

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

REACH - tipo : Miscela
Denominazione commerciale : beko Bitu-Dicht

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**1.2.1. Usi identificati pertinenti**

Categoria d'uso principale : Uso professionale

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

beko Group AG
Agathafeld 22
CH-9512 Rossrüti
T +49 (0) 9091 90898-0
F +49 (0) 9091 90898-29
swiss@beko-group.com - www.beko-group.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza: Tox Info Suisse, 145

Paese	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza	Commenti
	Centro Svizzero d'Informazione Tossicologica Swiss Toxicological Information Centre	Freiestrasse 16 Postfach CH-8028 Zurich	+41 44 251 51 51 (International) 145 (National)	
Svizzera	Tox Info Suisse	Freiestrasse 16 8032	145 +41 44 251 51 51	(dall'estero: +41 44 251 51 51) Casi non urgenti: +41 44 251 66 66

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]**

Liquidi infiammabili, categoria 3 H226
Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

beko Bitu-Dicht

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericoli (CLP)

:



GHS02

CLP avvertenza

: Attenzione

Indicazioni di pericolo (CLP)

: H226 - Liquido e vapori infiammabili.

Consigli di prudenza CLP

: P210 - Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

P280 - Indossare guanti, Indossare indumenti protettivi, Proteggere gli occhi, Proteggere l'udito.

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 .

P403+P235 - Conservare in luogo fresco e ben ventilato.

P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in un punto di raccolta di rifiuti pericolosi o speciali, in conformità con le normative locali, regionali, nazionali e/o internazionali.

2.3. Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII

Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII

Non contiene sostanze PBT/vPvB $\geq 0,1\%$ valutate in conformità con l'Allegato XIII del REACH.

Componente	
hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, < 2% aromatic	Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII

La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione in concentrazioni pari o superiori allo 0,1 %

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile

beko Bitu-Dicht

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

3.2. Miscele

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Bitumen sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	Numero CAS: 8052-42-4 Numero CE: 232-490-9 no. REACH: 01-2119480172-44	≥ 25 - < 50	Non classificato
hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, < 2% aromatic	Numero CE: 919-857-5 no. REACH: 01-2119463258-33	≥ 10 - < 50	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 EUH066
Organoclay sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	-	≥ 2,5 - < 10	Non classificato
carbonato di propilene	Numero CAS: 108-32-7 Numero CE: 203-572-1 Numero indice EU: 607-194-00-1 no. REACH: 01-2119537232-48	≥ 0,5 - < 2,5	Eye Irrit. 2, H319

Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

- Misure generali di primo soccorso : In caso di dubbio o se i sintomi persistono, consultare un medico.
- Misure di primo soccorso in caso d'inalazione : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di dubbio o se i sintomi persistono, consultare un medico.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto con la pelle : Il prodotto non è considerato irritante per la pelle. Togliere gli indumenti contaminati.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi : IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se indicato ricorrere a cure specialistiche.
- Misure di primo soccorso in caso d'ingestione : Consultare immediatamente un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Sintomi/effetti : In caso di malessere consultare un medico.
- Sintomi/effetti in caso di inalazione : L'inalazione può causare un'irritazione (tosse, fiato breve, disturbi respiratori). Può provocare sonnolenza o vertigini. Può causare mal di testa e vertigini.
- Sintomi/lesioni in caso di contatto con la pelle : Togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle. IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua/....
- Sintomi/lesioni in caso di contatto con gli occhi : Irritante per gli occhi. Lavare con abbondante acqua fresca per almeno 15 minuti, tenendo le palpebre ben aperte. Consultare un oftalmologo.
- Sintomi/lesioni in caso di ingestione : L'ingestione di questo materiale dà luogo a rischi per la salute. Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione. Richiedere una assistenza medica, anche in assenza di effetti immediati.

beko Bitu-Dicht

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

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 : Diossido di carbonio (CO₂). Polvere. Acqua nebulizzata. Schiuma.
Mezzi di estinzione non idonei : Acqua a getto pieno.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo d'incendio : Rischio d'incendio o di esplosione per riscaldamento.
Pericolo di esplosione : Può costituire una miscela vapore-aria infiammabile/esplosiva.
Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio : Anidride carbonica. Monossido di carbonio.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Misure precauzionali in caso di incendio : Evacuare la zona.
Istruzioni per l'estinzione : Tenere lontano da ogni sorgente di ignizione. In caso di incendio: evacuare la zona. Rischio di esplosione. Utilizzare i mezzi estinguenti a grande distanza. Cautela in caso di incendio chimico. Non far defluire l'acqua usata per lo spegnimento dell'incendio nelle fognature o falde acquifere.
Protezione durante la lotta antincendio : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Indossare un respiratore autonomo e degli indumenti di protezione (vedere sezione 8).
Altre informazioni (antincendio) : Raffreddare con acqua nebulizzata i contenitori esposti al calore.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Misure di carattere generale : Eliminare ogni sorgente di accensione. Non usare fiamma viva, non produrre scintille e non fumare.

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Procedure di emergenza : Intervento limitato al personale qualificato dotato di mezzi di protezione adatti. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Avvisare immediatamente la polizia ed i vigili del fuoco.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato.
Procedure di emergenza : Ventilare la zona.

6.2. Precauzioni ambientali

Raccogliere il materiale fuoriuscito. Informare le autorità se il liquido viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche.

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

Metodi per il contenimento : Raccogliere il materiale fuoriuscito.
Metodi di pulizia : Questo materiale ed il suo contenitore devono essere smaltiti in modo sicuro, in conformità alla legislazione locale. Assorbire il materiale versato mediante sostanze solide inerti quali gesso o farina fossile al più presto possibile.
Altre informazioni (fuoriuscita accidentale) : Eliminare il materiale o residui solidi in un centro autorizzato.

beko Bitu-Dicht

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedere la sezione 13 per quanto riguarda lo smaltimento dei residui dopo lavaggio. Vedere la sezione 8 per quanto riguarda le protezioni individuali da utilizzare.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato. Eliminare ogni fonte di accensione se non c'è pericolo. Indossare un dispositivo di protezione individuale. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche : Utilizzare un apparecchio antideflagrante. Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche.
Condizioni per lo stoccaggio : Conservare in luogo fresco. Conservare in luogo ben ventilato. Conservare in un recipiente chiuso.
Luogo di stoccaggio : Conservare al riparo dal sole e da altre sorgenti di calore.

7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

8.1.1 Valori limite nazionali di esposizione professionale e biologici

Bitumen (8052-42-4)	
UE - Valore Limite Indicativo di Esposizione Professionale (IOEL)	
IOEL TWA	21 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	15 ppm
Organoclay	
UE - Valore Limite Indicativo di Esposizione Professionale (IOEL)	
IOEL TWA	10 mg/m ³

8.1.2. Procedure di monitoraggio raccomandate

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.3. Formazione di contaminanti atmosferici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.4. DNEL e PNEC

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.5. Fascia di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

beko Bitu-Dicht

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei

Misure tecniche di controllo:

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

8.2.2. Dispositivi di protezione individuale

Dispositivi di protezione individuale:

Occhiali di sicurezza. Guanti.

Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:



8.2.2.1. Protezione degli occhi e del volto

Protezione degli occhi:

Occhiali di protezione a mascherina (EN 166)

8.2.2.2. Protezione della pelle

Protezione delle mani					
Tipo	Materiale	Permeazione	Spessore (mm)	Filtrazione	Standard
Guanti usa e getta	Gomma nitrilica (NBR)	5 (> 240 minuti)	≥ 0.38 mm		

8.2.2.3. Protezione respiratoria

Protezione respiratoria:

Non richiesto

8.2.2.4. Pericoli termici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Controlli dell'esposizione ambientale:

Non disperdere nell'ambiente.

Altre informazioni:

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: Liquido
Colore	: Nero.
Aspetto	: Pasta.
Odore	: Non disponibile
Soglia olfattiva	: Non disponibile
Punto di fusione	: Non disponibile
Punto di congelamento	: Non disponibile
Punto di ebollizione	: 154 – 193 °C (Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes cyclic, <2% aromates)
Infiammabilità	: 237 °C Temperatura di autoaccensione
Proprietà esplosive	: Può costituire una miscela vapore-aria infiammabile/esplosiva.
Limiti di infiammabilità o esplosività	: Non disponibile

beko Bitu-Dicht

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Limite inferiore di esplosività	: 0,5 vol % (Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes cyclic, <2% aromates)
Limite superiore di esplosività	: 6 vol % (Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes cyclic, <2% aromates)
Punto di infiammabilità	: 41 °C (Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes cyclic, <2% aromates)
Temperatura di autoaccensione	: Potrebbe bruciare ma non si incendia facilmente
Temperatura di decomposizione	: Non disponibile
pH	: Non disponibile
Viscosità cinematica	: > 60
Viscosità dinamica	: 1515000 mPa·s
Solubilità	: Acqua: Insolubile
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow)	: Non disponibile
Tensione di vapore	: 2 hPa (Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes cyclic, <2% aromates)
Pressione di vapore a 50°C	: Non disponibile
Densità	: 1,33 g/cm ³ a 20°C
Densità relativa	: Non disponibile
Densità relativa di vapore a 20°C	: Non disponibile
Caratteristiche delle particelle	: Non applicabile

hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, < 2% aromatic

Punto di ebollizione	130 – 210 °C
Punto di infiammabilità	> 36 °C
Temperatura di autoaccensione	> 200 °C
Tensione di vapore	0,3 kPa a 20 °C

9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Contenuto VOC : 150 g/l Direttive 2004/42 CE

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Rischio d'incendio o di esplosione per riscaldamento.

10.2. Stabilità chimica

Liquido combustibile.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna ulteriore informazione disponibile.

10.4. Condizioni da evitare

Ogni fonte di calore, luce diretta del sole compresa. Nessuna fiamma, nessuna scintilla. Eliminare ogni sorgente d'ignizione. Evitare gli urti e gli sfregamenti.

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna ulteriore informazione disponibile

beko Bitu-Dicht

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna ulteriore informazione disponibile.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta (orale) : Non classificato
Tossicità acuta (cutanea) : Non classificato
Tossicità acuta (inalazione) : Non classificato

hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, < 2% aromatic

DL50 orale ratto	> 5000 mg/kg (metodo OCSE 401)
DL50 cutaneo coniglio	> 5000 mg/kg (metodo OECD 402)
CL50 Inalazione - Ratto	> 5000 mg/m ³ (metodo OECD 403)

carbonato di propilene (108-32-7)

DL50 orale ratto	33520 mg/kg
DL50 cutaneo coniglio	> 2000 mg/kg

Corrosione cutanea/irritazione cutanea : Non classificato
Gravi danni oculari/irritazione oculare : Non classificato
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Non classificato
Mutagenicità sulle cellule germinali : Non classificato
Cancerogenicità : Non classificato
Tossicità per la riproduzione : Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola : Non classificato

hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, < 2% aromatic

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	Può provocare sonnolenza o vertigini.
---	---------------------------------------

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta : Non classificato
Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato

beko Bitu-Dicht

Viscosità cinematica	> 60
----------------------	------

hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, < 2% aromatic

Viscosità cinematica	0,8 – 2,1 mm ² /s a 20 °C
----------------------	--------------------------------------

11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecologia - generale : Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto) : Non classificato

beko Bitu-Dicht

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico) : Non classificato

hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, < 2% aromatic	
CL50 - Pesci [1]	> 1000 mg/l
CE50 - Crostacei [1]	1000 mg/l
ErC50 alghe	> 1000 mg/l
NOEC cronico alghe	100 mg/l

carbonato di propilene (108-32-7)	
CL50 - Pesci [1]	> 1000 mg/l
CE50 - Crostacei [1]	> 1000 mg/l (metodo OECD 202)
CE50 72h - Alghe [1]	> 900 mg/l (metodo OECD 201)
NOEC cronico alghe	900 mg/l

12.2. Persistenza e degradabilità

hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, < 2% aromatic	
Persistenza e degradabilità	Facilmente biodegradabile secondo il test OECD appropriato.
Biodegradazione	28d 80 %

carbonato di propilene (108-32-7)	
Persistenza e degradabilità	Facilmente biodegradabile.
Biodegradazione	83,5 – 87,7 % (metodo OCSE 301B)

12.3. Potenziale di bioaccumulo

carbonato di propilene (108-32-7)	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	-0,5
Potenziale di bioaccumulo	Debole potenziale di bioaccumulazione.

12.4. Mobilità nel suolo

beko Bitu-Dicht	
Ulteriori indicazioni	Nessuna ulteriore informazione disponibile

beko Bitu-Dicht

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, < 2% aromatic

Ecologia - suolo

Prodotto altamente volatile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

beko Bitu-Dicht

Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII

Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.7. Altri effetti avversi

Altri effetti avversi : Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Legislazione locale (rifiuto)	: Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti.
Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio	: Divieto di scarico in fogna e nei corsi d'acqua.
Ulteriori indicazioni	: Vapori infiammabili possono raccogliersi nel contenitore. Ripulire anche perdite e rovesciamenti di entità minima se possibile senza correre rischi.
Ecologia - rifiuti	: Non disperdere nell'ambiente.
Codice dell'elenco europeo dei rifiuti	: 08 04 09* - adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose
Codice HP	: HP3 - "Infiammabile": <ul style="list-style-type: none">- rifiuto liquido infiammabile: rifiuto liquido il cui punto di infiammabilità è inferiore a 60 °C oppure rifiuto di gasolio, carburanti diesel e oli da riscaldamento leggeri il cui punto di infiammabilità è superiore a 55 °C e inferiore o pari a 75 °C;- rifiuto solido e liquido piroforico infiammabile: rifiuto solido o liquido che, anche in piccole quantità, può infiammarsi in meno di cinque minuti quando entra in contatto con l'aria;- rifiuto solido infiammabile: rifiuto solido facilmente infiammabile o che può provocare o favorire un incendio per sfregamento;- rifiuto gassoso infiammabile: rifiuto gassoso che si infiamma a contatto con l'aria a 20 °C e a pressione normale di 101,3 kPa;- rifiuto idroreattivo: rifiuto che, a contatto con l'acqua, sviluppa gas infiammabili in quantità pericolose;- altri rifiuti infiammabili: aerosol infiammabili, rifiuti autoriscaldanti infiammabili, perossidi organici infiammabili e rifiuti autoreattivi infiammabili.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto






In conformità con: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numero ONU o numero ID				
UN 1268	UN 1268	UN 1268	UN 1268	UN 1268

beko Bitu-Dicht

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto				
DISTILLATI DI PETROLIO, N.A.S. / PRODOTTI PETROLIFERI, N.A.S. (hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, < 2% aromatic)	PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S. (Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, <2% aromatic)	Petroleum products, n.o.s. (Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, <2% aromatic)	PRODOTTI PETROLIFERI, N.A.S. (hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, < 2% aromatic)	PRODOTTI PETROLIFERI, N.A.S. (hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, < 2% aromatic)
Descrizione del documento di trasporto				
UN 1268 DISTILLATI DI PETROLIO, N.A.S. / PRODOTTI PETROLIFERI, N.A.S. (hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, < 2% aromatic), 3, III, (D/E)	UN 1268 PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S. (Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, <2% aromatic), 3, III	UN 1268 Petroleum products, n.o.s. (Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, <2% aromatic), 3, III	UN 1268 PRODOTTI PETROLIFERI, N.A.S. (hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, < 2% aromatic), 3, III	UN 1268 PRODOTTI PETROLIFERI, N.A.S. (hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, < 2% aromatic), 3, III
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto				
3	3	3	3	3
				
14.4. Gruppo d'imballaggio				
III	III	III	III	III
14.5. Pericoli per l'ambiente				
Pericoloso per l'ambiente: No	Pericoloso per l'ambiente: No Inquinante marino: No	Pericoloso per l'ambiente: No	Pericoloso per l'ambiente: No	Pericoloso per l'ambiente: No
Trasporto in conformità con la sezione 2.2.3.1.5 dell'ADR (sostanza viscosa) eventualmente applicabile, Trasporto in conformità con la sezione 2.3.2.5 dell'IMDG (sostanza viscosa) eventualmente applicabile, Trasporto in conformità con la sezione 2.2.3.1.5 dell'ADN (sostanza viscosa) eventualmente applicabile, Trasporto in conformità con la sezione 2.2.3.1.5 del RID (sostanza viscosa) eventualmente applicabile				

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto via terra

Codice di classificazione (ADR)	: F1
Disposizioni speciali (ADR)	: 664
Quantità limitate (ADR)	: 5I
ADR eccezioni quantitative	: E1
Istruzioni di imballaggio (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID)	: MP19
Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (ADR)	: T4
Disposizioni speciali relative alle cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (ADR)	: TP1, TP29
Codice cisterna (ADR)	: LGBF

beko Bitu-Dicht

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Veicolo per il trasporto in cisterna : FL
Categoria di trasporto (ADR) : 3
Disposizioni speciali di trasporto - Colli (ADR) : V12
Disposizioni speciali di trasporto - Esercizio (ADR) : S2
Numero d'identificazione del pericolo (n°.
Kemler) : 30
Pannello arancione :



ADR codice di restrizione in galleria : D/E

Trasporto via mare

Disposizioni speciali (IMDG) : 223, 955
Quantità limitate (IMDG) : 5 L
Quantità esenti (IMDG) : E1
Istruzioni di imballaggio (IMDG) : P001, LP01
Istruzioni di imballaggio IBC (IMDG) : IBC03
Istruzioni cisterna (IMDG) : T4
Disposizioni speciali cisterna (IMDG) : TP1, TP29
N° EmS (Incendio) : F-E
N° EmS (Fuoriuscita) : S-E
Categoria di stivaggio (IMDG) : A
Proprietà e osservazioni (IMDG) : Immiscible with water.

Trasporto aereo

Quantità esenti aereo passeggeri e cargo (IATA) : E1
Quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA) : Y344
Quantità nette max. di quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA) : 10L
Istruzioni di imballaggio aereo passeggeri e cargo (IATA) : 355
Quantità nette max. per aereo passeggeri e cargo (IATA) : 60L
Istruzioni di imballaggio aereo cargo (IATA) : 366
Quantità max. netta aereo cargo (IATA) : 220L
Disposizioni speciali (IATA) : A3
Codice ERG (IATA) : 3L

Trasporto fluviale

Codice di classificazione (ADN) : F1
Quantità limitate (ADN) : 5 L
Quantità esenti (ADN) : E1
Trasporto consentito (ADN) : T
Attrezzatura richiesta (ADN) : PP, EX, A
Ventilazione (ADN) : VE01
Numero di coni/semafori blu (ADN) : 0

Trasporto per ferrovia

Codice di classificazione (RID) : F1
Quantità limitate (RID) : 5L
Quantità esenti (RID) : E1
Istruzioni di imballaggio (RID) : P001, IBC03, LP01, R001
Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID) : MP19

beko Bitu-Dicht

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e container per il trasporto alla rinfusa (RID)	: T4
Disposizioni speciali cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (RID)	: TP1, TP29
Codici cisterna per cisterne RID (RID)	: LGBF
Categoria di trasporto (RID)	: 3
Disposizioni speciali di trasporto - Colli (RID)	: W12
Colli express (RID)	: CE4
Numero di identificazione del pericolo (RID)	: 30

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

15.1.1. Normative UE

Allegato XVII del REACH (Elenco delle restrizioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XVII del REACH (condizioni di restrizione)

Allegato XIV del REACH (Elenco di autorizzazioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XIV del REACH (elenco delle autorizzazioni)

Elenco delle sostanze candidate (SVHC) del REACH

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco delle sostanze candidate REACH

Regolamento PIC (previo assenso informato)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco PIC (regolamento UE 649/2012 relativo all'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose)

Regolamento POP (Inquinanti organici persistenti)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco POP (regolamento UE 2019/1021 sugli inquinanti organici persistenti)

Regolamento sulla riduzione dello strato di ozono (UE 1005/2009)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco di riduzione dell'ozono (regolamento UE 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono)

Direttiva COV (2004/42/CE)

Contenuto VOC : 150 g/l Direttive 2004/42 CE

Regolamento sui precursori di esplosivi (UE 2019/1148)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco dei precursori di esplosivi (regolamento UE 2019/1148 sull'immissione sul mercato e sull'uso di precursori di esplosivi)

Regolamento sui precursori di droghe (CE 273/2004)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco dei precursori di droghe (regolamento CE 273/2004 relativo alla fabbricazione e all'immissione in commercio di determinate sostanze utilizzate nella fabbricazione illecita di stupefacenti e sostanze psicotrope)

15.1.2. Norme nazionali

Svizzera

Classe di stoccaggio (LK) : LK 3 - Liquidi infiammabili

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna ulteriore informazione disponibile

beko Bitu-Dicht

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 16: Altre informazioni

Indicazioni di modifiche:

Identificazione dei pericoli.

Abbreviazioni ed acronimi:	
Numero CAS	Numero CAS (Chemical Abstract Service)
ADN	Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose sulle vie navigabili interne
ADR	Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada
STA	Stima della tossicità acuta
DMEL	Livello derivato con effetti minimi
DNEL	Livello derivato senza effetto
CE50	Concentrazione mediana efficace
EN	Standard Europeo
IATA	Associazione internazionale dei trasporti aerei
IMDG	Codice marittimo internazionale delle merci pericolose
CL50	Concentrazione Letale mediana degli individui in saggio
DL50	Dose letale mediana che determina la morte del 50% degli individui in saggio
LOAEL	Livello più basso a cui si osserva un effetto avverso
NOAEC	Concentrazione priva di effetti avversi osservati
NOAEL	Dose priva di effetti avversi osservati
NOEC	Concentrazione senza effetti osservati
OECD	Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economici
OEL	Limite di Esposizione Professionale
PBT	Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica
REACH	Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche Regolamento (CE) n. 1907/2006
RID	Regolamenti sul trasporto internazionale di merci pericolose su ferrovia
SDS	Scheda di Dati di Sicurezza
COV	Composti Organici Volatili
vPvB	Molto persistente e molto bioaccumulabile

Fonti di dati

: ECHA (Agenzia europea delle sostanze chimiche). Per ulteriori informazioni sull'uso di questo prodotto, fare riferimento al bollettino tecnico pertinente oppure rivolgersi al servizio commerciale di zona. Documenti del fornitore relativi alla sicurezza. REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006.

Suggerimento di formazione professionale

: L'uso normale del presente prodotto può avvenire esclusivamente secondo quanto descritto sulla confezione.

beko Bitu-Dicht

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:	
Asp. Tox. 1	Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1
EUH066	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2
Flam. Liq. 3	Liquidi infiammabili, categoria 3
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.
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione singola, categoria 3 – Narcosi

Classificazione e procedure usate per determinare la classificazione delle miscele ai sensi del regolamento (CE) 1272/2008 [CLP]:		
Flam. Liq. 3	H226	Sulla base di dati sperimentali

SDS EU DL Chemicals

Questa informazione si basa sulle nostre attuali conoscenze e descrive il prodotto ai fini dei soli requisiti della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non deve essere interpretato come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.