

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

beko Allbond Rohrdicht

Data di revisione: 17.04.2023

N. del materiale: 261 100 550

Pagina 1 di 13

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1. Identificatore del prodotto**

beko Allbond Rohrdicht

UFI: YM0W-R0SD-800F-38UJ

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**Utilizzazione della sostanza/della miscela**

Adesivi e sigillanti

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta: beko Italia srl
Indirizzo: Via San Paolo 29
Città: IT-39050 San Paolo - Appiano
Telefono: +49 (0) 9091 90898-0 Telefax: +49 (0) 90 91/90898-29
E-Mail: info@beko-group.com
Internet: www.beko-group.com

1.4. Numero telefonico di emergenza: Centro Antiveleni di Milano
Telefono +39 02 6610 1029**SEZIONE 2: identificazione dei pericoli****2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Regolamento (CE) n. 1272/2008**

Skin Irrit. 2; H315
Eye Irrit. 2; H319
Skin Sens. 1; H317
STOT SE 3; H335

Testo delle indicazioni di pericolo: vedi alla SEZIONE 16.

2.2. Elementi dell'etichetta**Regolamento (CE) n. 1272/2008****Componenti pericolosi da segnalare in etichetta**

2,2'-ethylenedioxydiethyl dimethacrylate
2-idrossietile metacrilato
alfa,alfa-dimetilbenzil idroperossido; cumene idroperossido
2'-phenylacetohydrazide

Avvertenza: Attenzione**Pittogrammi:****Indicazioni di pericolo**

H315 Provoca irritazione cutanea.
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319 Provoca grave irritazione oculare.
H335 Può irritare le vie respiratorie.

Consigli di prudenza

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.
P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

beko Allbond Rohrdicht

Data di revisione: 17.04.2023

Pagina 2 di 13

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
 P405 Conservare sotto chiave.
 P501 Eliminare il contenuto/recipiente presso un idoneo impianto di riciclaggio o smaltimento.

2.3. Altri pericoli

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

Le persone che soffrono di problemi di sensibilizzazione cutanea, asma, allergie, malattie croniche o ripetute delle vie respiratorie, non dovrebbero essere impiegate in lavorazioni che prevedono l'uso di questa miscela.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2. Miscela****Componenti pericolosi**

| N. CAS | Nome chimico | | | Quantità |
|----------|---|--------------|------------------|-----------------|
| | N. CE | N. indice | N. REACH | |
| | Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008) | | | |
| 109-16-0 | 2,2'-ethylenedioxydiethyl dimethacrylate | | | 31 - 51 % |
| | 203-652-6 | | 01-2119969287-21 | |
| | Skin Sens. 1B; H317 | | | |
| 868-77-9 | 2-idrossietile metacrilato | | | 9 - 16 % |
| | 212-782-2 | 607-124-00-X | 01-2119490169-29 | |
| | Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H319 H317 | | | |
| 80-15-9 | alfa,alfa-dimetilbenzil idroperossido; cumene idroperossido | | | <= 1,5 % |
| | 201-254-7 | 617-002-00-8 | 01-2119475796-19 | |
| | Org. Perox. E, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, STOT SE 3, STOT RE 2, Aquatic Chronic 2; H242 H331 H312 H302 H314 H318 H335 H373 H411 | | | |
| 114-83-0 | 2'-phenylacetohydrazide | | | <= 0,1 % |
| | 204-055-3 | | | |
| | Acute Tox. 3, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H301 H315 H319 H317 H335 | | | |
| 123-31-9 | 1,4-diidrossibenzene; idrochinone; chinolo | | | 0,01 - < 0,05 % |
| | 204-617-8 | 604-005-00-4 | 01-2119524016-51 | |
| | Carc. 2, Muta. 2, Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H351 H341 H302 H318 H317 H400 H410 | | | |

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

beko Allbond Rohrdicht

Data di revisione: 17.04.2023

Pagina 3 di 13

Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA

| N. CAS | N. CE | Nome chimico | Quantità |
|----------|-----------|---|-----------------|
| | | Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA | |
| 109-16-0 | 203-652-6 | 2,2'-ethylenedioxydiethyl dimethacrylate | 31 - 51 % |
| | | dermico: DL50 = > 2000 mg/kg; per via orale: DL50 = > 2000 - 5000 mg/kg | |
| 868-77-9 | 212-782-2 | 2-idrossietile metacrilato | 9 - 16 % |
| | | dermico: DL50 = 5000 mg/kg; per via orale: DL50 = 5000 mg/kg | |
| 80-15-9 | 201-254-7 | alfa,alfa-dimetilbenzil idroperossido; cumene idroperossido | <= 1,5 % |
| | | per inalazione: ATE = 3 mg/l (vapori); per inalazione: ATE = 0,5 mg/l (polveri o nebbie); dermico: ATE = 1100 mg/kg; per via orale: DL50 = 382 mg/kg Skin Corr. 1B; H314: >= 10 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 3 - < 10 Eye Dam. 1; H318: >= 3 - < 10 Eye Irrit. 2; H319: >= 1 - < 3 STOT SE 3; H335: >= 1 - 100 | |
| 114-83-0 | 204-055-3 | 2'-phenylacetohydrazide | <= 0,1 % |
| | | per via orale: DL50 = 270 mg/kg | |
| 123-31-9 | 204-617-8 | 1,4-diidrossibenzene; idrochinone; chinolo | 0,01 - < 0,05 % |
| | | per via orale: DL50 = 367 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=1 | |

SEZIONE 4: misure di primo soccorso**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****Informazioni generali**

In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico. Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

In seguito ad inalazione

Portare gli interessati all'aria aperta e tenere al caldo e a riposo. In caso di perdita di coscienza con respirazione presente, mettere l'infortunato in posizione laterale di sicurezza e consultare un medico. In caso di sintomi respiratori: chiamare un medico.

In seguito a contatto con la pelle

Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Lavare delicatamente e abbondantemente con acqua e sapone. In caso di reazioni cutanee, consultare un medico.

In seguito a contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi, sciacquare subito con acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre aperte e consultare un oftalmologo. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Proteggere l'occhio illeso.

In seguito ad ingestione

Sciacquare la bocca accuratamente con acqua. NON provocare il vomito. Non somministrare mai niente per bocca a una persona incosciente o con crampi. In caso di malessere, consultare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non ci sono informazioni disponibili.

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

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio**5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Schiuma, Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂), Estinguente a secco
Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.

Mezzi di estinzione non idonei

Pieno getto d'acqua

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

beko Allbond Rohrdicht

Data di revisione: 17.04.2023

Pagina 4 di 13

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio possono svilupparsi: Prodotti di pirolisi, tossico (Monossido di carbonio, Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂))

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso d' incendio: Indossare un autorespiratore. Tuta da protezione completa.

Ulteriori dati

Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione. Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Informazioni generali

Eliminare tutte le sorgenti di accensione. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

Per chi non interviene direttamente

Provvedere ad una sufficiente aerazione. Usare equipaggiamento di protezione personale.

Per chi interviene direttamente

Protezione individuale: vedi sezione 8

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere il prodotto indistintamente nell'ambiente.

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

Per contenimento

Bloccare la perdita se non c'è pericolo. Coprire i pozzetti.

Per la pulizia

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

Altre informazioni

Pulire bene gli oggetti sporchi e il pavimento, rispettando le normative in materia ambientale.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7

Protezione individuale: vedi sezione 8

Smaltimento: vedi sezione 13

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Indicazioni per la sicurezza d'impiego

Provvedere ad una sufficiente aerazione. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Usare equipaggiamento di protezione personale.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Solite misure della protezione antincendio preventiva.

Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro

Togliere gli indumenti contaminati. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio

Conservare il recipiente ben chiuso. Conservare il recipiente in luogo fresco e ben ventilato. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

beko Allbond Rohrdicht

Data di revisione: 17.04.2023

Pagina 5 di 13

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Tenere lontana/e/o/i da: Alimenti e foraggi

Proteggere dall'irradiazione solare diretta.

Non conservare insieme a: Agente ossidante, Acidi

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

temperatura di stoccaggio: < 25°C

7.3. Usi finali particolari

Adesivi e sigillanti

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale**8.1. Parametri di controllo****VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE PROFESSIONALE (D. lgs. 81/08 o ACGIH o direttiva 91/322/CEE della Commissione)**

| N. CAS | Nome dell'agente chimico | ppm | mg/m ³ | fib/cm ³ | Categoria | Provenienza |
|--------|---|-----|-------------------|---------------------|-----------|-------------|
| - | Particelle (insolubili) non diversamente classificate (PNOC) - particelle inalabili | - | 10 | | 8 ore | ACGIH-2002 |
| - | Particelle (insolubili) non diversamente classificate (PNOC) - particelle respirabili | - | 3 | | 8 ore | ACGIH-2002 |

Valori DNEL/DMEL

| N. CAS | Nome dell'agente chimico | | | |
|-----------------------------------|--|--------------------|-----------|------------------------|
| DNEL tipo | | Via di esposizione | Effetto | Valore |
| 109-16-0 | 2,2'-ethylenedioxydiethyl dimethacrylate | | | |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine | | per inalazione | sistemico | 48,5 mg/m ³ |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine | | dermico | sistemico | 13,9 mg/kg pc/giorno |
| Consumatore DNEL, a lungo termine | | per via orale | sistemico | 8,33 mg/kg pc/giorno |
| Consumatore DNEL, a lungo termine | | dermico | sistemico | 8,33 mg/kg pc/giorno |
| Consumatore DNEL, a lungo termine | | per inalazione | sistemico | 14,5 mg/m ³ |
| 868-77-9 | 2-idrossietile metacrilato | | | |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine | | per inalazione | sistemico | 4,9 mg/m ³ |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine | | dermico | sistemico | 1,3 mg/kg pc/giorno |
| 123-31-9 | 1,4-diidrossibenzene; idrochinone; chinolo | | | |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine | | dermico | sistemico | 3,33 mg/kg pc/giorno |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine | | per inalazione | sistemico | 2,1 mg/m ³ |
| Consumatore DNEL, a lungo termine | | per via orale | sistemico | 0,6 mg/kg pc/giorno |
| Consumatore DNEL, a lungo termine | | dermico | sistemico | 1,66 mg/kg pc/giorno |
| Consumatore DNEL, a lungo termine | | per inalazione | sistemico | 1,05 mg/m ³ |

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

beko Allbond Rohrdicht

Data di revisione: 17.04.2023

Pagina 6 di 13

Valori PNEC

| N. CAS | Nome dell'agente chimico | |
|---|--|---------------|
| Compartimento ambientale | | Valore |
| 109-16-0 | 2,2'-ethylenedioxydiethyl dimethacrylate | |
| Acqua dolce | | 0,016 mg/l |
| Acqua di mare | | 0,002 mg/l |
| Sedimento d'acqua dolce | | 0,185 mg/kg |
| Sedimento marino | | 0,018 mg/kg |
| Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue | | 1,7 mg/l |
| Suolo | | 0,027 mg/kg |
| 868-77-9 | 2-idrossietile metacrilato | |
| Acqua dolce | | 0,482 mg/kg |
| Acqua di mare | | 0,048 mg/l |
| Sedimento d'acqua dolce | | 3,79 mg/kg |
| Sedimento marino | | 3,79 mg/kg |
| Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue | | 10 mg/l |
| Suolo | | 0,476 mg/kg |
| 123-31-9 | 1,4-diidrossibenzene; idrochinone; chinolo | |
| Acqua dolce | | 0,00057 mg/l |
| Acqua di mare | | 0,00057 mg/l |
| Sedimento d'acqua dolce | | 0,0049 mg/kg |
| Sedimento marino | | 0,0049 mg/kg |
| Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue | | 0,71 mg/l |
| Suolo | | 0,00064 mg/kg |

8.2. Controlli dell'esposizione**Controlli tecnici idonei**

In aree critiche assicurare un'adeguata ventilazione e un'aerazione puntuale.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**Protezioni per occhi/volto**

Proteggersi gli occhi/la faccia. (EN 166)

Protezione delle mani

Usare guanti adatti. (EN ISO 374)

In caso di frequente contatto con la mano
 Materiale appropriato: Butil gomma elastica
 Spessore del materiale del guanto: > 0,4mm
 Tempo di permeazione (il tempo massimo di utilizzo): > 120 min.

In caso di breve contatto con la pelle
 Materiale appropriato: NBR (Caucciù di nitrile)
 Spessore del materiale del guanto: > 0,4mm
 Tempo di permeazione (il tempo massimo di utilizzo): > 480 min.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

beko Allbond Rohrdicht

Data di revisione: 17.04.2023

Pagina 7 di 13

Per il lavoro con sostanze chimiche devono essere indossate esclusivamente guanti protettivi con marchio CE e numero di controllo a quattro cifre. I guanti protettivi devono essere scelti per ogni posto di lavoro a seconda della concentrazione e del tipo delle sostanze nocive presenti. Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.

Protezione della pelle

Usare indumenti protettivi adatti.

Protezione respiratoria

Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria. (EN 14387)

Tipo di filtro: A-P1

Pericoli termici

Non ci sono informazioni disponibili.

Controllo dell'esposizione ambientale

Non disperdere nell'ambiente.

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

| | | |
|---|-----------------|----------------------------------|
| Stato fisico: | Liquido (Pasta) | |
| Colore: | giallo | |
| Odore: | caratteristico | |
| Soglia olfattiva: | non determinato | |
| Punto di fusione/punto di congelamento: | | non determinato |
| Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione: | | non determinato |
| Infiammabilità: | | Non infiammabile. |
| Inferiore Limiti di esplosività: | | non determinato |
| Superiore Limiti di esplosività: | | non determinato |
| Punto di infiammabilità: | | > 93 °C |
| Temperatura di autoaccensione: | | non determinato |
| Temperatura di decomposizione: | | non determinato |
| Valore pH: | | 3 - 4 |
| Viscosità / cinematica: (a 25 °C) | | 60000 - 90000 mm ² /s |
| Idrosolubilità: | | parzialmente solubile |
| Solubilità in altri solventi non determinato | | |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua: | | non determinato |
| Pressione vapore: | | non determinato |
| Densità: | | 1,0 - 1,1 g/cm ³ |
| Densità di vapore relativa: | | non determinato |
| Caratteristiche delle particelle: | | non determinato |

9.2. Altre informazioni

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 10: stabilità e reattività**10.1. Reattività**

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

10.2. Stabilità chimica

Questo prodotto è stabile se immagazzinato a delle temperature ambiente normali.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

beko Allbond Rohrdicht

Data di revisione: 17.04.2023

Pagina 8 di 13

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

10.4. Condizioni da evitare

Proteggere da: Calore, Gelo

10.5. Materiali incompatibili

Non ci sono informazioni disponibili.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosiIn caso di incendio possono svilupparsi: Prodotti di pirolisi, tossico (Monossido di carbonio Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂))**SEZIONE 11: informazioni tossicologiche****11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008****Tossicità acuta**

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

ATEmix calcolato

ATE (orale) 23414,3 mg/kg; ATE (cutanea) 73825,5 mg/kg; ATE (inalazione vapore) 201,34 mg/l; ATE (inalazione polvere/nebbia) 33,557 mg/l

| N. CAS | Nome chimico | | | | |
|----------|---|--------------------------|----------|------------|----------|
| | Via di esposizione | Dosi | Specie | Fonte | Metodo |
| 109-16-0 | 2,2'-ethylenedioxydiethyl dimethacrylate | | | | |
| | orale | DL50 > 2000 - 5000 mg/kg | Ratto | Produttore | |
| | cutanea | DL50 > 2000 mg/kg | Topo | Produttore | |
| 868-77-9 | 2-idrossietile metacrilato | | | | |
| | orale | DL50 5000 mg/kg | Ratto | Produttore | |
| | cutanea | DL50 5000 mg/kg | Coniglio | Produttore | |
| 80-15-9 | alfa,alfa-dimetilbenzil idroperossido; cumene idroperossido | | | | |
| | orale | DL50 382 mg/kg | Ratto | Produttore | |
| | cutanea | ATE 1100 mg/kg | | | |
| | inalazione vapore | ATE 3 mg/l | | | |
| | inalazione polvere/nebbia | ATE 0,5 mg/l | | | |
| 114-83-0 | 2'-phenylacetohydrazide | | | | |
| | orale | DL50 270 mg/kg | Topo | RTECS | |
| 123-31-9 | 1,4-diidrossibenzene; idrochinone; chinolo | | | | |
| | orale | DL50 367 mg/kg | Ratto | Produttore | OCSE 401 |

Irritazione e corrosività

Provoca irritazione cutanea.

Provoca grave irritazione oculare.

Effetti sensibilizzanti

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

beko Allbond Rohrdicht

Data di revisione: 17.04.2023

Pagina 9 di 13

Può provocare una reazione allergica cutanea. (2,2'-ethylenedioxydiethyl dimethacrylate; 2-idrossietile metacrilato; 2'-phenylacetohydrazide; 1,4-diidrossibenzene; idrochinone; chinolo)

Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

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

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Può irritare le vie respiratorie. (alfa,alfa-dimetilbenzil idroperossido; cumene idroperossido)

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

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

Pericolo in caso di aspirazione

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

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

per via orale, dermico, per inalazione, contatto con gli occhi

11.2. Informazioni su altri pericoli**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine nell'uomo, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche**12.1. Tossicità**

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

| N. CAS | Nome chimico | | | | | |
|----------|--|---------------|-----------|--------|--------------------------------------|------------|
| | Tossicità in acqua | Dosi | [h] [d] | Specie | Fonte | Metodo |
| 109-16-0 | 2,2'-ethylenedioxydiethyl dimethacrylate | | | | | |
| | Tossicità acuta per le alghe | CE50r mg/l | > 100 | 72 h | Pseudokirchneriella subcapitata | Produttore |
| 868-77-9 | 2-idrossietile metacrilato | | | | | |
| | Tossicità acuta per i pesci | CL50 mg/l | > 100 | 96 h | Oryzias latipes (Medaka) | Produttore |
| | Tossicità acuta per le alghe | CE50r | 836 mg/l | 72 h | Selenastrum capricornutum | Produttore |
| | Tossicità acuta per le crustacea | EC50 | 380 mg/l | 48 h | Daphnia magna (grande pulce d'acqua) | Produttore |
| | Tossicità per le alghe | NOEC | 400 mg/l | 3 d | Selenastrum capricornutum | Produttore |
| | Tossicità per le crustacea | NOEC | 24,1 mg/l | 21 d | Daphnia magna (grande pulce d'acqua) | Produttore |
| 123-31-9 | 1,4-diidrossibenzene; idrochinone; chinolo | | | | | |
| | Tossicità acuta per le alghe | CE50r | 0,033-0,3 | 72 h | Algae | Produttore |
| | Tossicità acuta per le crustacea | EC50 | 0,061-0,1 | 48 h | Daphnia magna (grande pulce d'acqua) | Produttore |

12.2. Persistenza e degradabilità

Non ci sono informazioni disponibili.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

beko Allbond Rohrdicht

Data di revisione: 17.04.2023

Pagina 10 di 13

| N. CAS | Nome chimico | | | |
|----------|---|--------|----|------------|
| | Metodo | Valore | d | Fonte |
| | Valutazione | | | |
| 868-77-9 | 2-idrossietile metacrilato | | | |
| | OCSE 301D | 84 % | 28 | Produttore |
| | Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE). | | | |

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non ci sono informazioni disponibili.

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

| N. CAS | Nome chimico | Log Pow |
|----------|--|---------|
| 868-77-9 | 2-idrossietile metacrilato | 0,42 |
| 123-31-9 | 1,4-diidrossibenzene; idrochinone; chinolo | 0,59 |

BCF

| N. CAS | Nome chimico | BCF | Specie | Fonte |
|----------|----------------------------|-------------|--------|-------|
| 868-77-9 | 2-idrossietile metacrilato | 1,34 - 1,54 | | |

12.4. Mobilità nel suolo

Non ci sono informazioni disponibili.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

12.7. Altri effetti avversi

Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti****Informazioni sull'eliminazione**

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

La determinazione dei codici/delle denominazioni dei rifiuti deve secondo l'ordinanza relativa al catalogo dei rifiuti deve essere effettuata in maniera specifica a seconda dei settori e dei processi.

Codice Europeo Rifiuti del prodotto

080409 RIFIUTI DELLA PRODUZIONE, FORMULAZIONE, FORNITURA ED USO DI RIVESTIMENTI (PITTURE, VERNICI E SMALTI VETRATI), ADESIVI, SIGILLANTI E INCHIOSTRI PER STAMPA; rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di adesivi e sigillanti (inclusi prodotti impermeabilizzanti); adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose; rifiuto pericoloso

Codice Europeo Rifiuto contaminate imballaggio

150110 RIFIUTI DI IMBALLAGGIO; ASSORBENTI, STRACCI, MATERIALI FILTRANTI E INDUMENTI PROTETTIVI (NON SPECIFICATI ALTRIMENTI); imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata); imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze; rifiuto pericoloso

Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

beko Allbond Rohrdicht

Data di revisione: 17.04.2023

Pagina 11 di 13

Trasporto stradale (ADR/RID)

- 14.1. Numero ONU o numero ID:** Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.4. Gruppo d'imballaggio: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

Trasporto fluviale (ADN)

- 14.1. Numero ONU o numero ID:** Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.4. Gruppo d'imballaggio: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

Trasporto per nave (IMDG)

- 14.1. Numero ONU o numero ID:** Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.4. Gruppo d'imballaggio: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

- 14.1. Numero ONU o numero ID:** Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.4. Gruppo d'imballaggio: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: No

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non ci sono informazioni disponibili.

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

non applicabile

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione**15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Regolamentazione UE**

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII):

Iscrizione 3, Iscrizione 75

Indicazioni con riferimento alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III): Non soggetto alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III)

Regolamentazione nazionale

Limiti al lavoro:

Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro. Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 92/85/CEE relativa alla sicurezza e salute sul lavoro delle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento.

Classe di pericolo per le acque (D):

2 - inquinante per l'acqua

Ulteriori dati

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

beko Allbond Rohrdicht

Data di revisione: 17.04.2023

Pagina 12 di 13

Inoltre si devono rispettare le norme derivanti dalla legislazione nazionale!

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazioni di sicurezza non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

SEZIONE 16: altre informazioni**Abbreviazioni ed acronimi**

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

CAS: Chemical Abstracts Service

DNEL: Derived No Effect Level

DMEL: Derived Minimal Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

LL50: Lethal loading, 50%

EL50: Effect loading, 50%

EC50: Effective Concentration 50%

ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate

NOEC: No Observed Effect Concentration

BCF: Bio-concentration factor

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic

vPvB: very persistent, very bioaccumulative

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

IBC: Intermediate Bulk Container

VOC: Volatile Organic Compounds

SVHC: Substance of Very High Concern

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail

ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways

(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

EmS: Emergency Schedules

MFAG: Medical First Aid Guide

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organization

Per le abbreviazioni e gli acronimi vedere: ECHA Orientamenti sugli obblighi d'informazione e sulla valutazione della sicurezza chimica, capitolo R.20 (Tabella dei termini e delle abbreviazioni)

Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) n. 1272/2008 [CLP]

| Classificazione | Procedura di classificazione |
|---------------------|------------------------------|
| Skin Irrit. 2; H315 | Metodo di calcolo |
| Eye Irrit. 2; H319 | Metodo di calcolo |
| Skin Sens. 1; H317 | Metodo di calcolo |
| STOT SE 3; H335 | Metodo di calcolo |

Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)

| | |
|------|---------------------------------------|
| H242 | Rischio d'incendio per riscaldamento. |
| H301 | Tossico se ingerito. |

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

beko Allbond Rohrdicht

Data di revisione: 17.04.2023

Pagina 13 di 13

| | |
|------|---|
| H302 | Nocivo se ingerito. |
| H312 | Nocivo per contatto con la pelle. |
| H314 | Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. |
| H315 | Provoca irritazione cutanea. |
| H317 | Può provocare una reazione allergica cutanea. |
| H318 | Provoca gravi lesioni oculari. |
| H319 | Provoca grave irritazione oculare. |
| H331 | Tossico se inalato. |
| H335 | Può irritare le vie respiratorie. |
| H341 | Sospettato di provocare alterazioni genetiche. |
| H351 | Sospettato di provocare il cancro. |
| H373 | Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. |
| H400 | Molto tossico per gli organismi acquatici. |
| H410 | Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
| H411 | Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |

Ulteriori dati

I dati si basano sul nostro attuale livello di conoscenza. Essi, tuttavia, non costituiscono garanzia delle proprietà dei prodotti né rappresentano il perfezionamento di alcun rapporto legale. Il destinatario del nostro prodotto è il solo responsabile del rispetto delle leggi e delle normative vigenti.

(Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)