

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

La presente scheda tecnica di sicurezza è stata creata in seguito ai requisiti di:  
Ordinanza sulla protezione contro le sostanze e i preparati pericolosi  
(OPChim 2015) RS 813.11

beko Fugen- und Flächenfüller  
Data di sostituzione 25-mar-2024

Data di revisione 03-nov-2025  
Numero di revisione 2

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

### 1.1. Identificatore del prodotto

Denominazione del prodotto beko Fugen- und Flächenfüller

Sostanza/miscela pura Miscela

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

Uso raccomandato Sigillante.

Usi sconsigliati Nessuno noto.

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

#### Nome della Società

beko Group AG  
Agathafeld 22  
CH-9512 Rossrüti  
Tel. +49 (0) 9091 90898-0  
Fax +49 (0) 9091 90898-29

Indirizzo e-mail info@beko-group.com

### 1.4. Numero telefonico di emergenza

#### Numero telefonico di emergenza

Svizzera Centro svizzero di informazioni tossicologiche: composizione rapida 145 o +41 (0) 44 251 51 51

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Questa miscela è classificata come non pericolosa ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

### 2.2. Elementi dell'etichetta

Questa miscela è classificata come non pericolosa ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

#### Indicazioni di pericolo

Questa miscela è classificata come non pericolosa ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP].

#### Indicazioni di Pericolo Specifiche per l'UE

EUH210 - Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta

EUH208 - Contiene Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one; 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) [C(M)IT/MIT] & 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-one [BIT]. Può provocare una reazione allergica

#### Disposizioni particolari relative all'etichettatura di certe miscele

Non permettere che il prodotto/i residui (compresi i residui di pulizia) penetrino negli scarichi, nei corsi d'acqua o nel terreno e

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

beko Fugen- und Flächenfüller  
Data di sostituzione 25-mar-2024

Data di revisione 03-nov-2025  
Numero di revisione 2

smaltirli secondo le normative vigenti. Per evitare il rilascio del prodotto nell'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso e lo smaltimento.

## 2.3. Altri pericoli

### PBT & vPvB

Il prodotto non contiene alcuna sostanza classificata come PBT o vPvB sopra la soglia di dichiarazione.

### Informazioni sugli interferenti endocrini

Questo prodotto non contiene alcun interferente endocrino noto o presunto.

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1 Sostanze

Non applicabile

### 3.2 Miscele

Denominazione chimica	Peso-%	Numero di registrazione REACH	Numero CE (Numero della sostanza)	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Limite di concentrazione specifico (SCL)	Fattore M	Fattore M (lungo termine)	Note
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on [BIT] 2634-33-5	0.01 < 0.036	01-2120761540-60-XXXX	220-120-9 (613-088-00-6)	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 2 (H330) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	Skin Sens. 1A :: C>=0.036%	1	1	-
Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one; 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) [C(M)IT/MIT] 55965-84-9	<0.0015	Nessuna informazione disponibile	611-341-5	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 2 (H310) Acute Tox. 2 (H330) Skin Corr. 1C (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH071)	Eye Dam. 1 :: C>=0.6% Eye Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6% Skin Corr. 1C :: C>=0.6% Skin Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6% Skin Sens. 1A :: C>=0.0015%	100	100	B

Nota B - Talune sostanze (acidi, basi, ecc.) sono immesse sul mercato in soluzione acquosa a diverse concentrazioni e richiedono pertanto una classificazione e un'etichettatura diverse poiché i pericoli variano in funzione della concentrazione. Nella parte 3 per le sostanze accompagnate dalla nota B è utilizzata una denominazione generale del tipo: «acido nitrico ... %». In questo caso il fornitore deve indicare sull'etichetta la concentrazione della soluzione in percentuale. La concentrazione espressa in percentuale viene sempre intesa peso/peso, salvo altra indicazione.

### Testo completo di frasi H e EUH: vedere Sezione 16

### Stima della tossicità acuta

Se non sono disponibili dati su LD50/LC50 o se non corrispondono alla categoria di classificazione, si utilizzerà il valore di conversione corretto di cui all'Allegato I, Tabella 3.1.2 del Regolamento CLP per calcolare la stima della tossicità acuta (ATEmix) per classificare una miscela in base ai suoi componenti

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

beko Fugen- und Flächenfüller  
Data di sostituzione 25-mar-2024

Data di revisione 03-nov-2025  
Numero di revisione 2

Denominazione chimica	Numero CE (Numero della sostanza)	Numero CAS	LD50 orale mg/kg	LD50 dermico mg/kg	LC50 inalazione - 4 ore - polvere/nebbia - mg/l	Inalazione LC50 - 4 ore - vapore - mg/l	Inalazione LC50 - 4 ore - gas - ppm
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on [BIT]	220-120-9 (613-088-00-6)	2634-33-5	450	-	=0.21 mg/L (ATE dust/mist)	0.21 +	0.21 +
Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one; 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) [C(M)IT/MIT]	611-341-5	55965-84-9	66	141	0.17	-	-

Questo prodotto non contiene sostanze candidate estremamente preoccupanti a una concentrazione  $\geq 0,1\%$  (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Articolo 59)

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

<b>Avvertenza generica</b>	In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
<b>Inalazione</b>	Trasportare l'infortunato all'aria aperta. IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.
<b>Contatto con gli occhi</b>	Sciacquare bene con abbondante acqua per almeno 15 minuti, sollevando le palpebre inferiori e superiori. Consultare un medico.
<b>Contatto con la pelle</b>	Lavare la pelle con acqua e sapone. Nel caso di irritazione cutanea o reazioni allergiche, rivolgersi ad un medico.
<b>Ingestione</b>	Lavare la bocca con acqua. NON provocare il vomito. Bere 1 o 2 bicchieri di acqua. Non somministrare mai nulla per via orale a una persona in stato di incoscienza.

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

<b>Sintomi</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>Effetti dell'esposizione</b>	Nessuna informazione disponibile.

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

<b>Nota per i medici</b>	Nessuna informazione disponibile.
--------------------------	-----------------------------------

## SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

<b>Mezzi di estinzione idonei</b>	Utilizzare misure estinguenti appropriate alle circostanze locali e all'ambiente circostante.
<b>Mezzi di estinzione non idonei</b>	Getto d'acqua completo.

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

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

beko Fugen- und Flächenfüller  
Data di sostituzione 25-mar-2024

Data di revisione 03-nov-2025  
Numero di revisione 2

**Pericoli specifici derivanti dal prodotto chimico** Nessuna informazione disponibile.

**Prodotti di combustione pericolosi** Diossido di silicio.

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

**Equipaggiamento di protezione speciale e precauzioni per gli addetti all'estinzione di incendi** I vigili del fuoco devono indossare un apparecchio autorespiratore e una tuta ermetica antincendio. Utilizzare dispositivi di protezione individuale.

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

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

**Precauzioni individuali** Garantire un'aerazione sufficiente.

**Per chi interviene direttamente** Utilizzare una protezione individuale raccomandata nella Sezione 8.

### 6.2. Precauzioni ambientali

**Precauzioni ambientali** Vedere la Sezione 12 per ulteriori Informazioni ecologiche.

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

**Metodi di contenimento** Non disperdere il materiale versato con getti d'acqua ad alta pressione.

**Metodi di bonifica** Prelevare meccanicamente, collocando il prodotto in appositi contenitori per lo smaltimento.

**Prevenzione di rischi secondari** Raccogliere l'acqua dagli strumenti di pulizia e riutilizzarla o smaltirla nei sistemi fognari locali. Non versare l'acqua né smaltire l'acqua di pulizia nell'ambiente.

### 6.4. Riferimenti ad altre sezioni

**Riferimenti ad altre sezioni** Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 8. Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 13.

## **SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

**Precauzioni per la manipolazione sicura** Garantire un'aerazione sufficiente.

**Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale** Maneggiare nel rispetto delle buone norme igieniche e di sicurezza industriali.

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

**Condizioni di immagazzinamento** Proteggere dal gelo. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Conservare lontano da fonti di congelamento.

**Temperatura di conservazione consigliata** Non congelare. Tenere ad una temperatura compresa tra 10 e 20 °C. Tenere ad una temperatura compresa tra 5 e 35 °C.

### 7.3. Usi finali particolari

**Usi particolari**  
Sigillante.

**Misure di gestione del rischio (RMM)** Le informazioni necessarie sono contenute nella presente Scheda dei dati di sicurezza.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

beko Fugen- und Flächenfüller  
Data di sostituzione 25-mar-2024

Data di revisione 03-nov-2025  
Numero di revisione 2

Altre informazioni Rispettare il foglio dei dati tecnici.

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

### 8.1. Parametri di controllo

#### Limiti di esposizione

Denominazione chimica	Unione Europea	Svizzera
Siliciumdioxid 7631-86-9	-	TWA-MAK: 4 mg/m <sup>3</sup> ; inhalable dust
Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one; 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) [C(M)IT/MIT] 55965-84-9	-	TWA-MAK: 0.2 mg/m <sup>3</sup> ; inhalable dust STEL-KZGW: 0.4 mg/m <sup>3</sup> ; inhalable dust S

Livello derivato senza effetto (DNEL) Nessuna informazione disponibile

Livello derivato senza effetto (DNEL) 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on [BIT] (2634-33-5)			
Tipo	Via di esposizione	Livello derivato senza effetto (DNEL)	Fattore di sicurezza
lavoratore Lungo termine Effetti sistemici sulla salute	Inalazione	6.81 mg/m <sup>3</sup>	
lavoratore Lungo termine Effetti sistemici sulla salute	Dermico	0.966 mg/kg bw/giorno	

Livello derivato senza effetto (DNEL) 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on [BIT] (2634-33-5)			
Tipo	Via di esposizione	Livello derivato senza effetto (DNEL)	Fattore di sicurezza
Consumatore Lungo termine Effetti sistemici sulla salute	Inalazione	1.2 mg/m <sup>3</sup>	
Consumatore Lungo termine Effetti sistemici sulla salute	Dermico	0.345 mg/kg bw/giorno	

### Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti (PNEC)

Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti (PNEC) 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on [BIT] (2634-33-5)	
Comparto ambientale	Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti (PNEC)
Acqua dolce	4.03 µg/l
Acqua marina	0.403 µg/l
Impianto di depurazione	1.03 mg/l
Sedimento, acqua dolce	49.9 µg/l
Sedimento marino	4.99 µg/l
Terra	3 mg/kg peso a secco

### 8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici Garantire una ventilazione adeguata, specialmente in aree ristrette.

#### Dispositivi di protezione

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

beko Fugen- und Flächenfüller  
Data di sostituzione 25-mar-2024

Data di revisione 03-nov-2025  
Numero di revisione 2

## individuale

<b>Protezioni per occhi/volto</b>	Indossare occhiali di protezione con schermi laterali (o occhialoni). La protezione per gli occhi deve essere conforme allo standard EN 166.
<b>Protezione delle mani</b>	Usare guanti adatti. Uso Raccomandato.: Neoprene™. Gomma nitrilica. Gomma di butile. Spessore dei guanti > 0.1mm. Il tempo di resistenza alla penetrazione per i materiali dei guanti indicati è generalmente superiore a 480 min. Controllare che il tempo di permeazione del materiale dei guanti non sia superato. Fare riferimento al fornitore dei guanti per informazioni sul tempo di permeazione per i guanti specifici. I guanti devono essere conformi allo standard EN 374
<b>Protezione pelle e corpo</b>	Indumenti di protezione adeguati.
<b>Protezione respiratoria</b>	Nessuna in condizioni di utilizzo normale.

**Controlli dell'esposizione ambientale** Non permettere lo scarico incontrollato di prodotto nell'ambiente.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

<b>Stato fisico</b>	Stato Solido	
<b>Aspetto</b>	Pasta	
<b>Colore</b>	Bianco	
<b>Odore</b>	Caratteristico.	
<b>Proprietà</b>	<b>Valori</b>	<b>Note • Metodo</b>
<b>Punto di fusione / punto di congelamento</b>	= 0 °C	Nessuno noto
<b>Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione</b>	= 100 °C	Nessuno noto
<b>Infiammabilità</b>	Nessuna informazione disponibile	Nessuno noto
<b>Limite di infiammabilità in aria</b>		Nessuno noto
<b>Limiti superiori di infiammabilità o di esplosività</b>	Nessuna informazione disponibile	
<b>Limiti inferiori di infiammabilità o di esplosività</b>	Nessuna informazione disponibile	
<b>Punto di infiammabilità</b>	> 100 °C	
<b>Temperatura di autoaccensione</b>	Nessuna informazione disponibile	Nessuno noto
<b>Temperatura di decomposizione</b>		Nessuno noto
<b>pH</b>	7 - 9	Insolubile in acqua.
<b>pH (come soluzione acquosa)</b>	Nessuna informazione disponibile	Nessuno noto
<b>Viscosità cinematica</b>	> 21 mm <sup>2</sup> /s	
<b>Viscosità dinamica</b>	Nessuna informazione disponibile	
<b>Idrosolubilità</b>	Insolubile in acqua.	
<b>Solubilità</b>	Nessuna informazione disponibile	Nessuno noto
<b>Coefficiente di ripartizione</b>	Nessuna informazione disponibile	Nessuno noto
<b>Tensione di vapore</b>	Nessuna informazione disponibile	Nessuno noto
<b>Densità relativa</b>	Nessuna informazione disponibile	Nessuno noto
<b>Peso specifico apparente</b>	Nessuna informazione disponibile	
<b>Densità</b>	0.60 g/cm <sup>3</sup>	
<b>Densità di vapore relativa</b>	Nessuna informazione disponibile	Nessuno noto
<b>Caratteristiche delle particelle</b>		
<b>Dimensioni delle particelle</b>	Nessuna informazione disponibile	
<b>Ripartizione delle particelle per dimensione</b>	Nessuna informazione disponibile	

### 9.2. Altre informazioni

<b>Contenuto solido (%)</b>	Nessuna informazione disponibile
<b>Contenuto di COV</b>	Nessuna informazione disponibile

9.2.1 Informazioni sulle classi di pericolo fisico  
Non applicabile

9.2.2. Altre caratteristiche correlate alla sicurezza

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

beko Fugen- und Flächenfüller  
Data di sostituzione 25-mar-2024

Data di revisione 03-nov-2025  
Numero di revisione 2

Nessuna informazione disponibile

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Reattività Nessuna informazione disponibile.

### 10.2. Stabilità chimica

Stabilità Stabile in condizioni normali.

### Dati esplosione

Sensibilità all'impatto meccanico Nessuna.

Sensibilità alla scarica statica Nessuna.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Possibilità di reazioni pericolose Nessuna durante la normale trasformazione.

### 10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare Proteggere dal gelo. Non congelare.

### 10.5. Materiali incompatibili

Materiali incompatibili Nessuna nota in base alle informazioni fornite.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi Nessuna in condizioni di utilizzo normale. Stabile se conservato secondo le disposizioni.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sulle classi di pericolo secondo la definizione del Regolamento (CE) n. 1272/2008

#### Informazioni sulle vie probabili di esposizione

#### Informazioni sul prodotto

Inalazione In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

Contatto con gli occhi In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

Contatto con la pelle In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

Ingestione In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

#### Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

Sintomi Nessuna informazione disponibile.

#### Tossicità acuta

#### Misure numeriche di tossicità

I seguenti valori ATE sono stati calcolati per la miscela

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

beko Fugen- und Flächenfüller  
Data di sostituzione 25-mar-2024

Data di revisione 03-nov-2025  
Numero di revisione 2

STAmix (orale) >2000 mg/kg  
STAmix (dermica) >2000 mg/kg  
STAmix (inalazione-gas) >20000 ppm  
STAmix (inalazione-polvere/nebbia) >5 mg/L  
STAmix (inalazione-vapore) >20 mg/L

## Informazioni sull'Ingrediente

Denominazione chimica	LD50 orale	LD50 dermico	LC50 inalazione
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on [BIT]	=450 mg/kg (ATE)	LD50 > 2000 mg/kg (Rattus)	-
Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one; 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) [C(M)IT/MIT]	66 mg/kg ( Rat )	LD50 = 8141 mg/kg (Rat) OECD 402	= 0.33 mg/L (Rat) 4h

## Effetti immediati, ritardati e cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine

**Corrosione/irritazione della pelle** In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

**Gravi danni oculari/irritazione oculare** In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

**Sensibilizzazione cutanea o delle vie respiratorie** In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

**Mutagenicità sulle cellule germinali** In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

**Cancerogenicità** In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

**Tossicità per la riproduzione** In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

**STOT - esposizione singola** In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

**STOT - esposizione ripetuta** In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

**Pericolo in caso di aspirazione** In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

## 11.2. Informazioni su altri pericoli

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

**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino** In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

beko Fugen- und Flächenfüller  
Data di sostituzione 25-mar-2024

Data di revisione 03-nov-2025  
Numero di revisione 2

## 11.2.2. Altre informazioni

Altri effetti avversi Nessuna informazione disponibile.

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

Ecotossicità In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

Denominazione chimica	Piante acquatiche/alghe	Pesci	Tossicità per i microrganismi	Crostacei	Fattore M	Fattore M (lungo termine)
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on [BIT] 2634-33-5	EC50 3Hr 13mg/l (activated sludge) (OECD 209)	LC50 (96hr) 2.15 mg/l Cyprinodon variegatus EPA 540/9-85-006	-	EC50(48hr) 2.94 mg/l (Daphnia Magna) OECD 202	1	1
Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one; 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) [C(M)IT/MIT] 55965-84-9	EC50 (72h) =0.048 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)	EC50 (96h) = 0.22 mg/L (Oncorhynchus mykiss) (OECD 211)	-	EC50 (48h) =0.1 mg/L (Daphnia magna) (OECD 202)	100	100

### 12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza e degradabilità Nessuna informazione disponibile.

Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one; 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) [C(M)IT/MIT] (55965-84-9)			
Metodo	Tempo di esposizione	Valore	Risultati
Test OCSE n. 301B: Pronta Biodegradabilità: Test di Sviluppo del CO2 (TG 301 B)	28 giorni	biodegradazione	Non facilmente biodegradabile

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Bioaccumulo:

#### Informazioni sull'Ingrediente

Denominazione chimica	Coefficiente di ripartizione
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on [BIT]	0.7
Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one; 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) [C(M)IT/MIT]	0.7

### 12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità nel suolo Nessuna informazione disponibile.

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on [BIT] (2634-33-5)

Metodo	Valore	Risultati
Test OCSE n. 121: Stima del Coefficiente di Adsorbimento (Koc) sul Terreno e sui Fanghi di Depurazione Mediante Cromatografia Liquida ad Alte Prestazioni (HPLC)	14.13 Koc	
Test OCSE n. 121: Stima del Coefficiente di Adsorbimento (Koc) sul Terreno e sui Fanghi di Depurazione Mediante Cromatografia Liquida ad Alte Prestazioni (HPLC)	1.15 log Koc	Molto mobile

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Valutazione PBT e vPvB Il prodotto non contiene alcuna sostanza classificata come PBT o vPvB sopra la soglia di

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

beko Fugen- und Flächenfüller  
Data di sostituzione 25-mar-2024

Data di revisione 03-nov-2025  
Numero di revisione 2

dichiarazione.

Denominazione chimica	Valutazione PBT e vPvB
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on [BIT]	Non PBT/vPvB
Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one; 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) [C(M)IT/MIT]	Non PBT/vPvB

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

**Interferenza endocrina per l'ambiente** In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

## 12.7 Altri effetti avversi Altri effetti avversi

**Altri effetti avversi** Nessuna informazione disponibile.  
**Proprietà PMT o vPvM** In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

**Rifiuti derivanti da residui/prodotti inutilizzati** Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale, regionale, nazionale e internazionale pertinente.

**Imballaggio contaminato** Manipolare gli imballaggi contaminati allo stesso modo del prodotto stesso.

**Catalogo europeo dei rifiuti** 08 04 10 adesivi e sigillanti di scarto diversi da quelli di cui al punto 08 04 09

**Altre informazioni** I codici rifiuti devono essere assegnati dall'utente in base all'applicazione per cui il prodotto è stato impiegato.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

**Nota:** Conservare lontano da fonti di congelamento.

### Trasporto terrestre (ADR/RID)

14.1 Numero ONU o numero ID Non regolamentato

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto Non regolamentato

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto Non regolamentato

14.4 Gruppo d'imballaggio Non regolamentato

14.5 Pericoli per l'ambiente Non applicabile

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Disposizioni Particolari Nessuna

### IMDG

14.1 Numero ONU o numero ID Non regolamentato

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto Non regolamentato

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto Non regolamentato

14.4 Gruppo d'imballaggio Non regolamentato

14.5 Inquinante marino NP

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Disposizioni Particolari Nessuna

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa secondo gli strumenti IMO

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

beko Fugen- und Flächenfüller  
Data di sostituzione 25-mar-2024

Data di revisione 03-nov-2025  
Numero di revisione 2

Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC Non applicabile

## Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)

- 14.1 Numero ONU o numero ID Non regolamentato  
14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto Non regolamentato  
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto Non regolamentato  
14.4 Gruppo d'imballaggio Non regolamentato  
14.5 Pericoli per l'ambiente Non applicabile  
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori  
Disposizioni Particolari Nessuna

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

#### Unione Europea

#### Normative REACH concernente la Registrazione, la Valutazione, l'Autorizzazione e la Restrizione delle Sostanze Chimiche (CE 1907/2006)

##### SVHC: Sostanze estremamente preoccupanti per l'autorizzazione:

Questo prodotto non contiene sostanze candidate estremamente preoccupanti a una concentrazione  $\geq 0,1\%$  (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Articolo 59)

##### EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Restrizioni dell'uso

Questo prodotto contiene una o più sostanze soggette a limitazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XVII).

Denominazione chimica	Numero CAS	Sostanza limitata, in conformità alla normativa REACH Allegato XVII
Synthetic polymer microparticles (SPM)	--	78

#### 78

Questo prodotto contiene microparticelle di uno o più polimeri sintetici come definito alla voce 78 dell'allegato XVII del regolamento (CE) n. 1907/2006

In base alle condizioni di restrizione questo prodotto può beneficiare della deroga ai sensi del Paragrafo 4(a) o 5 della restrizione e quindi può essere immesso sul mercato con le informazioni richieste

##### Sostanza soggetta ad autorizzazione, in conformità alla normativa REACH Allegato XIV

Questo prodotto non contiene sostanze soggette ad autorizzazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XIV)

##### Requisiti di Notifica di Esportazione

Questo prodotto non contiene sostanze che sono regolamentate secondo il Regolamento (CE) N. 649/2012 del Parlamento e del Consiglio Europei, riguardante l'esportazione e importazione di prodotti chimici pericolosi oltre la concentrazione che obbliga ad apporre etichettatura in accordo con il Regolamento (CE) N. 1272/2008. Quindi questo prodotto non è soggetto a notifica di assenso preliminare in conoscenza di causa (PIC).

##### Regolamento (CE) 2024/590 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono (ODS)

Non applicabile

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

beko Fugen- und Flächenfüller  
Data di sostituzione 25-mar-2024

Data di revisione 03-nov-2025  
Numero di revisione 2

## Inquinanti organici persistenti

Non applicabile

## REGOLAMENTO (UE) 2019/1148 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 20 giugno 2019 relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi

Non applicabile

## Normative sui precursori di droghe: Regolamento (CE) n. 111/2005 (esportazione) e Regolamento (CE) n. 273/2004 (commercio interno)

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza presente nell'elenco dei precursori di droghe.

## Regolamento sui biocidi (UE) n. 528/2012 (BPR)

Contiene un biocida: Contiene C(M)IT/MIT (3:1). Può provocare una reazione allergica

## Disposizioni nazionali

Swiss VOC (%) <3

## Ordinanza sulla Sicurezza e Salute Industriale - Germania - BetrSichV

Liquidi non infiammabili secondo BetrSichV

Classe di pericolo per l'acqua (WGK) leggermente pericoloso per l'acqua (WGK 1)

TRGS - 510 Classe di stoccaggio Classe di stoccaggio 13 : solidi non combustibili

## 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Relazioni sulla Sicurezza Chimica sono state effettuate dalle aziende registranti in Reach delle sostanze, per sostanze registrate a >10 tpa; nessuna Relazione sulla Sicurezza Chimica è stata effettuata per questa miscela

## SEZIONE 16: Altre informazioni

### Spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzati nella scheda di dati di sicurezza

#### Testo completo delle indicazioni di pericolo e/o dei consigli di prudenza citati nelle sezioni 2-15

EUH071 - Corrosivo per le vie respiratorie

H301 - Tossico se ingerito

H302 - Nocivo se ingerito

H310 - Letale 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

H330 - Letale se inalato

H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici

H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

#### Note relative all'identificazione, alla classificazione e all'etichettatura delle sostanze

Nota B - Talune sostanze (acidi, basi, ecc.) sono immesse sul mercato in soluzione acquosa a diverse concentrazioni e richiedono pertanto una classificazione e un'etichettatura diverse poiché i pericoli variano in funzione della concentrazione.

Nella parte 3 per le sostanze accompagnate dalla nota B è utilizzata una denominazione generale del tipo: «acido nitrico ... %». In questo caso il fornitore deve indicare sull'etichetta la concentrazione della soluzione in percentuale. La concentrazione espressa in percentuale viene sempre intesa peso/peso, salvo altra indicazione

SVHC: Sostanze estremamente preoccupanti per l'autorizzazione:

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

beko Fugen- und Flächenfüller  
Data di sostituzione 25-mar-2024

Data di revisione 03-nov-2025  
Numero di revisione 2

PBT: Sostanze chimiche persistenti, bioaccumulabili e tossiche (PBT)  
vPvB: Sostanze persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB)  
STOT RE: Tossicità specifica per organi bersaglio - Esposizione ripetuta  
STOT SE: Tossicità specifica per organi bersaglio - Esposizione singola  
EWC: Catalogo europeo dei rifiuti  
LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)  
ADR: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada  
IATA: Associazione internazionale dei trasporti aerei  
ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air  
IMDG: Codice marittimo internazionale delle merci pericolose  
RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

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

TWA	TWA (media temporale esaminata)	STEL	STEL (Limite di esposizione a breve termine)
AGW	Valore limite di esposizione professionale	BGW	Valore limite biologico
Massimali	Valore limite massimo	SK*	Indicazioni per la pelle

Procedura di classificazione	
Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Metodo utilizzato
Tossicità acuta orale	Metodo di calcolo
Tossicità acuta per via cutanea	Metodo di calcolo
Tossicità acuta per inalazione - gas	Metodo di calcolo
Tossicità acuta per inalazione - vapore	Metodo di calcolo
Tossicità acuta per inalazione - polvere/nebbia	Metodo di calcolo
Corrosione/irritazione della pelle	Metodo di calcolo
Gravi danni oculari/irritazione oculare	Metodo di calcolo
Sensibilizzazione delle vie respiratorie	Metodo di calcolo
Sensibilizzazione della pelle	Metodo di calcolo
Mutagenicità	Metodo di calcolo
Cancerogenicità	Metodo di calcolo
Tossicità per la riproduzione	Metodo di calcolo
STOT - esposizione singola	Metodo di calcolo
STOT - esposizione ripetuta	Metodo di calcolo
Tossicità acquatica cronica	Metodo di calcolo
Tossicità acquatica acuta	Metodo di calcolo
Pericolo in caso di aspirazione	Metodo di calcolo
Ozono	Metodo di calcolo

## Principali riferimenti bibliografici e fonti dei dati utilizzati per la stesura della scheda di dati di sicurezza

Autorità europea per la sicurezza alimentare (EFSA)  
Agenzia europea per le sostanze chimiche (ECHA) Comitato per la valutazione del rischio (ECHA\_RAC)  
Agenzia europea per le sostanze chimiche (ECHA) (ECHA\_API)  
Agenzia per la protezione dell'ambiente USA (Environmental Protection Agency)  
Livelli delle linee guida sull'esposizione acuta (AEGL)  
Banca dati internazionale di informazione chimica uniforme (IUCLID)  
Istituto nazionale di tecnologia e valutazione giapponese (National Institute of Technology and Evaluation, NITE)  
NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)  
Pubblicazioni della divisione Ambiente, salute e sicurezza dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico, OCSE (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD)  
Programma sulle sostanze chimiche ad alto volume di produzione dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico, OCSE (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD)  
Set di dati di screening dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico, OCSE (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD)

**Preparato da** Sicurezza Prodotti e Attività Regolatorie

**Data di revisione** 03-nov-2025

**Nota di revisione** Sezioni SDS aggiornate

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

beko Fugen- und Flächenfüller  
Data di sostituzione 25-mar-2024

Data di revisione 03-nov-2025  
Numero di revisione 2

---

**Indicazioni sull'Addestramento** Nessuna informazione disponibile

**Altri complementi di informazione** Nessuna informazione disponibile

**Scheda di Dati di Sicurezza ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)**

Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) n. 2020/878 e dal Regolamento (CE) n. 1272/2008

**Dichiarazione di non responsabilità**

Le informazioni riportate in questa scheda di dati di sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire la manipolazione, l'utilizzo, il trattamento, lo stoccaggio, il trasporto, lo smaltimento e il rilascio del prodotto nella maniera più sicura e non devono considerarsi una garanzia o una specifica della qualità del prodotto. Le informazioni precedenti si riferiscono solo al materiale qui indicato e possono non essere non valide per lo stesso materiale usato in combinazione con altri materiali o in qualche procedimento, salvo nel caso in cui si trovino indicazioni nel testo.

**Fine della scheda di dati di sicurezza**