

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 Silicondichtung (Pressure pack)
Data di sostituzione 07-nov-2024

Data di revisione 07-nov-2024
Numero di revisione 2

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

1.1. Identificatore del prodotto

Denominazione del prodotto beko Silicondichtung (Pressure pack)

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

Group AG
Agathafeld 22
CH-9512 Rossrüti
Schweiz
info@beko-group.com
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

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]

Aerosol	Categoria 3 - (H229)
Pericoloso per l'ambiente acquatico - tossicità cronica	Categoria 3 - (H412)

2.2. Elementi dell'etichetta

Segnalazione
Attenzione

Indicazioni di pericolo

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

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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

beko Silicondichtung (Pressure pack)
Data di sostituzione 07-nov-2024

Data di revisione 07-nov-2024
Numero di revisione 2

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 e il contenitore in conformità alle norme locali, regionali, nazionali e internazionali vigenti

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	Peso-%	Numero di registrazione REACH	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)	Note
Triacetoxyl(propyl)silane 17865-07-5	1 - <2.5	01-2119966899-07-XXXX	241-816-9	Skin Corr. 1B (H314) (EUH071)	-	-	-	-
Octamethylcyclotetrasiloxane 556-67-2	0.036 - <0.05	01-2119529238-36-XXXX	209-136-7 (014-018-00-1)	Repr. 2 (H361f) Aquatic Chronic 1 (H410) Flam. Liq. 3 (H226) PBT vPBT	-	-	10	-

Testo completo di frasi H e EUH: vedere Sezione 16

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
Essigsäure 64-19-7	200-580-7 (607-002-00-6)	Skin Corr. 1A (H314) Flam. Liq. 3 (H226)	Eye Irrit. 2 :: 10%≤C<25% Skin Corr. 1A :: C≥90% Skin Corr. 1B :: 25%≤C<90% Skin Irrit. 2 :: 10%≤C<25%	-	-	01-2119475328-30-XXXX

Stima della tossicità acuta

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

beko Silicondichtung (Pressure pack)
Data di sostituzione 07-nov-2024

Data di revisione 07-nov-2024
Numero di revisione 2

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
Triacetoxyp(ropyl)silane	241-816-9	17865-07-5	-	-	-	-	-
Octamethylcyclotetrasiloxan	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

Avvertenza generica	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.
Inalazione	IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in una posizione che favorisca la respirazione.
Contatto con gli occhi	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.
Contatto con la pelle	Lavare la pelle con acqua e sapone. Nel caso di irritazione cutanea o reazioni allergiche, rivolgersi ad un medico.
Ingestione	NON provocare il vomito. In caso di ingestione, chiamare immediatamente un centro antiveleni o un medico.
Autoprotezione del primo soccorritore	Indossare indumenti di protezione personale (cfr. Capitolo 8).

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi	Nessuno noto.
Effetti dell'esposizione	Nessuna informazione disponibile.

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 ₂), prodotti chimici secchi, schiuma resistente all'alcol.
-----------------------------------	--

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

beko Silicondichtung (Pressure pack)
Data di sostituzione 07-nov-2024

Data di revisione 07-nov-2024
Numero di revisione 2

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 (CO₂). 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 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 Proteggere dall'umidità. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. 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.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

beko Silicondichtung (Pressure pack)
Data di sostituzione 07-nov-2024

Data di revisione 07-nov-2024
Numero di revisione 2

Temperatura di conservazione consigliata Tenere ad una temperatura compresa tra 10 e 35 °C.

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	Svizzera
Bariumsulfat 7727-43-7	-	MAK: 3 mg/m ³ MAK: 10 mg/m ³
trans-1,3,3,3-Tetrafluorpropen 29118-24-9	-	MAK: 1000 ppm MAK: 4700 mg/m ³ KZGW: 2000 ppm KZGW: 9400 mg/m ³
Essigsäure 64-19-7	TWA: 25 mg/m ³ TWA: 10 ppm STEL: 50 mg/m ³ STEL: 20 ppm	MAK: 10 ppm MAK: 25 mg/m ³ KZGW: 20 ppm KZGW: 50 mg/m ³
Siliciumdioxid 7631-86-9	-	MAK: 4 mg/m ³

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 essere conformi allo standard EN 374

Protezione pelle e corpo Nessuna in condizioni di utilizzo normale.

Protezione respiratoria 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.

Tipo di Filtro raccomandato: Filtro per gas e vapori organici conforme a EN 14387. Bianco. Marrone.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

beko Silicondichtung (Pressure pack)
Data di sostituzione 07-nov-2024

Data di revisione 07-nov-2024
Numero di revisione 2

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

Stato fisico	Aerosol	
Aspetto	Pasta	
Colore	Nero	
Odore	Acido acetico.	
Proprietà	Valori	Note • Metodo
Punto di fusione / punto di congelamento	Nessuna informazione disponibile	Nessuno noto
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	Nessuna informazione disponibile	Nessuno noto
Infiammabilità	Nessuna informazione disponibile	
Limite di infiammabilità in aria		Nessuno noto
Limiti superiori di infiammabilità o di esplosività	Nessuna informazione disponibile	
Limiti inferiori di infiammabilità o di esplosività	Nessuna informazione disponibile	
Punto di infiammabilità	100 °C	Nessuno noto
Temperatura di autoaccensione	Nessuna informazione disponibile	Nessuno noto
Temperatura di decomposizione		Nessuno noto
pH	Nessuna informazione disponibile	Non applicabile. Insolubile in acqua.
pH (come soluzione acquosa)	Nessuna informazione disponibile	Nessuno noto
Viscosità cinematica	> 21 mm ² /s	
Viscosità dinamica	Nessuna informazione disponibile	
Idrosolubilità	Insolubile in acqua. Il prodotto indurisce con l'umidità	
Solubilità	Nessuna informazione disponibile	Nessuno noto
Coefficiente di ripartizione	Nessuna informazione disponibile	Nessuno noto
Tensione di vapore	Nessuna informazione disponibile	Nessuno noto
Densità relativa	Nessuna informazione disponibile	Nessuno noto
Peso specifico apparente	Nessuna informazione disponibile	
Densità	1.22 g/cm ³	
Densità di vapore relativa	Nessuna informazione disponibile	Nessuno noto
Caratteristiche delle particelle		
Dimensioni delle particelle	Nessuna informazione disponibile	
Ripartizione delle particelle per dimensione	Nessuna informazione disponibile	

9.2. Altre informazioni

Contenuto solido (%) Nessuna informazione disponibile
Contenuto di COV 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

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Reattività Il prodotto indurisce con l'umidità.

10.2. Stabilità chimica

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

beko Silicondichtung (Pressure pack)
Data di sostituzione 07-nov-2024

Data di revisione 07-nov-2024
Numero di revisione 2

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 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 sono calcolati in base al capitolo 3.1 del documento GHS

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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

beko Silicondichtung (Pressure pack)
Data di sostituzione 07-nov-2024

Data di revisione 07-nov-2024
Numero di revisione 2

Informazioni sull'Ingrediente

Denominazione chimica	LD50 orale	LD50 dermico	LC50 inalazione
Octamethylcyclotetrasiloxan	LD50 > 4800 mg/kg (Rattus) OECD 401	LD50 > 2400 mg/kg (Rattus) OECD 402	=36 g/m ³ (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
Octamethylcyclotetrasiloxan	Repr. 2

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.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

beko Silicondichtung (Pressure pack)
Data di sostituzione 07-nov-2024

Data di revisione 07-nov-2024
Numero di revisione 2

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)
Triacetoxyp(ropyl)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		
Octamethylcyclotetrasil oxan 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
Triacetoxyp(ropyl)silane	1.23
Octamethylcyclotetrasiloxan	6.49

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità nel suolo Nessuna informazione disponibile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

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
Octamethylcyclotetrasiloxan	Sostanza PBT / vPvB

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

beko Silicondichtung (Pressure pack)
Data di sostituzione 07-nov-2024

Data di revisione 07-nov-2024
Numero di revisione 2

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
15 01 04 imballaggi metallici
16 05 04 * gas in contenitori a pressione (compresi gli halon), contenenti 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 DRUCKGASPACKUNGEN
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto 2
Etichette 2.2
14.4 Gruppo d'imballaggio Non regolamentato
Descrizione UN1950, DRUCKGASPACKUNGEN, 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 DRUCKGASPACKUNGEN
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto 2.2
14.4 Gruppo d'imballaggio Non regolamentato
Descrizione UN1950, DRUCKGASPACKUNGEN, 2.2
14.5 Inquinante marino NP
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

beko Silicondichtung (Pressure pack)
Data di sostituzione 07-nov-2024

Data di revisione 07-nov-2024
Numero di revisione 2

Disposizioni Particolari 63,190, 277, 327, 344, 381, 959
Quantità limitata (QL) See SP277
N. EmS 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)

14.1 Numero ONU o numero ID UN1950
14.2 Designazione ufficiale ONU di AEROSOLE, NICHT-ENTZÜNDBAR trasporto
14.3 Classi di pericolo connesso 2.2 al trasporto
14.4 Gruppo d'imballaggio Non regolamentato
Descrizione UN1950, AEROSOLE, NICHT-ENTZÜNDBAR, 2.2
14.5 Pericoli per l'ambiente No
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori
Disposizioni Particolari A145, A167, A98, A802
Quantità limitata (QL) 30 kg G
Codice ERG 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 notifica di assenso preliminare in conoscenza di causa (PIC).

Categoria della sostanza pericolosa, in conformità alla direttiva Seveso (2012/18/UE)

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

beko Silicondichtung (Pressure pack)
Data di sostituzione 07-nov-2024

Data di revisione 07-nov-2024
Numero di revisione 2

P3b - AEROSOL INFIAMMABILI

Ozone-depleting substances (ODS) Regulation (EU) 2024/590
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

Swiss VOC (%) <3

Ordinanza sulla Sicurezza e Salute Industriale - Germania - BetrSichV
Liquidi non infiammabili secondo BetrSichV

Classe di pericolo per l'acqua (WGK) chiaramente pericoloso per I

TRGS - 510 Classe di stoccaggio Classe di stoccaggio 2B : aerosol

TA Luft (Regolamentazione Tedesca sul Controllo dell'Inquinamento Atmosferico)

Denominazione chimica	Numero	Classe
Octamethylcyclotetrasiloxan	5.2.5	Classe I

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

Full text of any hazard and/or precautionary statements referred to under Sections 2-15

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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

beko Silicondichtung (Pressure pack)
Data di sostituzione 07-nov-2024

Data di revisione 07-nov-2024
Numero di revisione 2

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
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 07-nov-2024

Nota di revisione Prima pubblicazione

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 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.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

beko Silicondichtung (Pressure pack)
Data di sostituzione 07-nov-2024

Data di revisione 07-nov-2024
Numero di revisione 2

Fine della scheda di dati di sicurezza