

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**beko Premium-Imprägnierung Stein / Beton**

Revisione: 08.05.2026

N. del materiale: 299 52 x000

Pagina 1 di 12

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

beko Premium-Imprägnierung Stein / Beton

UFI: 6Y9W-X00N-N00P-66WP

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

Agente impregnante

**Usi non raccomandati**

Evitare temperature elevate o luce solare diretta.

**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: +39 0471 545243  
E-mail: info@beko-group.com

**1.4. Numero telefonico di emergenza:**

+39(0)800883300 (Bergamo)  
+39(0)0557947819 (Firenze)  
+39(0)800183459 (Foggia)  
+39(0)0266101029 (Milano)  
+39(0)0815453333 (Napoli)  
+39(0)038224444 (Pavia)  
+39(0)063054343 (Roma)  
+39(0)0649978000 (Roma)  
+39(0)0668593726 (Roma)  
+39(0)800011858 (Verona)

**SEZIONE 2: identificazione dei pericoli****2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Regolamento (CE) n. 1272/2008**

Flam. Liq. 3; H226  
STOT SE 3; H336  
Asp. Tox. 1; H304

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**

idrocarburo, C9-C11, n-alcane, isoalcane, cicloalcane, <2% aromatici  
propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo  
acetato di n-butile

**Avvertenza:** Pericolo**Pittogrammi:****Indicazioni di pericolo**

H226 Liquido e vapori infiammabili.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**beko Premium-Imprägnierung Stein / Beton**

Revisione: 08.05.2026

N. del materiale: 299 52 x000

Pagina 2 di 12

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

**Consigli di prudenza**

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.

P301+P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

P331 NON provocare il vomito.

P303+P361+P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle o fare una doccia.

P304+P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

P405 Conservare sotto chiave.

P501 Smaltire questo materiale e i relativi contenitori in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali.

**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.

**SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti****3.2. Miscela****Ingredienti rilevanti**

| N. CAS   | Nome chimico                                                         |              |                  | Quantità    |
|----------|----------------------------------------------------------------------|--------------|------------------|-------------|
|          | N. CE                                                                | N. indice    | N. REACH         |             |
|          | Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008)                      |              |                  |             |
|          | idrocarburo, C9-C11, n-alcano, isoalcane, cicloalcano, <2% aromatici |              |                  | 75 - < 95 % |
|          | 919-857-5                                                            |              | 01-2119463258-33 |             |
|          | Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1; H226 H336 H304 EUH066          |              |                  |             |
| 67-63-0  | propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo                      |              |                  | 3 - < 5 %   |
|          | 200-661-7                                                            | 603-117-00-0 | 01-2119457558-25 |             |
|          | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336                |              |                  |             |
| 123-86-4 | acetato di n-butile                                                  |              |                  | 1 - < 3 %   |
|          | 204-658-1                                                            | 607-025-00-1 | 01-2119485493-29 |             |
|          | Flam. Liq. 3, STOT SE 3; H226 H336 EUH066                            |              |                  |             |

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

**Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA**

| N. CAS   | N. CE                                                                                                               | Nome chimico                                                         | Quantità    |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-------------|
|          | Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA                                                                 |                                                                      |             |
|          | 919-857-5                                                                                                           | idrocarburo, C9-C11, n-alcane, isoalcane, cicloalcano, <2% aromatici | 75 - < 95 % |
|          | per inalazione: CL50 = >5000 mg/l (vapori); dermico: DL50 = >2000 mg/kg; per via orale: DL50 = >5000 mg/kg          |                                                                      |             |
| 67-63-0  | 200-661-7                                                                                                           | propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo                      | 3 - < 5 %   |
|          | per inalazione: CL50 = 30 mg/l (vapori); dermico: DL50 = 13900 mg/kg; per via orale: DL50 = 5840 mg/kg              |                                                                      |             |
| 123-86-4 | 204-658-1                                                                                                           | acetato di n-butile                                                  | 1 - < 3 %   |
|          | per inalazione: CL50 = 23,4 mg/l (polveri o nebbie); dermico: DL50 = >5000 mg/kg; per via orale: DL50 = 10736 mg/kg |                                                                      |             |

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**beko Premium-Imprägnierung Stein / Beton**

Revisione: 08.05.2026

N. del materiale: 299 52 x000

Pagina 3 di 12

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

Non lasciare la persona colpita senza sorveglianza.

**In seguito ad inalazione**

IN CASO DI INALAZIONE: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

**In seguito a contatto con la pelle**

In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con polietilenglicole e quindi con acqua. Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

**In seguito a contatto con gli occhi**

Sciacquare subito bene con un salva-occhi o con acqua. In caso di irritazione oculare consultare l'oculista.

**In seguito ad ingestione**

In caso di vomito, considerare il rischio di aspirazione. Sciacquare subito la bocca e bere abbondante acqua. Stimolare il vomito, se la persona è cosciente. Necessario trattamento medico

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

Difficoltà di respirazione, Dolori di testa, Vertigini.

**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**

Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>), Schiuma, Estintore a polvere.

**Mezzi di estinzione non idonei**

Pieno getto d'acqua.

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

Infiammabile. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

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

In caso d' incendio: Indossare un autorespiratore. Non far defluire l'acqua usata per lo spegnimento dell'incendio nelle fognature o falde acquifere.

**Ulteriori dati**

Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione. Abbattere gas/vapori/nebbie con getto d'acqua a pioggia. 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**

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

**Per chi non interviene direttamente**

Mettere al sicuro le persone. Provvedere ad una sufficiente aerazione. Eliminare tutte le sorgenti di accensione.

**Per chi interviene direttamente**

Uso di equipaggiamenti di protezione respiratoria

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**beko Premium-Imprägnierung Stein / Beton**

Revisione: 08.05.2026

N. del materiale: 299 52 x000

Pagina 4 di 12

**6.2. Precauzioni ambientali**

Non disperdere il prodotto indistintamente nell'ambiente. Pericolo di esplosione

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

Coprire i pozzetti.

**Per la pulizia**

Raccogliere il materiale fuoriuscito.

**Altre informazioni**

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

**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**

Se maneggiato a contenitore aperto si devono utilizzare dispositivi per l'aspirazione locale. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli.

**Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

**Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro**

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. Approntare ed osservare un programma di controllo della pelle! Prima delle pause e a lavoro finito lavare bene mani e faccia, eventualmente farsi la doccia. Non mangiare né bere durante l'impiego.

**7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità****Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

Conservare il recipiente ben chiuso. Conservare sotto chiave. Conservare in un posto accessibile solo a persone autorizzate. In aree critiche assicurare un'adeguata ventilazione e un'aerazione puntuale. 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.

**Indicazioni per lo stoccaggio comune**

Non conservare insieme a: Agente ossidante. Sostanze pericolose piroforiche o autoriscaldanti.

**7.3. Usi finali particolari**

Agente impregnante

**SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale****8.1. Parametri di controllo**

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**beko Premium-Imprägnierung Stein / Beton**

Revisione: 08.05.2026

N. del materiale: 299 52 x000

Pagina 5 di 12

**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 <sup>3</sup> |  | Categoria     | Provenienza |
|----------|--------------------------|-------|-------------------|--|---------------|-------------|
| 123-86-4 | Acetato di n-butile      | 50    | 241               |  | 8 ore         | D.lgs.81/08 |
|          |                          | 150   | 723               |  | Breve termine | D.lgs.81/08 |
| 67-63-0  | Alcool isopropilico      | (400) | (983)             |  | 8 ore         | ACGIH-2002  |
|          |                          | (500) | (1230)            |  | Breve termine | ACGIH-2002  |

**Valori DNEL/DMEL**

| N. CAS                            | Nome dell'agente chimico                                             |                    |           |                        |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------|------------------------|
| DNEL tipo                         |                                                                      | Via di esposizione | Effetto   | Valore                 |
|                                   | idrocarburo, C9-C11, n-alcano, isoalcano, cicloalcano, <2% aromatici |                    |           |                        |
| Consumatore DNEL, a lungo termine |                                                                      | per via orale      | sistemico | 300 mg/kg pc/giorno    |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine  |                                                                      | dermico            | sistemico | 300 mg/kg pc/giorno    |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine  |                                                                      | per inalazione     | sistemico | 1500 mg/m <sup>3</sup> |
| Consumatore DNEL, a lungo termine |                                                                      | per inalazione     | sistemico | 900 mg/m <sup>3</sup>  |
| Consumatore DNEL, a lungo termine |                                                                      | dermico            | sistemico | 300 mg/kg pc/giorno    |
| 67-63-0                           | propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo                      |                    |           |                        |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine  |                                                                      | dermico            | sistemico | 888 mg/kg pc/giorno    |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine  |                                                                      | per inalazione     | sistemico | 500 mg/m <sup>3</sup>  |
| Consumatore DNEL, a lungo termine |                                                                      | dermico            | sistemico | 319 mg/kg pc/giorno    |
| Consumatore DNEL, a lungo termine |                                                                      | per inalazione     | sistemico | 89 mg/m <sup>3</sup>   |
| Consumatore DNEL, a lungo termine |                                                                      | per via orale      | sistemico | 26 mg/kg pc/giorno     |
| 123-86-4                          | acetato di n-butile                                                  |                    |           |                        |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine  |                                                                      | per inalazione     | sistemico | 300 mg/m <sup>3</sup>  |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine  |                                                                      | per inalazione     | locale    | 300 mg/m <sup>3</sup>  |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine  |                                                                      | dermico            | sistemico | 11 mg/kg pc/giorno     |
| Consumatore DNEL, acuto           |                                                                      | per inalazione     | locale    | 300 mg/m <sup>3</sup>  |
| Consumatore DNEL, acuto           |                                                                      | per inalazione     | sistemico | 300 mg/m <sup>3</sup>  |
| Consumatore DNEL, a lungo termine |                                                                      | per inalazione     | locale    | 35,7 mg/m <sup>3</sup> |
| Consumatore DNEL, a lungo termine |                                                                      | per inalazione     | sistemico | 35,7 mg/m <sup>3</sup> |

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**beko Premium-Imprägnierung Stein / Beton**

Revisione: 08.05.2026

N. del materiale: 299 52 x000

Pagina 6 di 12

**Valori PNEC**

| N. CAS                                                      | Nome dell'agente chimico                        |              |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------|
| Compartimento ambientale                                    |                                                 | Valore       |
| 67-63-0                                                     | propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo |              |
| Acqua dolce                                                 |                                                 | 140,9 mg/l   |
| Acqua di mare                                               |                                                 | 140,9 mg/l   |
| Avvelenamento secondario                                    |                                                 | 160 mg/kg    |
| Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue |                                                 | 2251 mg/l    |
| Suolo                                                       |                                                 | 28 mg/kg     |
| 123-86-4                                                    | acetato di n-butile                             |              |
| Acqua dolce                                                 |                                                 | 0,18 mg/l    |
| Acqua di mare                                               |                                                 | 0,018 mg/kg  |
| Sedimento d'acqua dolce                                     |                                                 | 0,981 mg/kg  |
| Sedimento marino                                            |                                                 | 0,0981 mg/kg |
| Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue |                                                 | 35,6 mg/l    |
| Suolo                                                       |                                                 | 0,0903 mg/kg |

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

Se maneggiato a contenitore aperto si devono utilizzare dispositivi per l'aspirazione locale. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli.

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

Proteggere gli occhi/Proteggere il viso.

**Protezione delle mani**

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.

Materiale consigliato: NBR (Caucciù di nitrile) Tempo di penetrazione >480 min

**Protezione della pelle**

Usare indumenti protettivi adatti.

**Protezione respiratoria**

Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria.

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

|                   |                 |
|-------------------|-----------------|
| Stato fisico:     | Liquido         |
| Colore:           | incolore        |
| Odore:            | caratteristico  |
| Soglia olfattiva: | non determinato |

Punto di fusione/punto di congelamento:

**Metodo di determinazione**  
non determinato

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**beko Premium-Imprägnierung Stein / Beton**

Revisione: 08.05.2026

N. del materiale: 299 52 x000

Pagina 7 di 12

|                                                                                   |                                                                                         |                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione: | 155 °C                                                                                  |                                      |
| Inflammabilità:                                                                   | non applicabile                                                                         |                                      |
| Inferiore Limiti di esplosività:                                                  | 0,7 vol. %                                                                              |                                      |
| Superiore Limiti di esplosività:                                                  | 7 vol. %                                                                                |                                      |
| Punto di infiammabilità:                                                          | 39 °C                                                                                   |                                      |
| Temperatura di autoaccensione:                                                    | >200 °C                                                                                 |                                      |
| Temperatura di decomposizione:                                                    | non determinato                                                                         |                                      |
| Valore pH:                                                                        | non determinato                                                                         | La sostanza non è solubile in acqua. |
| Viscosità / cinematica:<br>(a 20 °C)                                              | <10 mm²/s                                                                               |                                      |
| Idrosolubilità:                                                                   | Non occorre alcun esame dal momento che la sostanza è notoriamente insolubile in acqua. |                                      |
| Solubilità in altri solventi<br>non determinato                                   |                                                                                         |                                      |
| Coefficiente di ripartizione<br>n-ottanolo/acqua:                                 | non determinato                                                                         |                                      |
| Pressione vapore:<br>(a 20 °C)                                                    | 3 hPa                                                                                   |                                      |
| Densità:                                                                          | 0,78 g/cm³                                                                              |                                      |
| Densità di vapore relativa:                                                       | non determinato                                                                         |                                      |
| Caratteristiche delle particelle:                                                 | non determinato                                                                         |                                      |

**9.2. Altre informazioni****Informazioni relative alle classi di pericoli fisici**

Proprietà esplosive

L'informazione non è disponibile.

Temperatura di autoaccensione

Solido:

non applicabile

Gas:

non applicabile

Proprietà ossidanti

Non comburente.

**Altre caratteristiche di sicurezza**

Velocità di evaporazione:

non determinato

Contenuto dei corpi solidi:

non determinato

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

Infiammabile.

**10.2. Stabilità chimica**

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

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

Non sono note delle reazioni pericolose.

**10.4. Condizioni da evitare**

Tenere lontano dal calore (ad es. superfici caldi), scintille e fiamme libere. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

**10.5. Materiali incompatibili**

Non ci sono informazioni disponibili.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**beko Premium-Imprägrierung Stein / Beton**

Revisione: 08.05.2026

N. del materiale: 299 52 x000

Pagina 8 di 12

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

Non sono noti dei prodotti di decomposizione pericolosi.

**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) &gt; 2000 mg/kg; ATE (cutanea) &gt; 2000 mg/kg; ATE (inalazione vapore) &gt; 20 mg/l; ATE (inalazione polvere/nebbia) &gt; 5 mg/l

| N. CAS   | Nome chimico                                                         |                  |          |                   |          |
|----------|----------------------------------------------------------------------|------------------|----------|-------------------|----------|
|          | Via di esposizione                                                   | Dosi             | Specie   | Fonte             | Metodo   |
|          | idrocarburo, C9-C11, n-alcane, isoalcane, cicloalcane, <2% aromatici |                  |          |                   |          |
|          | orale                                                                | DL50 >5000 mg/kg | Ratto    | SDB Scharrsol D40 |          |
|          | cutanea                                                              | DL50 >2000 mg/kg | Ratto    | SDB Scharrsol D40 |          |
|          | inalazione vapore                                                    | CL50 >5000 mg/l  | Ratto    | ECHA              | OECD 403 |
| 67-63-0  | propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo                      |                  |          |                   |          |
|          | orale                                                                | DL50 5840 mg/kg  | Ratto    | OECD 401          |          |
|          | cutanea                                                              | DL50 13900 mg/kg | Coniglio | OECD 402          |          |
|          | inalazione (4 h) vapore                                              | CL50 30 mg/l     | Ratto    | SDB               | OECD 403 |
| 123-86-4 | acetato di n-butile                                                  |                  |          |                   |          |
|          | orale                                                                | DL50 10736 mg/kg | Ratto    | OECD 423          |          |
|          | cutanea                                                              | DL50 >5000 mg/kg | Coniglio | OECD 402          |          |
|          | inalazione (4 h) polvere/nebbia                                      | CL50 23,4 mg/l   | Ratto    | OECD 403          |          |

**Irritazione e corrosività**

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

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

**Effetti sensibilizzanti**

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

**Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione**

Mutagenicità sulle cellule germinali: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

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

Tossicità per la riproduzione: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**

Può provocare sonnolenza o vertigini. (idrocarburo, C9-C11, n-alcane, isoalcane, cicloalcane, &lt;2% aromatici)

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**

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

**Pericolo in caso di aspirazione**

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.



**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**beko Premium-Imprägnierung Stein / Beton**

Revisione: 08.05.2026

N. del materiale: 299 52 x000

Pagina 9 di 12

**Ulteriori dati per le analisi**

La miscela è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela!

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

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

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

**Altre informazioni**

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

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

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

Il prodotto non è: Ecotossico.

| N. CAS   | Nome chimico                                                         |               |           |        |                                            |        |
|----------|----------------------------------------------------------------------|---------------|-----------|--------|--------------------------------------------|--------|
|          | Tossicità in acqua                                                   | Dosi          | [h]   [d] | Specie | Fonte                                      | Metodo |
|          | idrocarburo, C9-C11, n-alcane, isoalcane, cicloalcane, <2% aromatici |               |           |        |                                            |        |
|          | Tossicità acuta per i pesci                                          | CL50<br>mg/l  | >1000     | 96 h   | Oncorhynchus mykiss<br>(Trota iridea)      |        |
|          | Tossicità acuta per le alghe                                         | CE50r<br>mg/l | >1000     |        | Pseudokirchneriella<br>subcapitata         |        |
|          | Tossicità acuta per le crustacea                                     | EC50<br>mg/l  | >1000     | 48 h   |                                            |        |
| 67-63-0  | propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo                      |               |           |        |                                            |        |
|          | Tossicità acuta per i pesci                                          | CL50<br>mg/l  | 9640      | 96 h   | Pimephales promelas                        |        |
|          | Tossicità acuta per le alghe                                         | CE50r<br>mg/l | >100      | 72 h   | Desmodesmus<br>subspicatus                 |        |
| 123-86-4 | acetato di n-butile                                                  |               |           |        |                                            |        |
|          | Tossicità acuta per i pesci                                          | CL50          | 62 mg/l   | 96 h   | Danio rerio                                |        |
|          | Tossicità acuta per le crustacea                                     | EC50          | 44 mg/l   | 48 h   | Daphnia magna<br>(grande pulce<br>d'acqua) |        |
|          | Tossicità per le crustacea                                           | NOEC          | 23 mg/l   | 21 d   | Daphnia magna<br>(grande pulce<br>d'acqua) |        |
|          | Tossicità acuta batterica                                            | EC50<br>( )   | 115 mg/l  |        | Pseudomonas putida                         |        |

**12.2. Persistenza e degradabilità**

Il prodotto non è stato esaminato.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**beko Premium-Imprägnierung Stein / Beton**

Revisione: 08.05.2026

N. del materiale: 299 52 x000

Pagina 10 di 12

| N. CAS   | Nome chimico                                                         |        |    |                   |
|----------|----------------------------------------------------------------------|--------|----|-------------------|
|          | Metodo                                                               | Valore | d  | Fonte             |
|          | Valutazione                                                          |        |    |                   |
|          | idrocarburo, C9-C11, n-alcane, isoalcane, cicloalcane, <2% aromatici |        |    |                   |
|          | Kohlendioxidbildung                                                  | 0%     | 3  | SDB Scharrsol D40 |
|          | Sauerstoffverbrauch                                                  | 10 %   | 5  | SDB Scharrsol D40 |
| 67-63-0  | propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo                      |        |    |                   |
|          | Sauerstoffverbrauch                                                  | 53%    | 5  | ECHA              |
|          | Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).                  |        |    |                   |
| 123-86-4 | acetato di n-butile                                                  |        |    |                   |
|          | OECD 301 D                                                           | 83%    | 28 |                   |
|          | Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).                  |        |    |                   |

**12.3. Potenziale di bioaccumulo**

Il prodotto non è stato esaminato.

**Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua**

| N. CAS   | Nome chimico        | Log Pow |
|----------|---------------------|---------|
| 123-86-4 | acetato di n-butile | 2,3     |

**12.4. Mobilità nel suolo**

Il prodotto non è stato esaminato.

**12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB**

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

Il prodotto non è stato esaminato.

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

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

**12.7. Altri effetti avversi**

Non ci sono informazioni disponibili.

**Ulteriori dati**

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.

**Codice Europeo Rifiuti del prodotto**

200113 RIFIUTI URBANI (RIFIUTI DOMESTICI E ASSIMILABILI PRODOTTI DA ATTIVITÀ COMMERCIALI E INDUSTRIALI NONCHÉ DALLE ISTITUZIONI) INCLUSI I RIFIUTI DELLA RACCOLTA DIFFERENZIATA; frazioni oggetto di raccolta differenziata (tranne 15 01); Solventi; rifiuto pericoloso

**Codice Europeo Rifiuto contaminato 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**

Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi. 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 Premium-Imprägnierung Stein / Beton**

Revisione: 08.05.2026

N. del materiale: 299 52 x000

Pagina 11 di 12

**Trasporto stradale (ADR/RID)**

|                                                        |                             |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------|
| <b>14.1. Numero ONU o numero ID:</b>                   | UN 3295                     |
| <b>14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:</b>  | IDROCARBURI LIQUIDI, N.A.S. |
| <b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</b> | 3                           |
| <b>14.4. Gruppo d'imballaggio:</b>                     | III                         |
| Etichette:                                             | 3                           |



|                            |     |
|----------------------------|-----|
| Codice di classificazione: | F1  |
| Quantità limitate (LQ):    | 5 L |
| Quantità consentita:       | E1  |
| Categoria di trasporto:    | 3   |
| Numero pericolo:           | 30  |
| Codice restrizione tunnel: | D/E |

**14.5. Pericoli per l'ambiente**

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: No

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Attenzione: Liquido combustibile.

**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 40, Iscrizione 75

Direttiva 2010/75/EU sulle emissioni industriali: 98,03 % (764,634 g/l)

Direttiva 2004/42/CE di COV da pitture e vernici: 98,03 % (764,634 g/l)

**Ulteriori dati**

Normativa (CE) 648/2004 riguardante i detergenti. Da osservare: 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC

**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

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

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

**SEZIONE 16: altre informazioni**

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**beko Premium-Imprägnierung Stein / Beton**

Revisione: 08.05.2026

N. del materiale: 299 52 x000

Pagina 12 di 12

**Abbreviazioni ed acronimi**

Flam. Liq. 2: Liquido infiammabile, categoria di pericolo 2  
Flam. Liq. 3: Liquido infiammabile, categoria di pericolo 3  
Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione, categoria di pericolo 1  
Eye Irrit. 2: Irritazione oculare, categoria di pericolo 2  
STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, categoria di pericolo 3  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%

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

| Classificazione    | Procedura di classificazione          |
|--------------------|---------------------------------------|
| Flam. Liq. 3; H226 | Sulla base di dati di sperimentazione |
| STOT SE 3; H336    | Metodo di calcolo                     |
| Asp. Tox. 1; H304  | Metodo di calcolo                     |

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

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.  
H226 Liquido e vapori infiammabili.  
H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.  
H319 Provoca grave irritazione oculare.  
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.  
EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

**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 rilevanti sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)*