

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

La presente scheda tecnica di sicurezza è stata creata in seguito ai requisiti di: Regolamento (CE) n. 1907/2006 e Regolamento (CE) n. 1272/2008

beko Silcondichtung (Pressure pack)  
Data di sostituzione 19-ago-2024

Data di revisione 20-ago-2024  
Numero di revisione 2.03

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

### 1.1. Identificatore del prodotto

Denominazione del prodotto beko Silcondichtung (Pressure pack)  
Forma Questa sostanza/miscela contiene nanoforme

### Altri mezzi d'identificazione

Sostanza/miscela pura Miscela

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

Uso raccomandato Sigillante Edilizia e costruzioni  
Usi sconsigliati Nessuno noto

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

#### Nome della Società

beko Italia srl  
Via San Paolo 29  
IT-39050 San Paolo - Appiano  
Italy  
e-mail: italy@beko-group.com  
Tel. +49 (0) 9091 90898-0  
Fax +49 (0) 9091 90898-49

Indirizzo e-mail italy@beko-group.com

### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Italia Centro Antiveleni di Milano - Telefono +39 02 6610 1029

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Tossicità acquatica cronica	Categoria 3 - (H412)
Aerosol	Categoria 3 - (H229)

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

beko Silicondichtung (Pressure pack)  
Data di sostituzione 19-ago-2024

Data di revisione 20-ago-2024  
Numero di revisione 2.03

## 2.2. Elementi dell'etichetta

### Segnalazione

Attenzione

### Indicazioni di pericolo

H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata  
H229 - Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato

### Consigli di Prudenza - UE (§28, 1272/2008)

P101 - In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto  
P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini  
P210 - Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare  
P251 - Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso  
P273 - Non disperdere nell'ambiente  
P410 + P412 - Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F  
P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in un impianto di smaltimento approvato

## 2.3. Altri pericoli

Piccole quantità di Acido acetico (CAS 64-19-7) sono formate per idrolisi e rilasciate in fase di reticolazione.

### PBT & vPvB

Questa miscela contiene sostanze considerate persistenti, bioaccumulabili e tossiche (PBT). Questa miscela contiene sostanze considerate molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB).

### 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	N. CE (N. indice UE).	N. CAS.	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Limite di concentrazione specifico (SCL)	Fattore M	Fattore M (lungo termine)	Numero di registrazione REACH
Triacetoxyp(ropyl)silane 1 - <2.5 %	241-816-9	17865-07-5	Skin Corr. 1B (H314) (EUH071)	-	-	-	01-2119966899-07-XXXX
Ottametilciclotetrasilossano 0.036 - < 0.05 %	209-136-7 (014-018-00-1)	556-67-2	Repr. 2 (H361f) Aquatic Chronic 1 (H410) Flam. Liq. 3 (H226) PBT vPBT	-	-	10	01-2119529238-36-XXXX

### Contaminanti dell'aria che si formano in caso di utilizzo della sostanza o miscela nel modo previsto

Denominazione chimica	N. CE (N. indice UE)	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Limite di concentrazione specifico (SCL)	Fattore M	Fattore M (lungo termine)	Numero di registrazione REACH
Acido acetico	200-580-7	Skin Corr. 1A	Eye Irrit. 2 ::	-	-	01-2119475328-

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

beko Silicondichtung (Pressure pack)

Data di sostituzione 19-ago-2024

Data di revisione 20-ago-2024

Numero di revisione 2.03

64-19-7	(607-002-00-6)	(H314) Flam. Liq. 3 (H226)	10%≤C<25% Skin Corr. 1A :: C≥90% Skin Corr. 1B :: 25%≤C<90% Skin Irrit. 2 :: 10%≤C<25%			30-XXXX
---------	----------------	----------------------------------	--	--	--	---------

**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

Denominazione chimica	N. CE (N. indice UE)	N. 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
Triacetoxyl(propyl)silane	241-816-9	17865-07-5	-	-	-	-	-
Ottametilciclotetrasilossano	209-136-7 (014-018-00-1)	556-67-2	-	-	-	-	-

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>	Mostrare questa scheda di dati di sicurezza al medico presente. 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. Se il sintomo persiste, rivolgersi ad un medico.
<b>Contatto con gli occhi</b>	Risciacquare immediatamente con abbondante acqua. Dopo il risciacquo iniziale, rimuovere le lenti a contatto e continuare a risciacquare per almeno 15 minuti. Consultare un oftalmologo.
<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>	Non somministrare mai nulla per via orale a una persona in stato di incoscienza. Sciacquare accuratamente la bocca con acqua. Bere 1 o 2 bicchieri di acqua. NON provocare il vomito.
<b>Autoprotezione del primo soccorritore</b>	Indossare indumenti di protezione personale (cfr. Capitolo 8).

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

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

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

beko Silicondichtung (Pressure pack)  
Data di sostituzione 19-ago-2024

Data di revisione 20-ago-2024  
Numero di revisione 2.03

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

Nota per i medici Trattare sintomaticamente.

## **SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio**

### 5.1. Mezzi di estinzione

**Mezzi di estinzione idonei** Acqua nebulizzata, biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>), prodotti chimici secchi, schiuma resistente all'alcol.

**Mezzi di estinzione non idonei** Getto d'acqua completo.

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

**Pericoli specifici derivanti dal prodotto chimico** La decomposizione termica può provocare il rilascio di gas e vapori irritanti. Se riscaldati, i contenitori possono esplodere.

**Prodotti di combustione pericolosi** Ossidi di carbonio. Biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>). Ossidi di zolfo. Diossido di silicio. La decomposizione termica può comportare il rilascio di gas e vapori tossici e irritanti.

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

**Equipaggiamento di protezione speciale e precauzioni per gli addetti all'estinzione di incendi** Indossare un apparato autorespiratore per contrastare l'incendio, se necessario.

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

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

**Precauzioni individuali** Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti. Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. Garantire un'aerazione sufficiente.

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

### 6.2. Precauzioni ambientali

**Precauzioni ambientali** Impedire che il prodotto penetri negli scarichi. Non consentire la penetrazione nel suolo/sottosuolo. Vedere la Sezione 12 per ulteriori Informazioni ecologiche.

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

**Metodi di contenimento** Non versare negli scarichi, nelle fognature, nei fossi e nei corsi d'acqua. Non disperdere il materiale versato con getti d'acqua ad alta pressione.

**Metodi di bonifica** Prelevare e trasferire in contenitori debitamente etichettati.

**Prevenzione di rischi secondari** Pulire a fondo gli oggetti e le aree contaminate rispettando le norme ambientali.

### 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** Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. Utilizzare dispositivi di protezione individuale. Garantire un'aerazione sufficiente. Non perforare né

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

beko Silicondichtung (Pressure pack)  
Data di sostituzione 19-ago-2024

Data di revisione 20-ago-2024  
Numero di revisione 2.03

incenerire le lattine. Contenuti sotto pressione.

## Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavare le mani prima delle pause e dopo il lavoro. Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

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

### Condizioni di immagazzinamento

Conservare i recipienti chiusi e in un luogo fresco e ben ventilato. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Proteggere dall'umidità. Conservare lontano da fonti di congelamento. Conservare lontano da calore, scintille, fiamme e altre fonti di accensione (ad es. fiamme pilota, motori elettrici ed elettricità statica). Conservare solo nel contenitore originale. Conservare in luogo asciutto e in recipiente chiuso. Conservare ai sensi delle normative nazionali speciali.

### Temperatura di conservazione consigliata

Tenere ad una temperatura compresa tra 10 e 35 °C. Non congelare.

## 7.3. Usi finali particolari

### Usi particolari

Edilizia e costruzioni. Sigillante.

### Misure di gestione del rischio (RMM)

Le informazioni necessarie sono contenute nella presente Scheda dei dati di sicurezza.

### Altre informazioni

Rispettare il foglio dei dati tecnici.

## 8. Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

### 8.1. Parametri di controllo

#### Limiti di esposizione

Piccole quantità di Acido acetico (CAS 64-19-7) sono formate per idrolisi e rilasciate in fase di reticolazione

Denominazione chimica	Unione Europea	Italia MDLPS
Acido acetico 64-19-7	TWA: 25 mg/m <sup>3</sup> TWA: 10 ppm STEL: 50 mg/m <sup>3</sup> STEL: 20 ppm	TWA: 25 ppm TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> STEL: 50 mg/m <sup>3</sup> STEL: 20 ppm

#### Livello derivato senza effetto (DNEL)

Nessuna informazione disponibile

#### Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti (PNEC)

### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### Controlli tecnici

Garantire una ventilazione adeguata, specialmente in aree ristrette.

#### Dispositivi di protezione individuale

##### Protezioni per occhi/volto

Indossare occhiali di protezione con schermi laterali (o occhialoni). La protezione per gli occhi deve essere conforme allo standard EN 166.

##### Protezione delle mani

Usare guanti adatti. Uso Raccomandato: Neoprene™. Gomma nitrilica. Gomma di butile. Spessore dei guanti > 0.7mm. 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

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

beko Silicondichtung (Pressure pack)

Data di sostituzione 19-ago-2024

Data di revisione 20-ago-2024

Numero di revisione 2.03

<b>Protezione pelle e corpo</b>	essere conformi allo standard EN 374
<b>Protezione respiratoria</b>	Nessuna in condizioni di utilizzo normale. Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria. Indossare un respiratore conforme a EN 140 con filtro Tipo A/P2 o migliore. Garantire una ventilazione adeguata, specialmente in aree ristrette.
<b>Tipo di Filtro raccomandato:</b>	Filtro per gas e vapori organici conforme a EN 14387. Bianco. Marrone.
<b>Controlli dell'esposizione ambientale</b>	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>	Aerosol	
<b>Aspetto</b>	Pasta	
<b>Colore</b>	Nero	
<b>Odore</b>	Acido acetico.	
<b>Proprietà</b>	<b>Valori</b>	<b>Note • Metodo</b>
<b>Punto di fusione / punto di congelamento</b>	Nessuna informazione disponibile	Nessuno noto
<b>Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione</b>	Nessuna informazione disponibile	Nessuno noto
<b>Infiammabilità</b>	Nessuna informazione disponibile	
<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	Nessuno noto
<b>Temperatura di autoaccensione</b>	Nessuna informazione disponibile	Nessuno noto
<b>Temperatura di decomposizione</b>		Nessuno noto
<b>pH</b>	Nessuna informazione disponibile	Non applicabile. 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. Il prodotto indurisce con l'umidità	
<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>	1.22 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  
Nessuna informazione disponibile

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

beko Silicondichtung (Pressure pack)  
Data di sostituzione 19-ago-2024

Data di revisione 20-ago-2024  
Numero di revisione 2.03

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Reattività Il prodotto indurisce con l'umidità.

### 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 Il calore causa un aumento di pressione con rischio di scoppio.

### 10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare Proteggere dall'umidità. Esposizione all'aria o all'umidità per periodi prolungati. Non congelare. Tenere lontano da fiamme libere, superfici riscaldate e fonti di accensione. Estremi di temperatura e luce diretta del sole.

### 10.5. Materiali incompatibili

Materiali incompatibili Agenti ossidanti forti. Incompatibile con agenti ossidanti.

### 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 L'abuso intenzionale tramite la concentrazione e l'inalazione deliberate può essere nocivo o letale.

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 sono calcolati in base al capitolo 3.1 del documento GHS

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

beko Silicondichtung (Pressure pack)

Data di sostituzione 19-ago-2024

Data di revisione 20-ago-2024

Numero di revisione 2.03

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
Ottametilciclotetrasilossano	LD50 > 4800 mg/kg (Rattus) OECD 401	LD50 > 2400 mg/kg (Rattus) OECD 402	=36 g/m <sup>3</sup> (Rattus) 4 h

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

**Corrosione/irritazione della pelle** La valutazione del risultato del test è stata effettuata in accordo con le linee guida della direttiva 92/69/EEC.

Informazioni sul prodotto					
Metodo	Codice del prodotto (codice NC)	Via di esposizione	Dose efficace	Tempo di esposizione	Risultati
	Conigli	Dermico		6	Punteggio prodotto <=1 Non irritante
	Conigli	Dermico		6	Punteggio prodotto <=1 Non irritante
	Conigli	Dermico		6 giorni	Punteggio prodotto <=1 Non irritante

**Gravi danni oculari/irritazione oculare** Per analogia con altro prodotto analogo sottoposto a test: Nessuna irritazione al contatto con gli occhi. (H319 non si applica). La valutazione del risultato del test è stata effettuata in accordo con le linee guida della direttiva 92/69/EEC.

Informazioni sul prodotto					
Metodo	Codice del prodotto (codice NC)	Via di esposizione	Dose efficace	Tempo di esposizione	Risultati
	Conigli	occhio		6 giorni	Punteggio prodotto <=1 Non irritante

**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.

Nella tabella che segue sono indicati gli ingredienti al di sopra della soglia limite considerati pertinenti che sono elencati come tossici per la riproduzione.

Denominazione chimica	Unione Europea
Ottametilciclotetrasilossano	Repr. 2

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

beko Silicondichtung (Pressure pack)  
Data di sostituzione 19-ago-2024

Data di revisione 20-ago-2024  
Numero di revisione 2.03

**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** Nessuna informazione disponibile.

### 11.2.2. Altre informazioni

**Altri effetti avversi** Nessuna informazione disponibile.

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

**Ecotossicità** Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Denominazione chimica	Piante acquatiche/alghe	Pesci	Tossicità per i microrganismi	Crostacei	Fattore M	Fattore M (lungo termine)
Triacetoxyl(propyl)silane 17865-07-5	EC50 (72h): approx. 24 mg/l(Pseudokirc henriella subpicata)	LC50 (96h) = 108.89 mg/L	-	EC50 (48h) = 89.59 mg/L		
Ottametilciclotetrasilossano 556-67-2	-	LC50: >1000mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: >500mg/L (96h, Brachydanio rerio)	-	EC50: =25.2mg/L (24h, Daphnia magna)		10

### 12.2. Persistenza e degradabilità

**Persistenza e degradabilità** Nessuna informazione disponibile.

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

**Bioaccumulo:**

#### Informazioni sull'ingrediente

Denominazione chimica	Coefficiente di ripartizione
Triacetoxyl(propyl)silane	1.23
Ottametilciclotetrasilossano	6.49

### 12.4. Mobilità nel suolo

**Mobilità nel suolo** Nessuna informazione disponibile.

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

beko Silicondichtung (Pressure pack)

Data di sostituzione 19-ago-2024

Data di revisione 20-ago-2024

Numero di revisione 2.03

**Valutazione PBT e vPvB** Il prodotto contiene una sostanza o sostanze classificata(e) come PBT o vPvB.

Denominazione chimica	Valutazione PBT e vPvB
Triacetoxyp(ropyl)silane	La sostanza non è un PBT / vPvB
Ottametilciclotetrasilossano	Sostanza PBT / vPvB

## 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino** Nessuna informazione disponibile.

## 12.7. Altri effetti avversi

Nessuna informazione disponibile.

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

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

**Imballaggio contaminato** I contenitori vuoti comportano pericoli potenziali di incendio ed esplosione. Non tagliare, forare o saldare i contenitori. Manipolare gli imballaggi contaminati allo stesso modo del prodotto stesso.

**Catalogo europeo dei rifiuti** 08 04 09\* adesivi e sigillanti di scarto contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose

**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** UN1950

**14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto** Aerosols

**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto** 2

**Etichette** 2.2

**14.4 Gruppo d'imballaggio** Non regolamentato

**Descrizione** UN1950, Aerosols, 2, (E)

**14.5 Pericoli per l'ambiente** No

**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

**Disposizioni Particolari** 327, 625, 344, 190

**Classificazione del paese** 5A

**Codice restrizione tunnel** (E)

**Quantità limitata (QL)** 1 L

### IMDG

**14.1 Numero ONU o numero ID** UN1950

**14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto** Aerosols

**14.3 Classi di pericolo connesso** 2.2

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

beko Silicondichtung (Pressure pack)

Data di sostituzione 19-ago-2024

Data di revisione 20-ago-2024

Numero di revisione 2.03

## al trasporto

<b>14.4 Gruppo d'imballaggio</b>	Non regolamentato
<b>Descrizione</b>	UN1950, Aerosols, 2.2
<b>14.5 Inquinante marino</b>	NP
<b>14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>	
<b>Disposizioni Particolari</b>	63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
<b>Quantità limitata (QL)</b>	See SP277
<b>N. EmS</b>	F-D, S-U

## 14.7 Trasporto marittimo alla

rinfusa secondo gli strumenti IMO

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

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

<b>14.1 Numero ONU o numero ID</b>	UN1950
<b>14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto</b>	Aerosols, non-flammable
<b>14.3 Classi di pericolo connesso</b>	2.2
<b>14.4 Gruppo d'imballaggio</b>	Non regolamentato
<b>Descrizione</b>	UN1950, Aerosols, non-flammable, 2.2
<b>14.5 Pericoli per l'ambiente</b>	No
<b>14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>	
<b>Disposizioni Particolari</b>	A145, A167, A98, A802
<b>Quantità limitata (QL)</b>	30 kg G
<b>Codice ERG</b>	2L

## **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

Prendere nota della Direttiva 98/24/CE sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori dai rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro

Verificare se sia necessario adottare misure in conformità alla Direttiva 94/33/CE per la protezione dei giovani sul lavoro.

Prendere nota della Direttiva 92/85/CE sulla protezione delle lavoratrici gestanti e in periodo di allattamento

#### 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 non contiene sostanze soggette a limitazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XVII).

##### **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

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

beko Silicondichtung (Pressure pack)

Data di sostituzione 19-ago-2024

Data di revisione 20-ago-2024

Numero di revisione 2.03

notifica di assenso preliminare in conoscenza di causa (PIC).

## Regolamento (CE) 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono (ODS)

Non applicabile

## 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

## Disposizioni nazionali

Nessuna

## 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 frasi H a cui si fa riferimento riportato nella sezione 3

H314 - Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari

SVHC: Sostanze estremamente preoccupanti per l'autorizzazione:

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	Sulla base di dati di prova
Gravi danni oculari/irritazione oculare	Sulla base di dati di prova

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

beko Silicondichtung (Pressure pack)

Data di sostituzione 19-ago-2024

Data di revisione 20-ago-2024

Numero di revisione 2.03

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 acuta	Metodo di calcolo
Tossicità acquatica cronica	Metodo di calcolo
Pericolo in caso di aspirazione	Metodo di calcolo
Ozono	Metodo di calcolo
Aerosol infiammabile	Sulla base di dati di prova

## 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)

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 (NITE)

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)

Pubblicazioni su ambiente, salute e sicurezza dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico

Programma sulle sostanze chimiche ad alto volume di produzione dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico

Screening Information Data Set dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico

**Preparato da** Sicurezza Prodotti e Attività Regolatorie

**Data di revisione** 20-ago-2024

**Nota sulla revisione** Sezioni SDS aggiornate 9

**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**