger@encoma-osh.net

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Svizzera: 145 per le chiamate della Svizzera o +41 (0)44 251 51 51 (24 h). Tox Info Suisse, Zürich (informazioni in tedesco, Francese, italiano e inglese).

Italia: 06-3054343 (24h/24h) Centro antiveneni Policlinico Umberto I, Roma

### 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
Pericolo in caso di aspirazione ( <i>Asp. Tox. 1</i> )	H304: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.	Metodo di calcolo.
Corrosione cutanea/irritazione cutanea ( <i>Skin Irrit. 2</i> )	H315: Provoca irritazione cutanea.	Metodo di calcolo.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola ( <i>STOT SE 3</i> )	H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.	Metodo di calcolo.
Tossicità per la riproduzione ( <i>Repr. 2</i> )	H361d: Sospettato di nuocere al feto.	Metodo di calcolo.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta ( <i>STOT RE 2</i> )	H373: Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.	Metodo di calcolo.
liquidi infiammabili ( <i>Flam. Liq. 2</i> )	H225: Liquido e vapori facilmente infiammabili.	Metodo di calcolo.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 15 mar 2025

Data di stampa: 31 gen 2026

Versione: 5

# BITEX BIMOID

Pagina 2/11

## BITUREN

### \* 2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi relativi ai pericoli:



**GHS07**

Punto esclamativo



**GHS08**

Pericolo per la salute



**GHS02**

Fiamma

**Avvertenza:** Pericolo

#### Avvertenze relative ai pericoli fisici

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
------	---

#### Avvertenze relative ai pericoli per la salute

H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
------	---

H315	Provoca irritazione cutanea.
------	------------------------------

H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
------	---------------------------------------

H361d	Sospettato di nuocere al feto.
-------	--------------------------------

H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
------	---

**Ulteriori caratteristiche pericolose:** nessuna

#### Consigli di prudenza Prevenzione

P210	Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
------	---

P260	Non respirare i vapori e gli aerosol.
------	---------------------------------------

P280	Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
------	---

#### Consigli di prudenza Risposta

P301 + P310	IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico/etc..
-------------	---

P303 + P361 + P353	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].
--------------------	---

P331	NON provocare il vomito.
------	--------------------------

### \* 2.3. Altri pericoli

**Altri effetti nocivi:**

Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB della normativa REACH, allegato XIII.

La miscela non contiene sostanze  $\geq 0,1\%$  che hanno proprietà di interferenza endocrina ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006, articolo 59(1) o del Regolamento (UE) 2017/2100 o del Regolamento (UE) 2018/605.

## 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
No. CAS: 108-88-3 CE N.: 203-625-9 Numero indice: 601-021-00-3 Nr. REACH: 01-2119471310-51	<b>toluene</b> Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 2 (H225), Repr. 2 (H361d***), STOT RE 2 (H373**), STOT SE 3 (H336), Skin Irrit. 2 (H315) Pericolo <b>Stima di tossicità acuta</b> STA (per via orale) > 5.000 mg/kg STA (dermico) > 5.000 mg/kg	$\geq 45 - \leq 85$ peso %

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

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

**Data di redazione:** 15 mar 2025

**Data di stampa:** 31 gen 2026

**Versione:** 5

**BITEX BIMOID**

Pagina 3/11

## BITUREN

### 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 immediatamente gli indumenti 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. Se la respirazione è difficile, trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare immediatamente 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. Consultare immediatamente un medico.

##### Dopo contatto con gli occhi:

Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Consultare immediatamente un medico.

##### In caso di ingestione:

Sciacquare la bocca. Far bere molta acqua a piccoli sorsi (effetto diluente). In caso di vomito, considerare il rischio di aspirazione. Non somministrare mai niente per bocca a una persona incosciente o con crampi. Consultare immediatamente un medico.

##### Autoprotezione del soccorritore:

Usare equipaggiamento di protezione personale.

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

Pneumonia. Edema polmonare. Corrosione cutanea/irritazione cutanea. Vertigini. Può provocare sonnolenza o 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, Estinguente a secco, Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>), schiuma resistente all' alcool

In caso di un incendio vasto utilizzare getti di acqua o schiuma resistant all'alcohol per combatterlo.

##### Mezzi di estinzione non idonei:

Pieno getto d'acqua

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

##### Prodotti di combustione pericolosi:

Monossido di carbonio, Biossido di carbonio (anidride carbonica).

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

In caso d' incendio: Indossare un autorespiratore.

#### 5.4. Altre informazioni

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

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

**Data di redazione:** 15 mar 2025

**Data di stampa:** 31 gen 2026

**Versione:** 5

**BITEX BIMOID**

Pagina 4/11

## BITUREN

### 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. Non ammettere persone non coinvolte.

###### Mezzi di protezione:

Utilizzare indumenti protettivi individuali (vedi sezione 8).

##### 6.1.2. Per chi interviene direttamente

###### Protezione individuale:

Utilizzare indumenti protettivi individuali (vedi sezione 8).

#### 6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Raccogliere acqua di lavaggio e smaltirla.

#### 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). Quando si trasferisce in un altro contenitore, etichettare lo stesso del contenitore originale. Eliminare i residui del prodotto come rifiuto tossico (vedi sezione 13)

#### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7

Protezione individuale: vedi sezione 8

Smaltimento: vedi sezione 13

#### 6.5. Altre informazioni

Le perdite durante l'uso del prodotto devono essere raccolte e smaltite in contenitori speciali come rifiuti speciali.

### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

##### Misure di protezione

###### Istruzioni per una manipolazione sicura:

Assicurare una buona aerazione.

###### Misure antincendio:

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche. Prevedere la messa a terra di contenitori, apparecchiature, pompe e aspiratori. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva. Non spruzzare su fiamme o su corpi incandescenti.

###### Istruzioni per igiene industriale generale

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. 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. Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale.

Proteggere dall'irradiazione solare diretta. Proteggere dal gelo. Temperatura di stoccaggio ideale: 20 °C

##### Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori:

Stoccare nell'armadio per prodotti chimici. Quantità oltre 100 kg: Deposito di stoccaggio con protezione contro le esplosioni. Assicurarsi che le perdite possano essere raccolte (per esempio vasche di raccolta o superfici di raccolta).

##### Indicazioni per lo stoccaggio:

Non conservare insieme a: Acidi, Agente ossidante.

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

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 15 mar 2025

Data di stampa: 31 gen 2026

Versione: 5

# BITEX BIMOID

Pagina 5/11

## BITUREN

### 7.3. Usi finali particolari

Nessun dato disponibile

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

### 8.1. Parametri di controllo

#### 8.1.1. Valori limite di esposizione professionale

Tipo di valore limite (paese di provenienza)	Nome della sostanza	① Valore per l'esposizione prolungata sul posto di lavoro ② Valore limite per l'esposizione professionale a breve termine ③ Valore momentaneo ④ processo di controllo e di osservazione ⑤ Annotazione
IOELV (EU)	<b>toluene</b> No. CAS: 108-88-3 CE N.: 203-625-9	① 50 ppm (192 mg/m <sup>3</sup> ) ② 100 ppm (384 mg/m <sup>3</sup> ) ⑤ (may be absorbed through the skin)
CH da 1 gen 2024	<b>toluene</b> No. CAS: 108-88-3 CE N.: 203-625-9	① 50 ppm (190 mg/m <sup>3</sup> ) ② 200 ppm (760 mg/m <sup>3</sup> ) ⑤ (kann über die Haut aufgenommen werden) H R2 SSC OL B; Messmeth: INRS HSE NIOSH DFG

#### 8.1.2. Valori limite biologici

Tipo di valore limite (paese di provenienza)	Nome della sostanza	Valore limite	① Parametro ② Materiale da esaminare ③ Momento dell'accettazione campione: ④ Annotazione
BAT (CH) da 1 gen 2021	<b>toluene</b> No. CAS: 108-88-3 CE N.: 203-625-9	75 µg/L	① Toluol ② Urin ③ Expositionsende bzw. Schichtende
BAT (CH)	<b>toluene</b> No. CAS: 108-88-3 CE N.: 203-625-9	0,5 mg/L	① o-Kresol ② Urin ③ bei Langzeitexposition, Expositionsende bzw. Schichtende
BAT (CH)	<b>toluene</b> No. CAS: 108-88-3 CE N.: 203-625-9	2 g/g Creatinin	① Hippursäure ② Urin ③ bei Langzeitexposition, Expositionsende bzw. Schichtende

#### 8.1.3. Valori DNEL/PNEC

Nessun dato disponibile

### \* 8.2. Controlli dell'esposizione

#### 8.2.1. Controlli tecnici idonei

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

#### 8.2.2. Protezione individuale



##### Protezione occhi/viso:

Indossare occhiali protettivi aderenti secondo DIN 166

##### Protezione della pelle:

Tuta di protezione chimica (tipo 2) per servizio leggero DIN EN 943-1

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

**Data di redazione:** 15 mar 2025

**Data di stampa:** 31 gen 2026

**Versione:** 5

## BITEX BIMOID

Pagina 6/11

## BITUREN

Mettere guanti di sicurezza secondo EN 374, materiale caoutchouc di fluoro o pellicola laminata, spessore minimale 0.4 mm. Tempo di penetrazione > 6h.

### Protezione respiratoria:

In caso di ventilazione insufficiente, indossare una protezione respiratoria. Protezione respiratoria secondo EN 136 o EN 140 con filtro ABEK-P3.

### 8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Nessun dato disponibile

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

#### Aspetto

**Stato fisico:** Liquido

**Colore:** blu

**Odore:** aromatico

**infiammabilità:** Sí

#### Dati di base rilevanti di sicurezza

Parametro	Valore	a °C	① Metodo ② Annotazione
pH	Nessun dato disponibile		
Punto di fusione	-95 °C		
Temperatura di congelamento	Nessun dato disponibile		
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	110 - 112 °C		② toluene
Punto d'infiammabilità	6 °C		② toluene
Velocità di evaporazione	Nessun dato disponibile		
Temperatura di autoaccensione	Nessun dato disponibile		
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	$\geq 1,2 - \leq 7,8$ Vol-%		
Tensione di vapore	29 hPa	20 °C	
Densità di vapore	Nessun dato disponibile		
Densità	0,865 g/cm <sup>3</sup>	20 °C	
Densità apparente	non applicabile		
Solubilità in acqua	mescolabile		
Viscosità dinamica	0,6 mPa*s	20 °C	
Viscosità cinematica	Nessun dato disponibile		

### 9.2. Altre informazioni

Nessun dato disponibile

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### \* 10.1. Reattività

Sotto normali condizioni d'uso questo materiale è considerato come "non reattivo".

### 10.2. Stabilità chimica

Alle condizioni di immagazzinaggio, impiego e di temperatura raccomandate, il prodotto è chimicamente stabile.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

### 10.4. Condizioni da evitare

Calore. Gelo.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 15 mar 2025

Data di stampa: 31 gen 2026

Versione: 5

# BITEX BIMOID

Pagina 7/11

## BITUREN

### 10.5. Materiali incompatibili

Acido forte, Agente ossidante.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno noto.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

<b>toluene</b> No. CAS: 108-88-3 CE N.: 203-625-9
---

<b>LD<sub>50</sub> per via orale:</b> >5.000 mg/kg (Ratto)
--

<b>LD<sub>50</sub> dermico:</b> >5.000 mg/kg
--

#### 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:

Provoca irritazione cutanea.

#### 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:

Sospettato di nuocere al feto.

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

Può provocare sonnolenza o vertigini.

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

Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

#### Pericolo in caso di aspirazione:

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

### 11.2. Informazioni su altri pericoli

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

Questa sostanza non ha proprietà endocrine nell'uomo.

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

<b>toluene</b> No. CAS: 108-88-3 CE N.: 203-625-9
---

<b>LC<sub>50</sub>:</b> 5,9 - 7,8 mg/L 4 d (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea))
---

<b>EC<sub>50</sub>:</b> 5,5 - 9,8 mg/L 2 d (Daphnia magna (grande pulce d'acqua))
---

<b>EC<sub>50</sub>:</b> 134 mg/L 3 d (Alga)
---

#### Tossicità per le acque:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

### 12.2. Persistenza e degradabilità

<b>toluene</b> No. CAS: 108-88-3 CE N.: 203-625-9
---

<b>Biodegradazione:</b> Sí, veloce
------------------------------------

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 15 mar 2025

Data di stampa: 31 gen 2026

Versione: 5

# BITEX BIMOID

Pagina 8/11

## BITUREN

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

**toluene** No. CAS: 108-88-3 CE N.: 203-625-9

**Fattore di concentrazione biologica (FCB):** 90 Specie: Pesce

### 12.4. Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

**toluene** No. CAS: 108-88-3 CE N.: 203-625-9

**Risultati della valutazione PBT e vPvB:** Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB della normativa REACH, allegato XIII.

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

Questa sostanza non ha proprietà endocrine negli organismi non bersaglio.

### 12.7. Altri effetti nocivi

Nessun dato disponibile

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### \* 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Lo smaltimento con i rifiuti domestici e il discarico nella fognatura è vietato. Contattare un'impresa autorizzata per l'eliminazione dei rifiuti speciali

#### 13.1.1. Smaltimento del prodotto/imballaggio

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

##### Codice dei rifiuti prodotto

07 07 04 \* Altri solventi organici, soluzioni di lavaggio ed acque madri

\*: Lo smaltimento dev'essere documentato.

##### Annotazione:

Codice del rifiuto CH secondo OTRif / UE secondo Ordinanza UE 2014/955

##### Codice dei rifiuti imballaggio

15 01 04 Imballaggi metallici

#### Opzioni di trattamento dei rifiuti




##### Smaltimento adatto / Prodotto:

Smaltire il prodotto e l'imballaggio parzialmente svuotato come rifiuto speciale.

##### Smaltimento adatto / Imballo:

Gli imballaggi vuoti possono essere riciclati o smaltiti con i rifiuti domestici.

## 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>			
UN 1993	UN 1993	UN 1993	UN 1993
<b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU</b>			
LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (toluene)	LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (toluene)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (toluene)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (toluene)
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto</b>			
 3	 3	 3	 3
<b>14.4. Gruppo d'imballaggio</b>			
II	II	II	II
<b>14.5. Pericoli per l'ambiente</b>			
No	No	No	No

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 15 mar 2025

Data di stampa: 31 gen 2026

Versione: 5

## BITEX BIMOID

Pagina 9/11

### BITUREN

Trasporto via terra (ADR/RID)	Trasporto per mezzo di navigazione interna (ADN)	Trasporto via mare (IMDG)	Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)
-------------------------------	--	---------------------------	--------------------------------------

#### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto via terra (ADR/RID)	Trasporto per mezzo di navigazione interna (ADN)	Trasporto via mare (IMDG)	Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)
<b>Prescrizioni speciali:</b> 274, 601 640C <b>Quantità limitata (LQ):</b> 1L <b>Quantità esenti (EQ):</b> E2 <b>No. pericolo (no. Kemler):</b> 33 <b>Codice di classificazione:</b> F1 <b>Codice di restrizione in galleria:</b> (D/E)	<b>Prescrizioni speciali:</b> 274, 601 640C <b>Quantità limitata (LQ):</b> 1L <b>Quantità esenti (EQ):</b> E2 <b>Codice di classificazione:</b> F1	<b>Prescrizioni speciali:</b> 274, 601 640C <b>Quantità limitata (LQ):</b> 1L <b>Quantità esenti (EQ):</b> E2 <b>Numero EmS:</b> F-E, S-E	<b>Prescrizioni speciali:</b> 274, 601 640C <b>Quantità limitata (LQ):</b> 1L <b>Quantità esenti (EQ):</b> E2

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

Nessun dato disponibile

### 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

##### Direttiva 2004/42/CE relativa alla limitazione delle emissioni di COV da pitture e vernici:

Percentuale di peso di composti organici volatili (COV): 65 peso %

##### 15.1.2. Norme nazionali

##### [CH] Norme nazionali

##### Classe di pericolo per le acque

Klasse A

##### Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

Legge sulla protezione dell'occupazione giovanile (RS 822.115):

I giovani nell'istruzione e formazione professionale di base possono lavorare con questo prodotto solo se questo è previsto nel rispettivo regolamento scolastico al fine di raggiungere l'obiettivo di formazione, se sono soddisfatti i requisiti del piano di formazione e se sono rispettate le restrizioni di età applicabili. I giovani che non sono in formazione professionale di base potrebbero non funzionare con questo prodotto. Come giovani, i dipendenti di entrambi i sessi sono considerati di 18 anni.

Ordinanza sulla protezione della maternità (RS 822.111.52): Donne incinte e madri allattanti possono essere occupate in lavori che comportano il contatto con questa preparazione o l'esposizione ad essa solo nei casi in cui è garantito in base alla valutazione dei rischi eseguita da un esperto e in considerazione delle misure di protezione adottate, che l'esposizione connessa al lavoro non sia pregiudizievole alla madre o al bambino.

Ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti (DS 814.012 OPIR).

Soglia quantità: 20'000 kg

##### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Per questa sostanza non è stata effettuata la valutazione della sicurezza chimica.

### SEZIONE 16: Altre informazioni

#### 16.1. Indicazioni di modifiche

1.1.	Identificatore del prodotto
2.2.	Elementi dell'etichetta

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

**Data di redazione:** 15 mar 2025

**Data di stampa:** 31 gen 2026

**Versione:** 5

# BITEX BIMOID

Pagina 10/11

## BITUREN

2.3.	Altri pericoli
3.2.	Miscela
4.1.	Descrizione delle misure di primo soccorso
4.2.	Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati
4.3.	Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali
7.2.	Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
8.2.	Controlli dell'esposizione
9.1.	Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali
10.1.	Reattività
12.6.	Proprietà di interferenza con il sistema endocrino
13.1.	Metodi di trattamento dei rifiuti
15.1.	Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Versione 5 basata sulla classificazione secondo le direttive (EG) 1272/2008, 878/2020/UE e 707/2023/UE.

### 16.2. Abbreviazioni ed acronimi

ADR Accordo europeo relativo ai trasporti internazionali di merci pericolose su strada

CAS Chemical Abstract Service

CLP Classification, labelling and Packaging

EC<sub>50</sub> Concentrazione effettiva 50%

EN European norm

IATA International Air Transport Association

IMDG-Code International Maritime Dangerous Goods Code

LC<sub>50</sub> Concentrazione letale 50%

LD<sub>50</sub> Dose letale 50%

OECD Organization for Economic Cooperation and Development

PBT persistent, bioaccumulative, toxic

PNEC La concentrazione prevedibile senza effetto

REACH Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

RID Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer

SVHC Substance of Very High Concern

UN United Nations

VOC Composti organici volatili

vPvB very persistent, very bioaccumulative

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

Le schede di dati di sicurezza delle sostanze chimiche utilizzate. Inventario delle sostanze dell'agenzia europea dei prodotti chimici. Banca dati GESTIS

### 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
Pericolo in caso di aspirazione ( <i>Asp. Tox. 1</i> )	H304: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.	Metodo di calcolo.
Corrosione cutanea/irritazione cutanea ( <i>Skin Irrit. 2</i> )	H315: Provoca irritazione cutanea.	Metodo di calcolo.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola ( <i>STOT SE 3</i> )	H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.	Metodo di calcolo.
Tossicità per la riproduzione ( <i>Repr. 2</i> )	H361d: Sospettato di nuocere al feto.	Metodo di calcolo.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta ( <i>STOT RE 2</i> )	H373: Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.	Metodo di calcolo.
liquidi infiammabili ( <i>Flam. Liq. 2</i> )	H225: Liquido e vapori facilmente infiammabili.	Metodo di calcolo.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

**Data di redazione:** 15 mar 2025

**Data di stampa:** 31 gen 2026

**Versione:** 5

**BITEX BIMOID**

Pagina 11/11

## BITUREN

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

Indicazioni di pericolo	
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H361d	Sospettato di nuocere al feto.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

### 16.6. Indicazione per l'istruzione

Il personale occupato con l'utilizzo, lo stoccaggio e il lavaggio dei recipienti deve essere formato prima di iniziare il lavoro e periodicamente durante il lavoro riguardo ai pericoli esistenti e le misure di protezione da applicare. Riguarda soprattutto le misure di sicurezza sul lavoro, la protezione della salute e dell'ambiente e il primo soccorso.

### 16.7. Altre 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.

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