



D2661 - BTK SIL.NE BIANCO 300ML \* 12

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 29.07.2024    Numero versione 12 (sostituisce la versione 11)    Revisione: 29.07.2024

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

- **1.1 Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale:** BTK SIL.NE BIANCO 300ML \* 12
- **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**  
Non sono disponibili altre informazioni.
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Agente sigillante
- **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
- **Produttore/fornitore:**  
Bison International  
Dr.A.F.Philipsstraat 9  
NL-4462 EW Goes  
PO Box 160  
NL-4460 AD Goes  
tel. +31 88 3235700  
fax. +31 88 3235800  
e mail: sds@boltonadhesives.com  
  
UHU BOSTIK S.p.A. - Via G.B. Pirelli, 19 - 20124 Milano  
Tel. +39.02.6775.08 Fax +39.02.6775.481  
mail@uhubostik.it
- **Informazioni fornite da:**
- **1.4 Numero telefonico di emergenza:**  
Istituto Superiore di Sanità (ISS): +390649906140  
Centro antiveneni, Azienda ospedaliera "Antonio Cardarelli": 081-5453333  
Centro antiveneni, Azienda ospedaliera universitaria Careggi: 055-7947819  
Centro antiveneni, Centro nazionale d'informazione tossicologica: 0382-24444  
Centro antiveneni, Azienda ospedaliera Ni- guarda Ca' Grande: 02-66101029  
Centro antiveneni, Azienda ospedaliera "Papa Giovanni XXIII": 800883300  
Centro antiveneni Policlinico "Umberto I": 06-49978000  
Centro antiveneni del Policlinico "Agosti- no Gemelli": 800183459  
Centro antiveneni, Ospedale pediatrico Bambino Gesù: 06 68593726  
Centro antiveneni dell'Azienda ospedaliera universitaria integrata (AOUI) di Verona sede di Borgo Trento: 800011858

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**
- **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**  
Aquatic Chronic 3 H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- **2.2 Elementi dell'etichetta**
- **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**  
Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.
- **Pittogrammi di pericolo** non applicabile
- **Avvertenza** non applicabile
- **Indicazioni di pericolo**  
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- **Consigli di prudenza**  
P273 Non disperdere nell'ambiente.  
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni nazionali.

(continua a pagina 2)

IT



## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 29.07.2024

Numero versione 12 (sostituisce la versione 11)

Revisione: 29.07.2024

**Denominazione commerciale:** BTK SIL.NE BIANCO 300ML \* 12

(Segue da pagina 1)

- **Ulteriori dati:**  
EUH208 Contiene 2-ottil-2H-isotiazol-3-one, trimetossivinilsilano. Può provocare una reazione allergica.
- **2.3 Altri pericoli** Durante l'indurimento si produce metanolo (CAS 67-56-1).
- **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.

**Determinazione delle proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

870-08-6 ossido di diottilstagno

Elenco II

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- **3.2 Miscele**
- **Descrizione:** Sigillante

**Sostanze pericolose:**

CAS: 64742-46-7 EINECS: 265-148-2 Numero indice: 649-221-00-X Reg.nr.: 01-2119827000-58	distillati (petrolio), frazione intermedia di « hydrotreating » ----- ☠ Asp. Tox. 1, H304	2,5-10%
CAS: 3087-39-6	titanium(4)-2-methylpropane-2-oleate ----- ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1-2,5%
CAS: 2768-02-7 EINECS: 220-449-8 Reg.nr.: 01-2119513215-52	trimetossivinilsilano ----- 🔥 Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Acute Tox. 4, H332	1-2,5%
CAS: 67-56-1 EINECS: 200-659-6 Numero indice: 603-001-00-X Reg.nr.: 01-2119433307-44	metanolo ----- 🔥 Flam. Liq. 2, H225; ☠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; ☠ STOT SE 1, H370 Limiti di concentrazione specifici: STOT SE1; H370: C ≥ 10 % STOT SE 2; H371: 3 % ≤ C < 10 %	<1%
CAS: 870-08-6 EINECS: 212-791-1 Reg.nr.: 01-2119971268-27	ossido di diottilstagno ----- ☠ STOT SE 2, H371	<1%
CAS: 2768-02-7 EINECS: 220-449-8 Numero indice: 014-049-00-0 Reg.nr.: 01-2119513215-52	trimetossivinilsilano ----- 🔥 Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1B, H317	≥0,1-<1%

(continua a pagina 3)



## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 29.07.2024

Numero versione 12 (sostituisce la versione 11)

Revisione: 29.07.2024

**Denominazione commerciale:** BTK SIL.NE BIANCO 300ML \* 12

		(Segue da pagina 2)
CAS: 556-67-2 EINECS: 209-136-7 Numero indice: 014-018-00-1 Reg.nr.: 01-2119529238-36	ottametilciclotetrasilossano Flam. Liq. 3, H226; Repr. 2, H361f; Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) PBT; vPvB	$\geq 0,025 - < 0,25\%$
CAS: 26530-20-1 EINECS: 247-761-7 Numero indice: 613-112-00-5	2-ottil-2H-isotiazol-3-one Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317, EUH071 ATE: LD50 orale: 125 mg/kg LD50 cutaneo: 311 mg/kg LC50/4 h per inalazione: 0,27 mg/l Limite di concentrazione specifico: SkinSens. 1A; H317: C $\geq 0,0015\%$	$\geq 0,00025 - < 0,0015\%$

· **Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**
- **Indicazioni generali:** Non sono necessari provvedimenti specifici.
- **Inalazione:**  
Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.  
Non sono necessari provvedimenti specifici.
- **Contatto con la pelle:** Generalmente il prodotto non è irritante per la pelle.
- **Contatto con gli occhi:**  
Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.
- **Ingestione:** Se il dolore persiste consultare il medico.
- **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.
- **4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**  
Non sono disponibili altre informazioni.

### SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

- **5.1 Mezzi di estinzione**
- **Mezzi di estinzione idonei:** Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.
- **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**  
Non sono disponibili altre informazioni.
- **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
- **Mezzi protettivi specifici:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.

### SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**  
Non necessario.
- **6.2 Precauzioni ambientali:**  
Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.

(continua a pagina 4)

IT



## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 29.07.2024

Numero versione 12 (sostituisce la versione 11)

Revisione: 29.07.2024

Denominazione commerciale: BTK SIL.NE BIANCO 300ML \* 12

(Segue da pagina 3)

In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.  
Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

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

Effettuare il recupero o lo smaltimento in appositi serbatoi.

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Per un uso corretto non sono necessari provvedimenti particolari.

Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Non sono richiesti provvedimenti particolari.

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

Stoccaggio:

Requisiti dei magazzini e dei recipienti: Non sono richiesti requisiti particolari.

Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non necessario.

Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento: Nessuno.

Classe di stoccaggio: 12

7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.

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

### 8.1 Parametri di controllo

Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:

#### 67-56-1 metanolo

TWA Valore a breve termine: 328 mg/m<sup>3</sup>, 250 ppm

Valore a lungo termine: 262 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm

Cute, IBE

VL Valore a lungo termine: 260 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm

Cute

### DNEL

#### 2768-02-7 trimetossivinilsilano

Orale	Utente, orale, a lungo termine	0,3 mg/kg bw/day (rat)
Cutaneo	Worker, dermal, longterm exposition	3,9 mg/kg bw/day (rat)
	Utente, dermico, a lungo termine	7,8 mg/kg bw/day (rat)
Per inalazione	Worker, inhalative, longterm exposition	27,6 mg/m <sup>3</sup> (rat)
	Utente, inalazione, a lungo termine	6,7 mg/m <sup>3</sup> (rat)
		18,9 mg/m <sup>3</sup> (rabbit)

#### 2768-02-7 trimetossivinilsilano

Orale	Utente, orale, a lungo termine	0,3 mg/kg bw/day (rat)
Cutaneo	Worker, dermal, longterm exposition	3,9 mg/kg bw/day (rat)

(continua a pagina 5)



D2661 - BTK SIL.NE BIANCO 300ML \* 12

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 29.07.2024

Numero versione 12 (sostituisce la versione 11)

Revisione: 29.07.2024

**Denominazione commerciale:** BTK SIL.NE BIANCO 300ML \* 12

(Segue da pagina 4)

Per inalazione	Utente, dermico, a lungo termine	7,8 mg/kg bw/day (rat)
	Worker, inhalative, longterm exposition	27,6 mg/m <sup>3</sup> (rat)
	Utente, inalazione, a lungo termine	6,7 mg/m <sup>3</sup> (rat)
		18,9 mg/m <sup>3</sup> (rabbit)

### · PNEC

#### 2768-02-7 trimetossivinilsilano

Acqua dolce	0,4 mg/l (rat)
Fresh water sediment	1,5 mg/kg dry weight (rat)
Acqua di mare	0,04 mg/l (rat)
Marine sediment	0,15 mg/kg dry weight (rat)
Suolo	0,06 mg/kg (rat)
Sewage treatment plant	6,6 mg/l (rat)
Sporadic release	2,4 mg/l (rat)

#### 2768-02-7 trimetossivinilsilano

Acqua dolce	0,4 mg/l (rat)
Fresh water sediment	1,5 mg/kg dry weight (rat)
Acqua di mare	0,04 mg/l (rat)
Marine sediment	0,15 mg/kg dry weight (rat)
Suolo	0,06 mg/kg (rat)
Sewage treatment plant	6,6 mg/l (rat)
Sporadic release	2,4 mg/l (rat)

### · Componenti con valori limite biologici:

#### 67-56-1 metanolo

IBE	15 mg/l
	Campioni: urine
	Momento del prelievo: a fine turno
	Indicatore biologico: metanolo

· **Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

### · 8.2 Controlli dell'esposizione

· **Controlli tecnici idonei** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.

· **Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**

· **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

· **Protezione respiratoria** Non necessaria in ambienti ben ventilati.

· **Protezione delle mani**

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

Sceita del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

· **Materiale dei guanti**

Spessore del materiale consigliato: > 0,12 mm

Gomma nitrilica

(continua a pagina 6)

IT

**Scheda di dati di sicurezza**

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 29.07.2024

Numero versione 12 (sostituisce la versione 11)

Revisione: 29.07.2024

Denominazione commerciale: BTK SIL.NE BIANCO 300ML \* 12

(Segue da pagina 5)

- **Tempo di permeazione del materiale dei guanti**  
Per la miscela di sostanze chimiche di seguito nominate il tempo di passaggio deve essere di almeno 10 minuti (Permeazione in conformità alla norma EN 374-3 3: Level 1).
- **Protezione degli occhi/del volto** Si consiglia l'uso di occhiali protettivi durante il travaso.

**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche****· 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

- **Indicazioni generali**
- **Stato fisico** Liquido
- **Colore:** Vario a seconda della colorazione
- **Odore:** Caratteristico
- **Soglia olfattiva:** Non definito.
- **Punto di fusione/punto di congelamento:** Non definito.
- **Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione** 2230 °C
- **Infiammabilità** Non applicabile.
- **Limite di esplosività inferiore e superiore**
- **Inferiore:** Non definito.
- **Superiore:** Non definito.
- **Punto di infiammabilità:** Non applicabile.
- **Temperatura di autoaccensione:** >370 °C
- **Temperatura di decomposizione:** Non definito.
- **ph** Non definito.
- **Viscosità:**
- **Viscosità cinematica** Non definito.
- **Dinamica:** Non definito.
- **Solubilità**
- **acqua:** Poco e/o non miscibile.
- **Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)** Non definito.
- **Tensione di vapore:** Non definito.
- **Densità e/o densità relativa**
- **Densità:** Non definito.
- **Densità relativa** Non definito.
- **Densità di vapore:** Non definito.

**· 9.2 Altre informazioni**

- Nella scheda sono stati riportati tutti i dati fisici rilevanti per la caratterizzazione della miscela. I dati non riportati sulla scheda non sono misurabili o non sono rilevanti per la caratterizzazione della miscela stessa.
- **Aspetto:**
  - **Forma:** Pastoso
  - **Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza**
  - **Temperatura di accensione:** Prodotto non autoinfiammabile.
  - **Proprietà esplosive:** Prodotto non esplosivo.

(continua a pagina 7)

IT

**Scheda di dati di sicurezza**

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 29.07.2024

Numero versione 12 (sostituisce la versione 11)

Revisione: 29.07.2024

Denominazione commerciale: BTK SIL.NE BIANCO 300ML \* 12

(Segue da pagina 6)

- Tenore del solvente:
- Solventi organici: 0,3 %
- Contenuto solido: 62,0 %
- Cambiamento di stato
- Velocità di evaporazione Non definito.

**Informazioni relative alle classi di pericoli fisici**

- Esplosivi non applicabile
- Gas infiammabili non applicabile
- Aerosol non applicabile
- Gas comburenti non applicabile
- Gas sotto pressione non applicabile
- Liquidi infiammabili non applicabile
- Solidi infiammabili non applicabile
- Sostanze e miscele autoreattive non applicabile
- Liquidi piroforici non applicabile
- Solidi piroforici non applicabile
- Sostanze e miscele autoriscaldanti non applicabile
- Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua non applicabile
- Liquidi comburenti non applicabile
- Solidi comburenti non applicabile
- Perossidi organici non applicabile
- Sostanze o miscele corrosive per i metalli non applicabile
- Esplosivi desensibilizzati non applicabile

**SEZIONE 10: Stabilità e reattività**

- 10.1 Reattività Non sono disponibili altre informazioni.
- 10.2 Stabilità chimica
- Decomposizione termica/ condizioni da evitare:  
Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
- 10.3 Possibilità di reazioni pericolose Non sono note reazioni pericolose.
- 10.4 Condizioni da evitare Non sono disponibili altre informazioni.
- 10.5 Materiali incompatibili: Non sono disponibili altre informazioni.
- 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: Possibile in tracce.
- Ulteriori dati: Durante l'indurimento si produce metanolo (CAS 67-56-1).

**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

- 11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008
- Tossicità acuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:****2768-02-7 trimetossivinilsilano**

Orale	LD50	6899 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	3158 mg/kg (rat)

(continua a pagina 8)



## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 29.07.2024

Numero versione 12 (sostituisce la versione 11)

Revisione: 29.07.2024

**Denominazione commerciale:** BTK SIL.NE BIANCO 300ML \* 12

(Segue da pagina 7)

Per inalazione	LC50/4 h	16,8 mg/l (rat)
<b>67-56-1 metanolo</b>		
Orale	LD50	5628 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	15800 mg/kg (rabbit)
<b>870-08-6 ossido di diottilstagno</b>		
Orale	LD50	2500 mg/kg (rat)
<b>2768-02-7 trimetossivinilsilano</b>		
Orale	LD50	6899 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	3158 mg/kg (rat)
Per inalazione	LC50/4 h	16,8 mg/l (rat)
<b>26530-20-1 2-ottil-2H-isotiazol-3-one</b>		
Orale	LD50	125 mg/kg (ATE)
Cutaneo	LD50	311 mg/kg (ATE)
Per inalazione	LC50/4 h	0,27 mg/l (ATE)

**Corrosione cutanea/irritazione cutanea**

Component	CAS No.	Method	Species	Conclusion
Vinyltrimethoxysilane	2768-02-7	OECD No. 429	mouse, dermal	no sensitisation

**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**

Non applicabile.

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**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**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.

**Ulteriori dati tossicologici:****Effetti acuti (tossicità acuta, irritazione e corrosività)** Non applicabile.**Sensibilizzazione** Non applicabile.**Tossicità a dose ripetuta** Non applicabile.**11.2 Informazioni su altri pericoli****Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

870-08-6	ossido di diottilstagno	Elenco II
556-67-2	ottametilciclotetrasilossano	Elenco II; III

(continua a pagina 9)





## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 29.07.2024

Numero versione 12 (sostituisce la versione 11)

Revisione: 29.07.2024

**Denominazione commerciale:** BTK SIL.NE BIANCO 300ML \* 12

(Segue da pagina 8)

### SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- **12.1 Tossicità**
- **Tossicità acquatica:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.
- **12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**  
Vedere la sezione 11 per informazioni in merito alle proprietà dannose sul sistema endocrinale.
- **12.7 Altri effetti avversi**
- **Osservazioni:** Nocivo per i pesci.
- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- **Ulteriori indicazioni:**  
Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.  
Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto.  
nocivo per gli organismi acquatici

### SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

- **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**
- **Consigli:**  
Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.  
Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.
- **Imballaggi non puliti:**
- **Consigli:**  
Gli imballaggi non sottoponibili a trattamento di pulitura devono essere smaltiti allo stesso modo della sostanza.

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

- |  |                 |
|--|-----------------|
| · <b>14.1 Numero ONU o numero ID</b>                   |                 |
| · <b>ADR/ADN, IMDG, IATA</b>                           | non applicabile |
|  | -               |
| · <b>ADN</b>   | non applicabile |
| · <b>14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto</b>  |                 |
| · <b>ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA</b>                      | non applicabile |
| · <b>14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto</b> |                 |
| · <b>ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA</b>                      |                 |
| · <b>Classe</b>  | non applicabile |
| · <b>14.4 Gruppo d'imballaggio</b>                     |                 |
| · <b>ADR/ADN, IMDG, IATA</b>                           | non applicabile |

(continua a pagina 10)



## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 29.07.2024

Numero versione 12 (sostituisce la versione 11)

Revisione: 29.07.2024

**Denominazione commerciale:** BTK SIL.NE BIANCO 300ML \* 12

(Segue da pagina 9)

· <b>14.5 Pericoli per l'ambiente</b>	Non applicabile.
· <b>14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>	Non applicabile.
· <b>14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO</b>	Non applicabile.
· <b>Trasporto/ulteriori indicazioni:</b>	Nessun prodotto a rischio in base ai regolamenti sopra indicati.
· <b>UN "Model Regulation":</b>	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**

· **Direttiva 2012/18/UE**

· **Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.

· **REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII** Restrizioni: 3, 69, 70

· **Regolamento (UE) N. 649/2012**

870-08-6 ossido di diottilstagno

Annex I Part 1

· **Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II**

Nessuno dei componenti è contenuto.

· **REGOLAMENTO (UE) 2019/1148**

· **Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe**

Nessuno dei componenti è contenuto.

· **Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi**

Nessuno dei componenti è contenuto.

· **Disposizioni nazionali:**

· **Istruzione tecnica aria:**

Classe	quota in %
NC	<1

· **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:**

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

### SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

· **Fraasi rilevanti**

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H301 Tossico se ingerito.

(continua a pagina 11)

IT



D2661 - BTK SIL.NE BIANCO 300ML \* 12

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 29.07.2024

Numero versione 12 (sostituisce la versione 11)

Revisione: 29.07.2024

**Denominazione commerciale:** BTK SIL.NE BIANCO 300ML \* 12

(Segue da pagina 10)

- H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
- H311 Tossico per contatto con la pelle.
- H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
- H315 Provoca irritazione cutanea.
- H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H318 Provoca gravi lesioni oculari.
- H319 Provoca grave irritazione oculare.
- H330 Letale se inalato.
- H331 Tossico se inalato.
- H332 Nocivo se inalato.
- H361f Sospettato di nuocere alla fertilità
- H370 Provoca danni agli organi.
- H371 Può provocare danni agli organi.
- 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.

### · **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico	La classificazione della miscela si basa generalmente sul metodo di calcolo utilizzando i dati della sostanza ai sensi della normativa (CE) n° 1272/2008.
---	---

· **Scheda rilasciata da:** PSRA

· **Interlocutore:** PSRA

· **Data della versione precedente:** 21.01.2022

· **Numero di versione della versione precedente:** 11

· **Abbreviazioni e acronimi:**

ADR: Accord relatif au transport international 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 Harmonised 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 (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (STAStime della tossicità acuta)

Flam. Liq. 2: Liquidi infiammabili – Categoria 2

Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabili – Categoria 3

Acute Tox. 3: Tossicità acuta – Categoria 3

Acute Tox. 2: Tossicità acuta – Categoria 2

Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4

Skin Corr. 1: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 1

Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2

Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1

Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2

Skin Sens. 1A: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1A

Skin Sens. 1B: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1B

Repr. 2: Tossicità per la riproduzione – Categoria 2

STOT SE 1: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 1

STOT SE 2: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 2

Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione – Categoria 1

Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico – Categoria 1

(continua a pagina 12)

IT



D2661 - BTK SIL.NE BIANCO 300ML \* 12

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 29.07.2024    Numero versione 12 (sostituisce la versione 11)    Revisione: 29.07.2024

**Denominazione commerciale:** BTK SIL.NE BIANCO 300ML \* 12

(Segue da pagina 11)  
Aquatic Chronic 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 1  
Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3

IT