

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

beko Kraft-Sprühkleber (Forte Supercolla Spray)

Data di revisione: 14.01.2022

Pagina 1 di 16

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

1.1. Identificatore del prodotto

beko Kraft-Sprühkleber (Forte Supercolla Spray)

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela

Aerosol - Adesivi, sigillanti

Usi di consumo: nuclei familiari (= popolazione in generale = consumatori)

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta: beko Italia srl
Indirizzo: Via San Paolo 29
Città: IT-39050 San Paolo - Appiano
Telefono: +49 (0) 9091 90898-0
Telefax: +49 (0) 9091 90898-29
Persona da contattare: Produktberatung
E-Mail: italy@beko-group.com
Internet: www.beko-group.com
Dipartimento responsabile: Produktberatung

1.4. Numero telefonico di emergenza: Centro Antiveleni di Milano - Telefono +39 02 6610 1029

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Regolamento (CE) n. 1272/2008

Aerosol 1; H222-H229
Asp. Tox. 1; H304
Skin Irrit. 2; H315
Eye Irrit. 2; H319
Skin Sens. 1; H317
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

rosina, colofonia
Idrocarburi, C6, isoalcani, < 5% n-esano
acetone; 2-propanone; propanone
Idrocarburi, C7, n-alcani, isoalcani, ciclici

Avvertenza: Pericolo

Pittogrammi:



Indicazioni di pericolo

H222 Aerosol altamente infiammabile.
H229 Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
H315 Provoca irritazione cutanea.
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
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

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
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.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

beko Kraft-Sprühkleber (Forte Supercolla Spray)

Data di revisione: 14.01.2022

Pagina 2 di 16

P271	Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
P280	Indossare guanti e proteggere gli occhi/il viso.
P410+P412	Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F.
P501	Portare il contenuto/i contenitori allo smaltimento rifiuti problematici.

2.3. Altri pericoli

Con ventilazione insufficiente e/o durante l'uso si possono formare miscele esplosive/infiammabili.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscela

Componenti pericolosi

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008)			
115-10-6	dimetiletere			60 - < 65 %
	204-065-8	603-019-00-8	01-2119472128-37	
	Flam. Gas 1, Liquefied gas; H220 H280			
8050-09-7	rosina, colofonia			5 - < 10 %
	232-475-7	650-015-00-7	01-2119480418-32	
	Skin Sens. 1; H317			
	Idrocarburi, C6, isoalcani, < 5% n-esano			5 - < 10 %
	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			
67-64-1	acetone; 2-propanone; propanone			5 - < 10 %
	200-662-2	606-001-00-8	01-2119471330-49	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
	Idrocarburi, C7, n-alcani, isoalcani, ciclici			5 - < 10 %
	927-510-4		01-2119475515-33	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411 EUH066			
110-54-3	n-esano			0,1 - < 0,5 %
	203-777-6	601-037-00-0	01-2119480412-44	
	Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H361f H315 H336 H373 H304 H411			
110-82-7	cicloesano			0,1 - < 0,5 %
	203-806-2	601-017-00-1	01-2119463273-41	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H225 H315 H336 H304 H400 H410			
1314-13-2	ossido di zinco			0,1 - < 0,5 %
	215-222-5	030-013-00-7	01-2119463881-32	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410			

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

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

beko Kraft-Sprühkleber (Forte Supercolla Spray)

Data di revisione: 14.01.2022

Pagina 3 di 16

Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA

N. CAS	N. CE	Nome chimico	Quantità
		Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA	
115-10-6	204-065-8	dimetiletere	60 - < 65 %
		per inalazione: CL50 = 164000 ppm (gas)	
8050-09-7	232-475-7	rosina, colofonia	5 - < 10 %
		dermico: DL50 = > 2000 mg/kg; per via orale: DL50 = 2800 mg/kg	
	931-254-9	Idrocarburi, C6, isoalcani, < 5% n-esano	5 - < 10 %
		per inalazione: CL50 = 73860 mg/l (vapori); dermico: DL50 = > 3000 mg/kg; per via orale: DL50 = > 5000 mg/kg	
67-64-1	200-662-2	acetone; 2-propanone; propanone	5 - < 10 %
		per inalazione: CL50 = 76 mg/l (vapori); dermico: DL50 = > 7426 mg/kg; per via orale: DL50 = 5800 mg/kg	
	927-510-4	Idrocarburi, C7, n-alcani, isoalcani, ciclici	5 - < 10 %
		per inalazione: CL50 = > 23,3 mg/l (vapori); dermico: DL50 = > 2800 - 3100 mg/kg; per via orale: DL50 = > 5840 mg/kg	
110-54-3	203-777-6	n-esano	0,1 - < 0,5 %
		per inalazione: CL50 = 73860 mg/l (vapori) STOT RE 2; H373: >= 5 - 100	
110-82-7	203-806-2	cicloesano	0,1 - < 0,5 %
		per via orale: DL50 = > 5000 mg/kg	
1314-13-2	215-222-5	ossido di zinco	0,1 - < 0,5 %
		dermico: DL50 = > 2000 mg/kg; per via orale: DL50 = > 5000 mg/kg M acute; H400: M=1 M chron.; H410: M=1	

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico.

In seguito ad inalazione

Provvedere all' apporto di aria fresca. Se il respiro è irregolare o interrotto, somministrare respirazione artificiale. Se le vie respiratorie presentano irritazioni, consultare un medico.

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. In caso d'irritazione cutanea consultare un dermatologo.

In seguito a contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi, sciacquare a lungo con acqua tenendo le palpebre aperte, poi consultare immediatamente il medico.

In seguito ad ingestione

In caso di vomito, considerare il rischio di aspirazione. Dopo l'ingestione sciacquare la bocca con abbondante acqua (solo se la persona è cosciente) e richiedere immediatamente soccorso medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

I sintomi possono manifestarsi anche dopo alcune ore, pertanto è necessaria l'osservazione medica per almeno 48 ore dopo l'incidente.

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

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂), Schiuma, Estintore a polvere.

Mezzi di estinzione non idonei

Acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Aerosol altamente infiammabile. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria. Tuta da protezione completa.

Ulteriori dati

Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione. Abbattere

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

beko Kraft-Sprühkleber (Forte Supercolla Spray)

Data di revisione: 14.01.2022

Pagina 4 di 16

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

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

6.2. Precauzioni ambientali

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

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

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

Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso. Non respirare i gas/vapori/aerosol. Se l'aspirazione locale risulta impossibile o insufficiente, si dovrebbe garantire possibilmente una buona ventilazione della zona di lavoro.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Non spruzzare su fiamme o su corpi incandescenti. Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F. 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, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.

Ulteriori dati

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

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio

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

Indicazioni per lo stoccaggio comune

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

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

7.3. Usi finali particolari

Adesivi, sigillanti

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE PROFESSIONALE (D. lgs. 81/08 o ACGIH o direttiva 91/322/CEE della Commissione)

N. CAS	Nome dell'agente chimico	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Categoria	Provenienza
67-64-1	Acetone	500	1210		8 ore	D.lgs.81/08
110-82-7	Cicloesano	100	350		8 ore	D.lgs.81/08
115-10-6	Etere dimetilico	1000	1920		8 ore	D.lgs.81/08
110-54-3	n-Esano	20	72		8 ore	D.lgs.81/08

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

beko Kraft-Sprühkleber (Forte Supercolla Spray)

Data di revisione: 14.01.2022

Pagina 5 di 16

Valori limite biologici (D. lgs. 81/08 Allegato XXXIX e ACGIH)

N. CAS	Nome dell'agente chimico	Parametri	Valore limite	Materiale per analisi	Momento del prelievo
67-64-1	ACETONE (ACGIH 2021)	Acetone	25 mg/L	urine	End of shift
110-54-3	n-HEXANE (ACGIH 2021)	2,5-Hexanedion (without hydrolysis)	0.5 mg/L	urine	End of shift

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

beko Kraft-Sprühkleber (Forte Supercolla Spray)

Data di revisione: 14.01.2022

Pagina 6 di 16

Valori DNEL/DMEL

N. CAS	Nome dell'agente chimico			
DNEL tipo		Via di esposizione	Effetto	Valore
115-10-6	dimetiletere			
Consumatore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	471 mg/m ³
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	1894 mg/m ³
	Idrocarburi, C6, isoalcani, < 5% n-esano			
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	5306 mg/m ³
Lavoratore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	13964 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	1131 mg/m ³
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
67-64-1	acetone; 2-propanone; propanone			
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	1210 mg/m ³
Lavoratore DNEL, acuta		per inalazione	locale	2420 mg/m ³
Lavoratore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	186 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	200 mg/m ³
Consumatore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	62 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine		per via orale	sistemico	62 mg/kg pc/giorno
	Idrocarburi, C7, n-alcani, isoalcani, ciclici			
Lavoratore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	300 mg/kg pc/giorno
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	2085 mg/m ³
Consumatore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	149 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	447 mg/m ³
Consumatore DNEL, a lungo termine		per via orale	sistemico	149 mg/kg pc/giorno
110-54-3	n-esano			
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	75 mg/m ³
Lavoratore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	11 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	16 mg/m ³
Consumatore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	5,3 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine		per via orale	sistemico	4 mg/kg pc/giorno
110-82-7	cicloesano			
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	700 mg/m ³
Lavoratore DNEL, acuta		per inalazione	sistemico	1400 mg/m ³
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	locale	700 mg/m ³
Lavoratore DNEL, acuta		per inalazione	locale	1400 mg/m ³
Lavoratore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	2016 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	206 mg/m ³
Consumatore DNEL, acuta		per inalazione	sistemico	412 mg/m ³
Consumatore DNEL, a lungo termine		per inalazione	locale	206 mg/m ³
Consumatore DNEL, acuta		per inalazione	locale	412 mg/m ³
Consumatore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	1186 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine		per via orale	sistemico	59,4 mg/kg pc/giorno
1314-13-2	ossido di zinco			
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	5 mg/m ³
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	locale	0,5 mg/m ³
Lavoratore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	83 mg/kg pc/giorno

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

beko Kraft-Sprühkleber (Forte Supercolla Spray)

Data di revisione: 14.01.2022

Pagina 7 di 16

Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	2,5 mg/m ³
Consumatore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	83 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine	per via orale	sistemico	0,83 mg/kg pc/giorno

Valori PNEC

N. CAS	Nome dell'agente chimico	Valore
Compartimento ambientale		
115-10-6	dimetiletere	
Acqua dolce		0,155 mg/l
Acqua dolce (rilascio discontinuo)		1,549 mg/l
Acqua di mare		0,016 mg/l
Sedimento d'acqua dolce		0,681 mg/kg
Sedimento marino		0,069 mg/kg
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue		160 mg/l
Suolo		
67-64-1	acetone; 2-propanone; propanone	
Acqua dolce		10,6 mg/l
Acqua di mare		1,06 mg/l
Sedimento d'acqua dolce		30,4 mg/kg
Sedimento marino		3,04 mg/kg
Suolo		29,5 mg/kg
Acqua dolce (rilascio discontinuo)		21 mg/l
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue		100 mg/l
1314-13-2	ossido di zinco	
Acqua dolce		0,0206 mg/l
Acqua di mare		0,0061 mg/l
Sedimento d'acqua dolce		117,8 mg/kg
Sedimento marino		56,5 mg/kg
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue		0,1 mg/l
Suolo		35,6 mg/kg

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Se l'aspirazione locale risulta impossibile o insufficiente, si dovrebbe garantire possibilmente una buona ventilazione della zona di lavoro. Non respirare i gas/vapori/aerosol.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Protezioni per occhi/volto

Proteggere gli occhi/Proteggere il viso. Adatta protezione per gli occhi: occhiali a maschera. EN 166

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. EN ISO 374

Materiale appropriato: Butil gomma elastica

Spessore del materiale del guanto: 0,5 mm

Tempo di penetrazione: 240 min

Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.

Protezione della pelle

Indossare indumenti e scarpe antistatici.

Protezione respiratoria

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

Apparecchio filtrante combinato A-P2

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico:

Liquido

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

beko Kraft-Sprühkleber (Forte Supercolla Spray)

Data di revisione: 14.01.2022

Pagina 8 di 16

Colore: trasparente
Odore: di: Solvente

Metodo di determinazione

Cambiamenti in stato fisico

Punto di fusione/punto di congelamento: non applicabile
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione: < -20 °C
Punto di infiammabilità: < -20 °C

Infiammabilità

Solido/liquido: non applicabile
Gas: non applicabile

Proprietà esplosive

Rischio di esplosione per riscaldamento. Durante l'uso può formare con aria miscele esplosive/infiammabili.

Inferiore Limiti di esplosività: 1 vol. %
Superiore Limiti di esplosività: 26,2 vol. %
Temperatura di autoaccensione: > 200 °C

Temperatura di autoaccensione

Solido: non applicabile
Gas: non applicabile
Temperatura di decomposizione: non determinato

Valore pH: trascurabile
Viscosità / cinematica: non applicabile
Idrosolubilità: quasi insolubile
(a 20 °C)

Solubilità in altri solventi

non determinato
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua: non determinato

Pressione vapore: non determinato
Densità (a 20 °C): 0,7 g/cm³ calcolato.
Densità di vapore relativa: non determinato

9.2. Altre informazioni

Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Alimenta la combustione: Nessun dato disponibile
Proprietà ossidanti
Non comburente.

Altre caratteristiche di sicurezza

Contenuto dei corpi solidi: non determinato
Velocità di evaporazione: non determinato

Ulteriori dati

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1. Reattività

Aerosol altamente 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.

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

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

beko Kraft-Sprühkleber (Forte Supercolla Spray)

Data di revisione: 14.01.2022

Pagina 9 di 16

Tossicità acuta

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

N. CAS	Nome chimico				
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo
115-10-6	dimetiletere				
	inalazione (4 h) gas	CL50 ppm 164000	Ratto	Study report (1979)	Ten male rats were administered the test
8050-09-7	rosina, colofonia				
	orale	DL50 2800 mg/kg	Ratto	study pre-dated mode	
	cutanea	DL50 mg/kg > 2000	Ratto	OECD Guideline 402	
	Idrocarburi, C6, isoalcani, < 5% n-esano				
	orale	DL50 mg/kg > 5000	Ratto	OCSE 401	
	cutanea	DL50 mg/kg > 3000	Ratto	OCSE 402	
	inalazione (4 h) vapore	CL50 73860 mg/l	Ratto	Industrial Medicine, Vol. 39, No. 5, May	OECD Guideline 403
67-64-1	acetone; 2-propanone; propanone				
	orale	DL50 5800 mg/kg	Ratto	J Toxicol Environ Health 15: 609-621 (19)	Undiluted acetone applied to female rats
	cutanea	DL50 mg/kg > 7426	Coniglio	Toxicol Appl Pharmacol 7: 559-565. (1965)	other: Code of federal regulations: 21 C
	inalazione (4 h) vapore	CL50 76 mg/l	Ratto		
	Idrocarburi, C7, n-alcani, isoalcani, ciclici				
	orale	DL50 mg/kg >5840	Ratto		
	cutanea	DL50 3100 mg/kg > 2800 -	Ratto	Study report (1977)	The acute toxicity of SBP 100/140 was de
	inalazione (4 h) vapore	CL50 > 23,3 mg/l	Ratto	Study report (1988)	OECD Guideline 403
110-54-3	n-esano				
	inalazione (4 h) vapore	CL50 73860 mg/l	Ratto	Industrial Medicine, Vol. 39, No. 5, May	OECD Guideline 403
110-82-7	cicloesano				
	orale	DL50 mg/kg > 5000	Ratto	Study report (1982)	OECD Guideline 401
1314-13-2	ossido di zinco				
	orale	DL50 mg/kg > 5000	Ratto	Publication (1977)	OECD Guideline 401
	cutanea	DL50 mg/kg > 2000	Ratto	Study report (2010)	OECD Guideline 402

Irritazione e corrosività

Provoca irritazione cutanea.

Provoca grave irritazione oculare.

Effetti sensibilizzanti

Può provocare una reazione allergica cutanea. (rosina, colofonia)

Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

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

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Può provocare sonnolenza o vertigini. (Idrocarburi, C6, isoalcani, < 5% n-esano)

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.

Ulteriori dati per le analisi

La miscela è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

beko Kraft-Sprühkleber (Forte Supercolla Spray)

Data di revisione: 14.01.2022

Pagina 10 di 16

12.1. Tossicità

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

beko Kraft-Sprühkleber (Forte Supercolla Spray)

Data di revisione: 14.01.2022

Pagina 11 di 16

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Dosi	[h] [d]	Specie	Fonte	Metodo
115-10-6	dimetiletere					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	> 4100	96 h	Poecilia reticulata	Study report (1988) other: NEN 6504 Water - Determination of
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	154,917	96 h	green algae	Other company data (2009) other: Data generated using ECOSAR v1.00
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l	> 4400	48 h	Daphnia magna	Study report (1988) other: NEN6501: Water -Determination of
8050-09-7	rosina, colofonia					
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	> 1000	72 h	Selenastrum capricornutum	OECD Guideline 201
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50	911 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202
	Tossicità acuta batterica	(EC50 mg/l)	> 10000	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewag	OECD Guideline 209
	Idrocarburi, C6, isoalcani, < 5% n-esano					
	Tossicità acuta per i pesci	LL50	18,27 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	ECHA
	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 mg/l	(4,089)	28 d	Oncorhynchus mykiss	CONCAWE, Brussels, Belgium (2009) The aquatic toxicity was estimated by a
	Tossicità per le crustacea	NOEC mg/l	(7,138)	21 d	Daphnia magna	CONCAWE, Brussels, Belgium (2009) The aquatic toxicity was estimated by a
67-64-1	acetone; 2-propanone; propanone					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50	8120 mg/l	96 h	Pimephales promelas	Publication (1984) OECD Guideline 203
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50	8800 mg/l	48 h	Daphnia pulex	Publication (1978) The toxicity of acetone towards daphnids
	Tossicità per le alghe	NOEC	430 mg/l	4 d		
	Tossicità per le crustacea	NOEC	2212 mg/l	28 d	Daphnia magna	Arch Environm Contam Toxicol 12: 305-310 Study conducted comparable to OECD 211 w
	Tossicità acuta batterica	(EC50 mg/l)	61150	0,5 h	activated sludge of a predominantly domestic sewag	Water Res 26: 887- 892 (1992) ISO 8192
	Idrocarburi, C7, n-alcani, isoalcani, ciclici					
	Tossicità acuta per i pesci	LL50	(13,4) mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 203
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	(10-30)	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	SIDS Initial Assessment Report For SIAM OECD Guideline 201
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50	(3) mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202
1314-13-2	ossido di zinco					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50	0,315 mg/l	96 h	Thymallus arcticus	Ecotoxicology and environmental safety 2

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

beko Kraft-Sprühkleber (Forte Supercolla Spray)

Data di revisione: 14.01.2022

Pagina 12 di 16

	Tossicità acuta per le alghe	CE50r	0,74 mg/l	96 h	Anabaena sp.	Environmental Toxicology 30:895-903 (201)	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50	1,22 mg/l	48 h	Daphnia magna	Publication (1995)	
	Tossicità per i pesci	NOEC	0,44 mg/l	72 d	Oncorhynchus mykiss	Trans. Am. Fish. Soc. 111, 70-77 (1982)	
	Tossicità per le alghe	NOEC	1,071 mg/l	16 d	Macrocystis pyrifera	Mar Environ Res 26(2):113-134 (1988)	
	Tossicità per le crustacea	NOEC	0,031 mg/l	50 d	Daphnia magna	Aquatic Toxicology 12,273-290 (1988)	
	Tossicità acuta batterica	(EC50	5,2 mg/l)	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	Water research volume 17, nr10, 1363-136	OECD Guideline 209

12.2. Persistenza e degradabilità

Il prodotto non è stato esaminato.

N. CAS	Nome chimico	Metodo	Valore	d	Fonte
		Valutazione			
67-64-1	acetone; 2-propanone; propanone				
	Biodegradazione		91%	28	
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).				
	Idrocarburi, C7, n-alcani, isoalcani, ciclici				
	Biodegradazione		98%	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
115-10-6	dimetiletere	0,07
8050-09-7	rosina, colofonia	5,046
	Idrocarburi, C6, isoalcani, < 5% n-esano	3,6
67-64-1	acetone; 2-propanone; propanone	-0,23
110-54-3	n-esano	4
110-82-7	cicloesano	3,44

BCF

N. CAS	Nome chimico	BCF	Specie	Fonte
8050-09-7	rosina, colofonia	7748		ECHA
	Idrocarburi, C6, isoalcani, < 5% n-esano	501,187	Pimephales promelas	QSAR in Environmenta
67-64-1	acetone; 2-propanone; propanone	3		Unpublished calculat
110-54-3	n-esano	501,187	Pimephales promelas	QSAR in Environmenta
110-82-7	cicloesano	242		ECHA
1314-13-2	ossido di zinco	0,002	Danio rerio	Ware Reasearch 1:99-

12.4. Mobilità nel suolo

Il prodotto non è stato esaminato.

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.

Il prodotto non è stato esaminato.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

beko Kraft-Sprühkleber (Forte Supercolla Spray)

Data di revisione: 14.01.2022

Pagina 13 di 16

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

12.7. Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

Ulteriori dati

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Informazioni sull'eliminazione

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo. Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

Codice Europeo Rifiuti del prodotto

160504 RIFIUTI NON SPECIFICATI ALTRIMENTI NELL'ELENCO; gas in contenitori a pressione e sostanze chimiche di scarto; gas in contenitori a pressione (compresi gli halon), contenenti sostanze pericolose; rifiuto pericoloso

Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Gli imballaggi non contaminanti e vuoti possono essere consegnati ad un centro di riciclaggio. Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute.

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

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

beko Kraft-Sprühkleber (Forte Supercolla Spray)

Data di revisione: 14.01.2022

Pagina 14 di 16

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
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:	2.1
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: No

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Attenzione: Gas infiammabili.

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 57, Iscrizione 75

2010/75/UE (VOC):	95,094 % (665,655 g/l)
2004/42/CE (VOC):	86,379 % (604,65 g/l)
Indicazioni con riferimento alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III):	P3a AEROSOL INFIAMMABILI

Ulteriori dati

Da osservare: 850/2004/EC, 1107/2009/EC, 649/2012/EC

Direttiva sull'aerosol (75/324/CEE).

Regolamentazione nazionale

Limiti al lavoro:	Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro.
Classe di pericolo per le acque (D):	1 - leggermente inquinante per l'acqua

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

beko Kraft-Sprühkleber (Forte Supercolla Spray)

Data di revisione: 14.01.2022

Pagina 15 di 16

Resorbimento dalla pelle/sensibilizzazione: Provoca ipersensibilità.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

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

SEZIONE 16: altre informazioni

Modifiche

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione: 1,2,4,6,7,8,9,12,14,15,16.

Abbreviazioni ed acronimi

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%
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
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
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
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)
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
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

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
Skin Irrit. 2; H315	Principio di trasferimento "Aerosol"
Eye Irrit. 2; H319	Principio di trasferimento "Aerosol"
Skin Sens. 1; H317	Principio di trasferimento "Aerosol"
STOT SE 3; H336	Principio di trasferimento "Aerosol"
Aquatic Chronic 3; H412	Metodo di calcolo

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

Gas altamente infiammabile.
Aerosol altamente infiammabile.
Liquido e vapori facilmente infiammabili.
Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

beko Kraft-Sprühkleber (Forte Supercolla Spray)

Data di revisione: 14.01.2022

Pagina 16 di 16

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
Provoca irritazione cutanea.
Può provocare una reazione allergica cutanea.
Provoca grave irritazione oculare.
Può provocare sonnolenza o vertigini.
Sospettato di nuocere alla fertilità.
Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
Molto tossico per gli organismi acquatici.
Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
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 pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)