

**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31 /  
2020/878/UE

Stampato il: 19.12.2024

Numero versione 1

Revisione: 19.12.2024

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

- **Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale:** beko Vogel-Spikes-Kleber
- **Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**  
*Non sono disponibili altre informazioni.*
- **Utilizzo della Sostanza / del Preparato**  
*Sigillante*  
*Adesivo*
- **Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
- **Produttore/fornitore:**  
*beko Italia srl*  
*Via San Paolo 29*  
*IT-39050 San Paolo - Appiano*  
*Tel: +49 (0) 90 91 / 9 08 98-0*  
*Fax: +49 (0) 90 91 / 9 08 98-29*  
*info@beko-group.com*  
*www.beko-group.com*
- **Informazioni fornite da:** *info@beko-group.com*
- **Numero telefonico di emergenza:**  
*Centro Antiveleeni di Milano - Azienda Ospedaliera Niguarda Ca' Granda - Piazza Ospedale*  
*Maggiore 3, I-20162 Milano. In caso di intossicazione chiamare 24 ore su 24, 365 giorni il: +39 02*  
*-66 10 10 29*

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

- **Classificazione della sostanza o della miscela**
- **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**  
*Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.*
- **Elementi dell'etichetta**
- **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 non applicabile**
- **Pittogrammi di pericolo non applicabile**
- **Avvertenza non applicabile**
- **Indicazioni di pericolo non applicabile**
- **Ulteriori dati:**  
*Contiene 2-ottil-2H-isotiazol-3-one. Può provocare una reazione allergica.*  
*Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.*
- **Altri pericoli**
- **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** *Non applicabile.*
- **vPvB:** *Non applicabile.*

**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**

- **Miscela**
- **Descrizione:** *Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.*

(continua a pagina 2)

**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31 /  
2020/878/UE

Stampato il: 19.12.2024

Numero versione 1

Revisione: 19.12.2024

Denominazione commerciale: beko Vogel-Spikes-Kleber

(Segue da pagina 1)

**Sostanze pericolose:**

CAS: 37859-55-5	O,O',O''-(methylsilyldi)trioxime 2-pentanone ⚠ Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319	1-<5%
CAS: 26530-20-1 EINECS: 247-761-7	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: Skin Sens. 1A;H317: C ≥ 0,0015 %	≥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**

- **Descrizione delle misure di primo soccorso**
- **Inalazione:** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
- **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.
- **Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**  
Non sono disponibili altre informazioni.

**SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio**

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

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

- **Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**  
Non necessario.
- **Precauzioni ambientali:**  
Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.
- **Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:** Raccogliere con mezzi meccanici.
- **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**

- **Precauzioni per la manipolazione sicura**  
Per un uso corretto non sono necessari provvedimenti particolari.

(continua a pagina 3)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31 /**  
**2020/878/UE**

Stampato il: 19.12.2024

Numero versione 1

Revisione: 19.12.2024

**Denominazione commerciale: beko Vogel-Spikes-Kleber**

(Segue da pagina 2)

- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** *Non sono richiesti provvedimenti particolari.*
- **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:** 13
- **Usi finali particolari** *Non sono disponibili altre informazioni.*

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

- **Parametri di controllo**
- **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:**  
*Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.*
- **Ulteriori indicazioni:** *Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.*
- **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:**  
*Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.*
- **Protezione respiratoria** *Non necessario.*
- **Protezione delle mani**  
*Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.*  
*Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.*
- **Materiale dei guanti**  
*Guanti protettivi resistenti agli agenti chimici (EN ISO 374).*  
*Spessore minimo dello strato: 0,5 mm*  
*Tempo di permeazione (breakthrough time): 240 min*  
*I tempi di penetrazione determinati in conformità alla norma EN 16523-1 non sono stati eseguiti in condizioni pratiche.*  
*Si raccomanda un tempo di indossamento massimo corrispondente al 50% del tempo di penetrazione.*  
*Gomma nitrilica*  
*Gomma butilica*  
*Gomma di cloroprene*  
*La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego*
- **Tempo di permeazione del materiale dei guanti**  
*Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.*
- **Protezione degli occhi/del volto**



Occhiali protettivi a tenuta

(continua a pagina 4)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31 /**  
**2020/878/UE**

Stampato il: 19.12.2024

Numero versione 1

Revisione: 19.12.2024

Denominazione commerciale: beko Vogel-Spikes-Kleber

(Segue da pagina 3)

### SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

#### · Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

#### · Indicazioni generali

· Stato fisico	<i>Solido</i>
· Colore:	<i>Diversi</i>
· Odore:	<i>Caratteristico</i>
· Soglia olfattiva:	<i>Non definito.</i>
· Punto di fusione/punto di congelamento:	<i>Non definito.</i>
· Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	<i>Non definito.</i>
· Infiammabilità	<i>Non definito.</i>
· Limite di esplosività inferiore e superiore	
· Inferiore:	<i>Non definito.</i>
· Superiore:	<i>Non definito.</i>
· Punto di infiammabilità:	<i>Non applicabile.</i>
· Temperatura di decomposizione:	<i>Non definito.</i>
· ph	<i>Non applicabile.</i>
· Viscosità:	
· Viscosità cinematica	<i>Non applicabile.</i>
· Dinamica:	<i>Non applicabile.</i>
· Solubilità	
· acqua:	<i>Insolubile.</i>
· Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	<i>Non definito.</i>
· Tensione di vapore:	<i>Non applicabile.</i>
· Densità e/o densità relativa	
· Densità a 20 °C:	<i>1,04 g/cm<sup>3</sup></i>
· Densità relativa	<i>Non definito.</i>
· Densità di vapore:	<i>Non applicabile.</i>
· Caratteristiche delle particelle	<i>Vedere punto 3.</i>

#### · Altre informazioni

· Aspetto:	
· Forma:	<i>Pastoso</i>
· Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza	
· Temperatura di accensione:	<i>Prodotto non autoinfiammabile.</i>
· Proprietà esplosive:	<i>Prodotto non esplosivo.</i>
· Cambiamento di stato	
· Velocità di evaporazione	<i>Non applicabile.</i>

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

· Esplosivi	<i>non applicabile</i>
· Gas infiammabili	<i>non applicabile</i>
· Aerosol	<i>non applicabile</i>
· Gas comburenti	<i>non applicabile</i>
· Gas sotto pressione	<i>non applicabile</i>
· Liquidi infiammabili	<i>non applicabile</i>
· Solidi infiammabili	<i>non applicabile</i>
· Sostanze e miscele autoreattive	<i>non applicabile</i>
· Liquidi piroforici	<i>non applicabile</i>
· Solidi piroforici	<i>non applicabile</i>
· Sostanze e miscele autoriscaldanti	<i>non applicabile</i>
· Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua	<i>non applicabile</i>

(continua a pagina 5)

**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31 /  
2020/878/UE

Stampato il: 19.12.2024

Numero versione 1

Revisione: 19.12.2024

Denominazione commerciale: beko Vogel-Spikes-Kleber

(Segue da pagina 4)

· Liquidi comburenti	<i>non applicabile</i>
· Solidi comburenti	<i>non applicabile</i>
· Perossidi organici	<i>non applicabile</i>
· Sostanze o miscele corrosive per i metalli	<i>non applicabile</i>
· Esplosivi desensibilizzati	<i>non applicabile</i>

### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- **Reattività** *Non sono disponibili altre informazioni.*
- **Stabilità chimica**
- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**  
*Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.*
- **Possibilità di reazioni pericolose** *Non sono note reazioni pericolose.*
- **Condizioni da evitare** *Non sono disponibili altre informazioni.*
- **Materiali incompatibili:** *Non sono disponibili altre informazioni.*
- **Prodotti di decomposizione pericolosi:** *Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.*

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- **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:**

#### ATE (Stima di tossicità acuta (STA))

Orale	LD50	25.184 mg/kg (rat)
-------	------	--------------------

#### CAS: 37859-55-5 O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime 2-pentanone

Orale	LD50	1.234 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	>1.782 mg/kg (rat)

#### CAS: 26530-20-1 2-ottil-2H-isotiazol-3-one

Orale	LD50	125 mg/kg (ATE)
Cutaneo	LD50	311 mg/kg (ATE)
Per inalazione	LC50/4 h	0,27 mg/l (ATE)

- **Irritabilità primaria:**
- **Corrosione cutanea/irritazione cutanea**  
*Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.*
- **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**  
*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.*

(continua a pagina 6)

**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31 /  
2020/878/UE

Stampato il: 19.12.2024

Numero versione 1

Revisione: 19.12.2024

Denominazione commerciale: beko Vogel-Spikes-Kleber

(Segue da pagina 5)

· Informazioni su altri pericoli

· Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuno dei componenti è contenuto.

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

· Tossicità

· Tossicità acquatica:

CAS: 37859-55-5 O,O',O''-(methylsilyldi)trioxime 2-pentanone

LC50/96h (statico) &gt;113 mg/l (fis) (freshwater, stat., OECD 203)

EC50/48h &gt;113 mg/l (daphnia) (freshwater, stat., OECD 202)

· Persistenza e degradabilità Non sono disponibili altre informazioni.

· Potenziale di bioaccumulo Non sono disponibili altre informazioni.

· Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.

· Risultati della valutazione PBT e vPvB

· PBT: Non applicabile.

· vPvB: Non applicabile.

· Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.

· Altri effetti avversi

· Ulteriori indicazioni in materia ambientale:

· Ulteriori indicazioni:

Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.

**SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**

· Metodi di trattamento dei rifiuti

· Consigli: Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.

· Catalogo europeo dei rifiuti

07 02 17 rifiuti contenenti siliconi, diversi da quelli di cui alla voce 07 02 16

08 04 10 adesivi e sigillanti di scarto, diversi da quelli di cui alla voce 08 04 09

· Imballaggi non puliti:

· Consigli: Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

· Numero ONU o numero ID

· ADR, IMDG, IATA non applicabile

· Designazione ufficiale ONU di trasporto

· ADR, IMDG, IATA non applicabile

· Classi di pericolo connesso al trasporto

· ADR, ADN, IMDG, IATA

· Classe non applicabile

· Gruppo d'imballaggio

· ADR, IMDG, IATA non applicabile

(continua a pagina 7)

IT

**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31 /  
2020/878/UE

Stampato il: 19.12.2024

Numero versione 1

Revisione: 19.12.2024

**Denominazione commerciale:** beko Vogel-Spikes-Kleber

(Segue da pagina 6)

- |  |                         |
|--|-------------------------|
| · <b>Pericoli per l'ambiente</b>   | <i>Non applicabile.</i> |
| · <b>Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>                         | <i>Non applicabile.</i> |
| · <b>Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO</b> | <i>Non applicabile.</i> |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>  | <i>non applicabile</i>  |

### SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

- **Direttiva 2004/42/CE**
- **Direttiva 2012/18/UE**
- **Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** *Nessuno dei componenti è contenuto.*
- **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**
- **Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)**  
*Nessuno dei componenti è contenuto.*
- **Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE**  
*Nessuno dei componenti è contenuto.*
- **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:**
- **COV (CE) 0,9 %**
- **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**

- H301 *Tossico se ingerito.*
- H302 *Nocivo se ingerito.*
- H311 *Tossico per contatto con la pelle.*
- H314 *Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.*
- H317 *Può provocare una reazione allergica cutanea.*
- H318 *Provoca gravi lesioni oculari.*
- H319 *Provoca grave irritazione oculare.*
- H330 *Letale se inalato.*
- 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.*

· **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)*

(continua a pagina 8)



**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31 /**  
**2020/878/UE**

Stampato il: 19.12.2024

Numero versione 1

Revisione: 19.12.2024

**Denominazione commerciale: beko Vogel-Spikes-Kleber**

(Segue da pagina 7)

*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)**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 (STAtime della tossicità acuta)**Acute Tox. 3: Tossicità acuta – Categoria 3**Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4**Acute Tox. 2: Tossicità acuta – Categoria 2**Skin Corr. 1: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 1**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**Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico – Categoria 1**Aquatic Chronic 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 1***\* Dati modificati rispetto alla versione precedente**

IT