

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

beko Imprägnier-Spray

Data di revisione: 31.10.2024

N. del materiale: 299 8 400

Pagina 1 di 18

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

1.1. Identificatore del prodotto

beko Imprägnier-Spray

UFI: H17W-Q0J5-700J-QVJD

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela

Agente impregnante

Usi non raccomandati

Non ci sono informazioni disponibili.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta:	beko Group AG	
Indirizzo:	Agathafeld 22	
Città:	CH-9512 Rossrüti	
Telefono:	+49 (0) 9091 90898-0	
E-mail:	swiss@beko-group.com	
Persona da contattare:	Product Compliance	Telefono: +49 (0) 9091 90898-29
E-mail:	swiss@beko-group.com	
Internet:	www.beko-group.com	

1.4. Numero telefonico di emergenza:

Tox Info Suisse: 145 / +41-44-2 51 51 51

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Regolamento (CE) n. 1272/2008

Aerosol 1; H222-H229
Asp. Tox. 1; H304
Eye Irrit. 2; H319
STOT SE 3; H336
Aquatic Chronic 3; H412

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

idrocarburi C9-C10 - n-alcani - iso-alkani - ciclico - < 2% aromatici
propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo
pentano
Hydrocarbons C6 - isoalkanes <5% n-hexane

Avvertenza: Pericolo

Pittogrammi:



Indicazioni di pericolo

H222	Aerosol altamente infiammabile.
H229	Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

beko Imprägnier-Spray

Data di revisione: 31.10.2024

N. del materiale: 299 8 400

Pagina 2 di 18

H319 Provoca grave irritazione oculare.
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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.
P211 Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.
P251 Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.
P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
P410+P412 Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F.

Etichettatura speciale di determinate miscele

Lavorare possibilmente all'aperto o in locale aerato.

Etichettatura di imballaggi che non contengono una quantità superiore a 125 ml

Avvertenza: Pericolo

Pittogrammi:



Indicazioni di pericolo

H222-H229-H336-H412

Consigli di prudenza

P102-P210-P211-P251-P271-P410+P412

2.3. Altri pericoli

Attenzione! Rispettare assolutamente! Possibili danni alla salute in caso di inalazione! Utilizzare solo all'aria aperta e con buona ventilazione! Spruzzare solo per alcuni secondi! Spruzzare ampie superfici di prodotti in pelle o tessili solo all'aperto

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Caratterizzazione chimica

Agente impregnante

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

beko Imprägnier-Spray

Data di revisione: 31.10.2024

N. del materiale: 299 8 400

Pagina 3 di 18

Ingredienti rilevanti

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008)			
	idrocarburi C9-C10 - n-alcani - iso-alkani - ciclico - < 2% aromatici			15 - < 30 %
	927-241-2		01-2119471843-32	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3; H226 H336 H304 H412			
67-63-0	propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo			15-20 %
	200-661-7	603-117-00-0	01-2119457558-25	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			
109-66-0	pentano			5 - < 15 %
	203-692-4	601-006-00-1	01-2119459286-30	
	Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H336 H304 H411 EUH066			
64742-49-0	Hydrocarbons C6 - isoalkanes <5% n-hexane			5 - < 15 %
	931-254-9		01-2119484651-34	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411			
	Hydrocarbons C6-C7 - isoalkanes - cyclics - <5% n-hexane			1 - < 5 %
	926-605-8		01-2119486291-36	
	Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H336 H304 H411 EUH066			
108-21-4	acetato di isopropile			1 - < 5 %
	203-561-1	607-024-00-6		
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
123-86-4	acetato di n-butile			0.1 - < 1 %
	204-658-1	607-025-00-1		
	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	
	927-241-2	idrocarburi C9-C10 - n-alcani - iso-alkani - ciclico - < 2% aromatici	15 - < 30 %
		dermico: DL50 = > 5000 mg/kg; per via orale: DL50 = > 15000 mg/kg	
67-63-0	200-661-7	propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo	15-20 %
		per inalazione: CL50 = 30 mg/l (vapori); dermico: DL50 = 13900 mg/kg; per via orale: DL50 = 4570-5840 mg/kg	
109-66-0	203-692-4	pentano	5 - < 15 %
		per inalazione: CL50 = > 25,3 mg/l (vapori); per via orale: DL50 = > 5000 mg/kg	
64742-49-0	931-254-9	Hydrocarbons C6 - isoalkanes <5% n-hexane	5 - < 15 %
		per inalazione: CL50 = 73860 mg/l (vapori)	
108-21-4	203-561-1	acetato di isopropile	1 - < 5 %
		per via orale: DL50 = 6750 mg/kg	
123-86-4	204-658-1	acetato di n-butile	0.1 - < 1 %
		per via orale: DL50 = 14130 mg/kg	

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

beko Imprägnier-Spray

Data di revisione: 31.10.2024

N. del materiale: 299 8 400

Pagina 4 di 18

Informazioni generali

In caso in cui si verificano sintomi o in caso di dubbio, consultare il medico.
Non somministrare mai niente per bocca a una persona incosciente o con crampi.
In caso di perdita di coscienza con respirazione presente, mettere l'infortunato in posizione laterale di sicurezza e consultare un medico.

In seguito ad inalazione

Portare gli interessati all'aria aperta e tenere al caldo e a riposo.
Se la respirazione diventa irregolare o per insufficienza respiratoria, utilizzare la respirazione artificiale.

In seguito a contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Necessario trattamento medico In caso d'irritazione cutanea consultare un dermatologo.

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.

In seguito ad ingestione

In caso di vomito, considerare il rischio di aspirazione. Sciacquare subito la bocca e bere 1 bicchiere d'acqua.
NON provocare il vomito. Consultare immediatamente un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

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

Trattamento sintomatico. Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

schiuma resistente all'alcool. Biossido di carbonio (anidride carbonica). Polvere. Nebbia d'acqua.

Mezzi di estinzione non idonei

Pieno getto d'acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Possibile riaccensione a grande distanza. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva. Con il riscaldamento aumenta la pressione e il pericolo di scoppio.
Sostanze pericolose da decomposizione: Pericolo di gravi danni per la salute in caso di esposizione prolungata.
Utilizzare maschera respiratoria appropriata.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione. Non far defluire l'acqua usata per lo spegnimento dell'incendio nelle fognature o falde acquifere. Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria. Rimuovere i contenitori non danneggiati dalla zona di pericolo, se è possibile farlo in sicurezza. Evacuare la zona.

Ulteriori dati

Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere. Smaltire rispettando la normativa vigente.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Informazioni generali

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Provvedere alla ventilazione della zona interessata.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

beko Imprägnier-Spray

Data di revisione: 31.10.2024

N. del materiale: 299 8 400

Pagina 5 di 18

Evitare di respirare gli aerosol.
V. misure di sicurezza secondo punti 7 e 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente. Nel caso di uscita di gas o di diffusione in corsi d'acqua, sul suolo o in fogne informare le autorità competenti.

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

Per contenimento

Utilizzare utensili antiscintillamento. Impedire la diffusione (p.es. con barriere galleggianti). Raccogliere acqua di lavaggio e smaltirla.

Per la pulizia

Rimuovere con un assorbente inerte e conservare come rifiuto da custodire con particolare attenzione.

Altre informazioni

Raccogliere in contenitori chiusi ed eliminarli.

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

Utilizzare il materiale soltanto in posti senza fuoco acceso ed altre fonti infiammabili. Se l'aspirazione locale risulta impossibile o insufficiente, tutta la zona di lavoro dev'essere sufficientemente arieggiata in maniera artificiale.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

I vapori sono più pesanti dell'aria e si espandono rasoterra. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro

Approntare ed osservare un programma di controllo della pelle! Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Evitare di respirare gli aerosol. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Utilizzare indumenti protettivi individuali.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio

Conservare il recipiente in luogo fresco e ben ventilato. Proteggere dai raggi solari.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Non conservare insieme a:

Sostanze pericolose piroforiche o autoriscaldanti, Perossidi organici e sostanze autoreattive, Sostanze solide infiammabili, Sostanze gassose, Esplosivo

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

5 - 30°C

7.3. Usi finali particolari

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

beko Imprägnier-Spray

Data di revisione: 31.10.2024

N. del materiale: 299 8 400

Pagina 6 di 18

Valori limite per l'esposizione (Art.50 cpv. 3 Ordinanza sulla prevenzione degli infortuni, OPI, SR 832.30)

N. CAS	Sostanza	ppm	mg/m³	f/ml	Categoria	Notation	Provenienza
123-86-4	1-Butylacétate	50	240		VME 8 h	SSC	
		150	720		VLE courte durée		
67-63-0	2-Propanol	200	500		VME 8 h	SSC, B	
		400	1000		VLE courte durée		
108-21-4	Acétate d'isopropyle	100	420		VME 8 h	SSC	
		200	840		VLE courte durée		
75-28-5	iso-Butane	800	1900		VME 8 h		
		3200	7600		VLE courte durée		
64742-48-9	Naphta lourd (pétrole), hydrotraité	50	300		VME 8 h		
		100	600		VLE courte durée		
106-97-8	n-Butane	800	1900		VME 8 h		
		3200	7600		VLE courte durée		
109-66-0	n-Pentane	600	1800		VME 8 h	SSC	
		1200	3600		VLE courte durée		
74-98-6	Propane	1000	1800		VME 8 h		
		4000	7200		VLE courte durée		

VBT-Parametri di controllo (Suva, 1903.f)

N. CAS	Sostanza	Parametri	Valore limite	Materiale per analisi	Momento del prelievo
67-63-0	2-Propanol	Acétone	25 mg/l	U	b

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

beko Imprägnier-Spray

Data di revisione: 31.10.2024

N. del materiale: 299 8 400

Pagina 7 di 18

Valori DNEL/DMEL

N. CAS	Sostanza			
DNEL tipo		Via di esposizione	Effetto	Valore
	idrocarburi C9-C10 - n-alcani - iso-alkani - ciclico - < 2% aromatici			
Consumatore DNEL, a lungo termine		per via orale	sistemico	46 mg/kg pc/giorno
Lavoratore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	77 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	46 mg/kg pc/giorno
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	871 mg/m³
Consumatore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	185 mg/m³
67-63-0	propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo			
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	500 mg/m³
Lavoratore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	888 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	89 mg/m³
Consumatore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	319 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine		per via orale	sistemico	26 mg/kg pc/giorno
109-66-0	pentano			
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	3000 mg/m³
Lavoratore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	432 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	643 mg/m³
Consumatore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	214 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine		per via orale	sistemico	214 mg/kg pc/giorno
64742-49-0	Hydrocarbons C6 - isoalkanes <5% n-hexane			
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	5306 mg/m³
Lavoratore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	13964 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	1131 mg/m³
Consumatore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	1377 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine		per via orale	sistemico	1301 mg/kg pc/giorno
108-21-4	acetato di isopropile			
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	275 mg/m³
Lavoratore DNEL, acuto		per inalazione	sistemico	558 mg/m³
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	locale	227 mg/m³
Lavoratore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	27 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	168 mg/m³

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

beko Imprägnier-Spray

Data di revisione: 31.10.2024

N. del materiale: 299 8 400

Pagina 8 di 18

Consumatore DNEL, acuto	per inalazione	sistemico	335 mg/m ³
Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	locale	136 mg/m ³
Consumatore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	16 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine	per via orale	sistemico	16 mg/kg pc/giorno
123-86-4	acetato di n-butile		
Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	300 mg/m ³
Lavoratore DNEL, acuto	per inalazione	sistemico	600 mg/m ³
Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	locale	300 mg/m ³
Lavoratore DNEL, acuto	per inalazione	locale	600 mg/m ³
Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	11 mg/kg pc/giorno
Lavoratore DNEL, acuto	dermico	sistemico	11 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	35,7 mg/m ³
Consumatore DNEL, acuto	per inalazione	sistemico	300 mg/m ³
Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	locale	35,7 mg/m ³
Consumatore DNEL, acuto	per inalazione	locale	300 mg/m ³
Consumatore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	6 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, acuto	dermico	sistemico	6 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine	per via orale	sistemico	2 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, acuto	per via orale	sistemico	2 mg/kg pc/giorno

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

beko Imprägnier-Spray

Data di revisione: 31.10.2024

N. del materiale: 299 8 400

Pagina 9 di 18

Valori PNEC

N. CAS	Sostanza	
Compartimento ambientale		Valore
67-63-0	propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo	
Acqua dolce		140,9 mg/l
Acqua dolce (rilascio discontinuo)		140,9 mg/l
Acqua di mare		140,9 mg/l
Sedimento d'acqua dolce		552 mg/kg
Sedimento marino		552 mg/kg
Avvelenamento secondario		160 mg/kg
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue		2251 mg/l
Suolo		28 mg/kg
109-66-0	pentano	
Acqua dolce		0,23 mg/l
Acqua dolce (rilascio discontinuo)		0,88 mg/l
Acqua di mare		0,23 mg/l
Sedimento d'acqua dolce		1,2 mg/kg
Sedimento marino		1,2 mg/kg
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue		3,6 mg/l
Suolo		0,55 mg/kg
108-21-4	acetato di isopropile	
Acqua dolce		0,22 mg/l
Acqua dolce (rilascio discontinuo)		1,1 mg/l
Acqua di mare		0,022 mg/l
Sedimento d'acqua dolce		1,25 mg/kg
Sedimento marino		0,125 mg/kg
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue		190 mg/l
Suolo		0,35 mg/kg
123-86-4	acetato di n-butile	
Acqua dolce		0,18 mg/l
Acqua dolce (rilascio discontinuo)		0,36 mg/l
Acqua di mare		0,018 mg/l
Sedimento d'acqua dolce		0,981 mg/kg
Sedimento marino		0,098 mg/kg
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue		35,6 mg/l
Suolo		0,09 mg/kg

8.2. Controlli dell'esposizione



Controlli tecnici idonei

Provvedere ad una sufficiente aerazione. Se maneggiato a contenitore aperto si devono possibilmente utilizzare dispositivi per l'aspirazione locale. Se l'aspirazione o ventilazione tecnica non è possibile, si deve far uso di

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

beko Imprägnier-Spray

Data di revisione: 31.10.2024

N. del materiale: 299 8 400

Pagina 10 di 18

respiratori.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Protezioni per occhi/volto

Protegersi gli occhi/la faccia.

Protezione delle mani

Materiale appropriato: NBR (Caucciù di nitrile).

Spessore del materiale del guanto 0,45 mm

tempo di apertura: > 480 min

I guanti protettivi devono essere sostituiti ai primi segni di usura. I guanti protettivi devono essere scelti per ogni posto di lavoro a seconda della concentrazione e del tipo delle sostanze nocive presenti.

Protezione della pelle

Si devono utilizzare vestiti da lavoro antistatici.

Protezione respiratoria

Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria. Apparecchio di respirazione che non fa uso dell'aria ambiente (respiratore isolante)

Pericoli termici

Con il riscaldamento aumenta la pressione e il pericolo di scoppio.

Controllo dell'esposizione ambientale

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico:	Aerosol	
Colore:	incolore	
Odore:	caratteristico	
Punto di fusione/punto di congelamento:		non applicabile
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:		non determinato
Inferiore Limiti di esplosività:		0,8 vol. %
Superiore Limiti di esplosività:		13 vol. %
Punto di infiammabilità:		-43 °C
Temperatura di autoaccensione:		-95 °C
Temperatura di decomposizione:		non determinato
Valore pH:		non determinato
Viscosità / cinematica:	< 7 mm ² /s / 40°C (liquid) mm ² /s	
Idrosolubilità:		0 g/L
Solubilità in altri solventi		
non determinato		
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua:		non determinato
Pressione vapore:		2100 hPa
(a 20 °C)		
Densità (a 20 °C):		0.69 g/cm ³
Densità relativa:		non determinato
Densità apparente:		Nessun dato disponibile
Densità di vapore relativa:		non determinato

9.2. Altre informazioni

Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

beko Imprägnier-Spray

Data di revisione: 31.10.2024

N. del materiale: 299 8 400

Pagina 11 di 18

Proprietà esplosive
Il prodotto non è: Esplosivo.

Proprietà ossidanti
Nessun dato disponibile

Altre caratteristiche di sicurezza

Velocità di evaporazione:	non determinato
Test di separazione di solventi:	Nessun dato disponibile
Contenuto dei corpi solidi:	non determinato
Viscosità / dinamico:	non determinato

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.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Materie da evitare: Agenti ossidanti.

10.4. Condizioni da evitare

Evitare temperature elevate o luce solare diretta.

10.5. Materiali incompatibili

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

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

Tossicocinetica, metabolismo e distribuzione

Nessun dato disponibile

Tossicità acuta

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

ATEmix calcolato

ATE (orale) > 2000 mg/kg; ATE (cutanea) > 2000 mg/kg; ATE (inalazione vapore) > 20 mg/l; ATE (inalazione polvere/nebbia) > 5 mg/l

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

beko Imprägnier-Spray

Data di revisione: 31.10.2024

N. del materiale: 299 8 400

Pagina 12 di 18

N. CAS	Nome chimico				
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo
	idrocarburi C9-C10 - n-alcani - iso-alkani - ciclico - < 2% aromatici				
	orale	DL50 > 15000 mg/kg	Ratto	Study report (1977)	OECD Guideline 401
	cutanea	DL50 > 5000 mg/kg	Coniglio	Study report (1993)	OECD Guideline 402
67-63-0	propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo				
	orale	DL50 4570-5840 mg/kg	Ratto	Fornitore precedente/Produttore	OCSE 401
	cutanea	DL50 13900 mg/kg	Coniglio	Fornitore precedente/Produttore	OCSE 402
	inalazione (4 h) vapore	CL50 30 mg/l	Ratto	Fornitore precedente/Produttore	
109-66-0	pentano				
	orale	DL50 > 5000 mg/kg	Ratto	Study report (1982)	OECD Guideline 423
	inalazione (4 h) vapore	CL50 > 25,3 mg/l	Ratto	Secondary source (1993)	OECD Guideline 403
64742-49-0	Hydrocarbons C6 - isoalkanes <5% n-hexane				
	inalazione (4 h) vapore	CL50 73860 mg/l	Ratto	Industrial Medicine, Vol. 39, No. 5, May	OECD Guideline 403
108-21-4	acetato di isopropile				
	orale	DL50 6750 mg/kg	Ratto	AMA Archives of Industrial Hygiene and O	Study preceded guidelines. Principles of
123-86-4	acetato di n-butile				
	orale	DL50 14130 mg/kg	Ratto	Publication (1954)	acute oral toxicity test

Irritazione e corrosività

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare: Provoca grave irritazione oculare.

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

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. (idrocarburi C9-C10 - n-alcani - iso-alkani - ciclico - < 2% aromatici; propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo)

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

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

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

beko Imprägnier-Spray

Data di revisione: 31.10.2024

N. del materiale: 299 8 400

Pagina 13 di 18

Pericolo in caso di aspirazione

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

Effetti specifici nell'esame con animali

Nessun dato disponibile

Ulteriori dati per le analisi

Nessun dato disponibile

Esperienze pratiche

Nessun dato disponibile

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Dosi	[h] [d]	Specie	Fonte	Metodo
67-63-0	propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 10000 mg/l	96 h	Pimephales promelas	Publication (1983)	OECD Guideline 203
64742-49-0	Hydrocarbons C6 - isoalkanes <5% n-hexane					
	Tossicità acuta per i pesci	LL50 12 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	Study report (1994)	OECD Guideline 203
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r 13,56 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	CONCAWE, Brussels, Belgium (2009)	The aquatic toxicity was estimated by a
	Tossicità acuta per le crustacea	EL50 31,9 mg/l	48 h	Daphnia magna	CONCAWE, Brussels, Belgium (2009)	The aquatic toxicity was estimated by a
	Tossicità per i pesci	NOEC 4,089 mg/l	28 d	Oncorhynchus mykiss	CONCAWE, Brussels, Belgium (2009)	The aquatic toxicity was estimated by a
	Tossicità per le crustacea	NOEC 7,138 mg/l	21 d	Daphnia magna	CONCAWE, Brussels, Belgium (2009)	The aquatic toxicity was estimated by a
108-21-4	acetato di isopropile					
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r 370 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 201
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 > 1000 mg/l	48 h	Daphnia magna	Study report (1987)	other: Methods for the Acute Toxicity Te
123-86-4	acetato di n-butile					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 18 mg/l	96 h	Pimephales promelas	Publication (1984)	OECD Guideline 203
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 44 mg/l	48 h	Daphnia sp.	Publication (1959)	OECD Guideline 202
	Tossicità per le crustacea	NOEC 23,2 mg/l	21 d	Daphnia magna	Study report (2000)	OECD Guideline 211

12.2. Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

beko Imprägnier-Spray

Data di revisione: 31.10.2024

N. del materiale: 299 8 400

Pagina 14 di 18

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
67-63-0	propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo	0,05
109-66-0	pentano	3,45
64742-49-0	Hydrocarbons C6 - isoalkanes <5% n-hexane	5.8
108-21-4	acetato di isopropile	1,03
123-86-4	acetato di n-butile	200

BCF

N. CAS	Nome chimico	BCF	Specie	Fonte
	idrocarburi C9-C10 - n-alcani - iso-alcani - ciclico - < 2% aromatici	144,3	mediante calcolo	Other company data (
109-66-0	pentano	171	Pimephales promelas	QSAR in Environmenta
64742-49-0	Hydrocarbons C6 - isoalkanes <5% n-hexane	>= 11.73	Pimephales promelas	REACH Registration D

12.4. Mobilità nel suolo

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

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

Nessun dato disponibile

Ulteriori dati

Non ci sono dati disponibili sulla preparazione stessa/sul composto stesso.

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Informazioni sull'eliminazione

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Smaltire rispettando la normativa vigente.

Codice di rifiuto del prodotto (RS 814.610.1, OTRif)

160504 Rifiuti non specificati altrimenti nell'elenco; Gas in contenitori a pressione e prodotti chimici di scarto; Gas in contenitori a pressione (compresi gli halon), contenenti sostanze pericolose; rifiuto speciale

Codice di rifiuto dello scarto prodotto (RS 814.610.1, OTRif)

160504 Rifiuti non specificati altrimenti nell'elenco; Gas in contenitori a pressione e prodotti chimici di scarto; Gas in contenitori a pressione (compresi gli halon), contenenti sostanze pericolose; rifiuto speciale

Codice di rifiuto contaminate imballaggio (RS 814.610.1, OTRif)

150110 Rifiuti di imballaggi, assorbenti, stracci, materiali filtranti e indumenti protettivi (non specificati altrimenti); Imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta separata); Imballaggi contenenti residui di sostanze o di rifiuti speciali con caratteristiche particolarmente pericolose o contaminati da tali sostanze o rifiuti speciali; rifiuto speciale

Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Imballaggio completamente svuotati possono essere destinati al riciclaggio.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

beko Imprägnier-Spray

Data di revisione: 31.10.2024

N. del materiale: 299 8 400

Pagina 15 di 18

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

Trasporto stradale (ADR/RID)

14.1. Numero ONU o numero ID: UN 1950
14.2. Nome di spedizione dell'ONU: AEROSOL
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: 2
14.4. Gruppo di imballaggio: -
Etichette: 2.1



Codice di classificazione: 5F
Disposizioni speciali: 190 327 344 625
Quantità limitate (LQ): 1 L
Quantità consentita: E0
Categoria di trasporto: 2
Codice restrizione tunnel: D

Trasporto fluviale (ADN)

14.1. Numero ONU o numero ID: UN 1950
14.2. Nome di spedizione dell'ONU: AEROSOL
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: 2
14.4. Gruppo di imballaggio: -
Etichette: 2.1



Codice di classificazione: 5F
Disposizioni speciali: 190 327 344 625
Quantità limitate (LQ): 1 L
Quantità consentita: E0

Trasporto per nave (IMDG)

14.1. Numero ONU o numero ID: UN 1950
14.2. Nome di spedizione dell'ONU: AEROSOLS
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: 2.1
14.4. Gruppo di imballaggio: -
Etichette: 2.1



Disposizioni speciali: 63 190 277 327 344 381 959
Quantità limitate (LQ): 1000 mL
Quantità consentita: E0
EmS: F-D, S-U

Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numero ONU o numero ID: UN 1950
14.2. Nome di spedizione dell'ONU: AEROSOLS, FLAMMABLE

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

beko Imprägnier-Spray

Data di revisione: 31.10.2024

N. del materiale: 299 8 400

Pagina 16 di 18

14.3. Classi di pericolo connesso al

2.1

trasporto:

14.4. Gruppo di imballaggio:

-

Etichette:

2.1



Disposizioni speciali:

A145 A167 A802

Quantità limitate (LQ) Passenger:

30 kg G

Passenger LQ:

Y203

Quantità consentita:

E0

Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger:

203

Max quantità IATA - Passenger:

75 kg

Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo:

203

Max quantità IATA - Cargo:

150 kg

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE:

Sì



Generatore di pericolo:

cyclohexane

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 28, Iscrizione 29, Iscrizione 40, Iscrizione 75

Direttiva 2010/75/EU sulle emissioni

99,5%; 674,1 g/l

industriali:

Indicazioni con riferimento alla direttiva

P3a AEROSOL INFIAMMABILI

2012/18/UE (SEVESO III):

Regolamentazione nazionale

Limiti al lavoro:

Rispettare i limiti all'impiego secondo l'ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori, OLL 5 (RS 822.115). I giovani che seguono una formazione professionale di base sono autorizzati a lavorare con questo prodotto soltanto se ciò è previsto nelle rispettive ordinanze sulla formazione per il raggiungimento degli obiettivi di formazione e se le condizioni del piano di formazione e le restrizioni d'età vigenti sono soddisfatte. I giovani che non seguono una formazione professionale di base non possono utilizzare questo prodotto. Sono considerati giovani i lavoratori, di ambedue i sessi, fino ai 18 anni compiuti.

Tenore di COV (OCOV):

99,5%; 674,1 g/l

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

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

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

beko Imprägnier-Spray

Data di revisione: 31.10.2024

N. del materiale: 299 8 400

Pagina 17 di 18

SEZIONE 16: altre informazioni

Abbreviazioni ed acronimi

Flam. Gas: Gas infiammabili
Aerosol: Aerosol
Flam. Liq: Liquido infiammabile
Asp. Tox: Pericolo in caso di aspirazione
Skin Irrit: Irritazione cutanea
Eye Irrit: Irritazione oculare
STOT SE: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola
Aquatic Chronic: Pericolo cronico per l'ambiente acquatico
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
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
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

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

beko Imprägnier-Spray

Data di revisione: 31.10.2024

N. del materiale: 299 8 400

Pagina 18 di 18

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

Classificazione	Procedura di classificazione
Aerosol 1; H222-H229	In base ai dati risultanti dai test
Asp. Tox. 1; H304	Metodo di calcolo
Eye Irrit. 2; H319	Principio ponte "Aerosol"
STOT SE 3; H336	Principio ponte "Aerosol"
Aquatic Chronic 3; H412	Metodo di calcolo

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

H222	Aerosol altamente infiammabile.
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H229	Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH066	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

Ulteriori informazioni

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. Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.

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