

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Cola Cherry Bomb Original Rezept

Revisionato il: 21.04.2021

Numero di materiale: KB718

Pagina 1 di 15

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

Cola Cherry Bomb Original Rezept

UFI: ASQ3-D514-D00D-17DV

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

Aroma

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ragione sociale: Culami GmbH & Co. KG

Via: Grimbergstrasse 10-12

Località: D-45889 Gelsenkirchen

Telefono: 0209/17765011

E-mail: support@culami.com

Persona di contatto: Philip Behrendt

Importatore / Responsabile dell'immissione sul mercato Svizzera

Ragione sociale: noSmoky (Supper GmbH)

Via: St. Klemensstrasse 10

Località: CH-2544 Bettlach

Telefono: +41 (0)32 621 69 10

E-mail: info@nosmoky.ch

Numero di revers: 8113

Persona competente secondo info@nosmoky.ch

l'allegato 2 OPChim (e-mail):

1.4. Numero telefonico di emergenza:

Tox Info Suisse: 145 (24 h, gratuito dalla Svizzera)

dall'estero: +41 44 251 51 51

Emergenza sanitaria: 144

Numero d'emergenza: 112

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

Categorie di pericolo:

Liquidi infiammabili: Liq. infiamm. 3

Gravi lesioni oculari/irritazione oculare: Irrit. occhi 2

Pericoloso per l'ambiente acquatico: Acq. cron. 3

Indicazioni di pericolo:

Liquido e vapori infiammabili.

Provoca grave irritazione oculare.

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2. Elementi dell'etichetta**Regolamento (CE) n. 1272/2008****Avvertenza:** Attenzione**Pittogrammi:**

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Cola Cherry Bomb Original Rezept

Revisionato il: 21.04.2021

Numero di materiale: KB718

Pagina 2 di 15

**Indicazioni di pericolo**

H226	Liquido e vapori infiammabili.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P210	Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P280	Indossare guanti protettivi e proteggere gli occhi/il viso.
P305+P351+P338	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.
P337+P313	Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
P403+P235	Conservare in luogo ben ventilato. Tenere in luogo fresco.
P501	Smaltire il prodotto/recipiente in un impianto adeguato di riciclaggio o smaltimento.

Etichettatura particolare di talune miscele

EUH208	Contiene Olio di arancia, Olio di limetta, Olio di arancia, Olio di cassia, Alcol anisico, (R)-p-menta-1,8-diene, Citrale. Può provocare una reazione allergica.
--------	--

2.3. Altri pericoli

Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2. Miscele****Componenti pericolosi**

N. CAS	Denominazione			Percentuale
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione GHS			
64-17-5	Etanolo (cfr. alcol etilico)			2 - < 5 %
	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319			
121-33-5	Vanillina			2 - < 5 %
	204-465-2		01-2119516040-60	
	Eye Irrit. 2; H319			
104-21-2	Acetato di p-anisile			2 - < 5 %
	203-185-8		01-2120104878-50	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315 H319			
50-21-5	Acido DL-lattico			1 - < 2 %
	200-018-0		01-2119548400-48	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H315 H318			
100-52-7	Benzaldeide			1 - < 2 %
	202-860-4	605-012-00-5	01-2119455540-44	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, Aquatic Chronic 3; H332 H302			
	H315 H319 H335 H412			
8008-57-9	Olio di arancia			0,1 - < 1 %
	616-926-9			
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H226			

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Cola Cherry Bomb Original Rezept

Revisionato il: 21.04.2021

Numero di materiale: KB718

Pagina 3 di 15

N. CAS	Denominazione	Percentuale
	H315 H317 H304 H400 H410	
8008-26-2	Olio di limetta	0,1 - < 1 %
	616-919-0	
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H226	
	H315 H317 H304 H400 H410	
8028-48-6	Olio di arancia	0,1 - < 1 %
	232-433-8	01-2119493353-35
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 1; H226 H315 H317 H410	
8007-80-5	Olio di cassia	0,1 - < 1 %
	616-916-4	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1; H312 H315 H317	
105-13-5	Alcol anisico	0,1 - < 1 %
	203-273-6	
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1B; H302 H318 H317	
5989-27-5	(R)-p-menta-1,8-diene	0,1 - < 1 %
	227-813-5	601-029-00-7
		01-2119529223-47
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H226 H315 H317	
	H400 H410	
5392-40-5	Citrale	0,1 - < 1 %
	226-394-6	605-019-00-3
		01-2119462829-23
	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H317	

Testo delle frasi H e EUH: vedi sezione 16.

Limiti di concentrazione specifici, fattori M e ATE

N. CAS	N. CE	Denominazione	Percentuale
		Limiti di concentrazione specifici, fattori M e ATE	
64-17-5	200-578-6	Etanolo (cfr. alcol etilico)	2 - < 5 %
		inalatoria: CL50 = 124,7 mg/l (vapori); orale: DL50 = 10470 mg/kg	
121-33-5	204-465-2	Vanillina	2 - < 5 %
		cutaneo: DL50 = > 2000 mg/kg; orale: DL50 = 3300 mg/kg	
104-21-2	203-185-8	Acetato di p-anisile	2 - < 5 %
		cutaneo: DL50 = > 2000 mg/kg	
50-21-5	200-018-0	Acido DL-lattico	1 - < 2 %
		cutaneo: DL50 = > 2000 mg/kg; orale: DL50 = 3543 mg/kg	
100-52-7	202-860-4	Benzaldeide	1 - < 2 %
		inalatoria: ATE = 11 mg/l (vapori); inalatoria: ATE = 1,5 mg/l (polveri o nebbie); cutaneo: DL50	
		= > 2000 mg/kg; orale: DL50 = ca. 1430 mg/kg	
8028-48-6	232-433-8	Olio di arancia	0,1 - < 1 %
		cutaneo: DL50 = > 5000 mg/kg; orale: DL50 = > 5000 mg/kg	
8007-80-5	616-916-4	Olio di cassia	0,1 - < 1 %
		cutaneo: ATE = 1100 mg/kg	
105-13-5	203-273-6	Alcol anisico	0,1 - < 1 %
		orale: ATE = 500 mg/kg	
5989-27-5	227-813-5	(R)-p-menta-1,8-diene	0,1 - < 1 %
		orale: DL50 = > 2000 mg/kg	
5392-40-5	226-394-6	Citrale	0,1 - < 1 %

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Cola Cherry Bomb Original Rezept

Revisionato il: 21.04.2021

Numero di materiale: KB718

Pagina 4 di 15

N. CAS	N. CE	Denominazione	Percentuale
		cutaneo: DL50 = > 2000 mg/kg; orale: DL50 = ca. 6800 mg/kg	

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****In seguito a inalazione**

Provvedere ad aria fresca. In caso di difficoltà respiratorie o di arresto respiratorio praticare la respirazione artificiale. È necessario un trattamento medico.

In seguito a contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e sapone. Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di riutilizzarli. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

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 un oculista.

In seguito a ingestione

In caso di vomito tenere conto del rischio di aspirazione.

Tox Info Suisse: 145 (24 h, gratuito dalla Svizzera)

dall'estero: +41 44 251 51 51

Emergenza sanitaria: 144

Numero d'emergenza: 112

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessuna informazione disponibile.

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**

Getto d'acqua nebulizzata, anidride carbonica (CO₂), schiuma, polvere estinguente.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Infiammabile. I vapori possono formare miscele esplosive con l'aria.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso di incendio: utilizzare un autorespiratore isolante.

Ulteriori indicazioni

Utilizzare getti d'acqua nebulizzata per proteggere le persone e raffreddare i contenitori nella zona di pericolo. Abbattere gas/vapori/nebbie con getti d'acqua nebulizzata. Raccogliere separatamente l'acqua di estinzione contaminata. Non disperdere nelle fognature o nelle acque.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza****Indicazioni generali**

Eliminare tutte le fonti di accensione. Provvedere a una ventilazione sufficiente. Non respirare gas/fumi/vapori/aerosol.

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Utilizzare dispositivi di protezione individuale.

6.2. Precauzioni ambientali

Non lasciare che il prodotto si disperda in modo incontrollato nell'ambiente. Rischio di esplosione.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica**Ulteriori informazioni**

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Cola Cherry Bomb Original Rezept

Revisionato il: 21.04.2021

Numero di materiale: KB718

Pagina 5 di 15

Raccogliere con materiale assorbente per liquidi (sabbia, farina fossile, assorbente per acidi, assorbente universale).
Trattare il materiale raccolto secondo la sezione smaltimento.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione sicura: vedi sezione 7

Dispositivi di protezione individuale: vedi sezione 8

Smaltimento: vedi sezione 13

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Indicazioni per la manipolazione sicura**

Non sono necessarie precauzioni particolari.

Indicazioni per la protezione antincendio e antideflagrante

Tenere lontano da fonti di accensione - Non fumare. Adottare misure contro le cariche elettrostatiche. I vapori possono formare miscele esplosive con l'aria.

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

Tenere 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 immagazzinare insieme a: combustibili. Sostanze pericolose piroforiche o autoriscaldanti.

Classe di stoccaggio secondo 3 (Liquidi infiammabili)

TRGS 510:

7.3. Usi finali specifici

Aroma

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**8.1. Parametri di controllo****Valori limite sul posto di lavoro (TRGS 900)**

N. CAS	Denominazione	ppm	mg/m ³	F/m ³	Limite di picco	Specie
5989-27-5	(R)-p-menta-1,8-diene (D-limonene)	5	28		4(II)	
64-17-5	Etanolo	200	380		4(II)	

Valori DNEL/DMEL

N. CAS	Denominazione				
Tipo di DNEL		Via di esposizione	Effetto	Valore	
64-17-5	Etanolo (cfr. alcol etilico)				
	DNEL lavoratore, a lungo termine	inalatoria	sistemico	950 mg/m ³	
	DNEL lavoratore, a lungo termine	cutanea	sistemico	343 mg/kg p.c./g	
	DNEL consumatore, a lungo termine	inalatoria	sistemico	114 mg/m ³	
	DNEL consumatore, a lungo termine	cutanea	sistemico	206 mg/kg p.c./g	
	DNEL consumatore, a lungo termine	orale	sistemico	87 mg/kg p.c./g	
50-21-5	Acido DL-lattico				
	DNEL lavoratore, acuto	inalatoria	locale	592 mg/m ³	
	DNEL consumatore, acuto	inalatoria	locale	296 mg/m ³	
	DNEL consumatore, acuto	orale	sistemico	35,4 mg/kg p.c./g	
100-52-7	Benzaldeide				
	DNEL lavoratore, a lungo termine	inalatoria	sistemico	9,8 mg/m ³	
	DNEL lavoratore, a lungo termine	inalatoria	locale	9,8 mg/m ³	

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Cola Cherry Bomb Original Rezept

Revisionato il: 21.04.2021

Numero di materiale: KB718

Pagina 6 di 15

N. CAS	Denominazione			
	DNEL lavoratore, a lungo termine	cutanea	sistemico	1,14 mg/kg p.c./g
	DNEL consumatore, a lungo termine	inalatoria	sistemico	4,9 mg/m³
	DNEL consumatore, a lungo termine	inalatoria	locale	4,9 mg/m³
	DNEL consumatore, a lungo termine	cutanea	sistemico	0,67 mg/kg p.c./g
	DNEL consumatore, a lungo termine	orale	sistemico	0,67 mg/kg p.c./g
8028-48-6	Olio di arancia			
	DNEL lavoratore, a lungo termine	inalatoria	sistemico	31,1 mg/m³
	DNEL lavoratore, a lungo termine	cutanea	sistemico	8,89 mg/kg p.c./g
	DNEL lavoratore, a lungo termine	cutanea	locale	0,1858 mg/cm²
	DNEL consumatore, a lungo termine	inalatoria	sistemico	7,78 mg/m³
	DNEL consumatore, a lungo termine	cutanea	sistemico	4,44 mg/kg p.c./g
	DNEL consumatore, a lungo termine	cutanea	locale	0,0929 mg/cm²
	DNEL consumatore, a lungo termine	orale	sistemico	4,44 mg/kg p.c./g
5989-27-5	(R)-p-menta-1,8-diene			
	DNEL lavoratore, a lungo termine	inalatoria	sistemico	66,7 mg/m³
	DNEL lavoratore, a lungo termine	cutanea	sistemico	9,5 mg/kg p.c./g
	DNEL consumatore, a lungo termine	inalatoria	sistemico	16,6 mg/m³
	DNEL consumatore, a lungo termine	cutanea	sistemico	4,8 mg/kg p.c./g
	DNEL consumatore, a lungo termine	orale	sistemico	4,8 mg/kg p.c./g
5392-40-5	Citrale			
	DNEL lavoratore, a lungo termine	inalatoria	sistemico	9 mg/m³
	DNEL lavoratore, a lungo termine	cutanea	sistemico	1,7 mg/kg p.c./g
	DNEL lavoratore, a lungo termine	cutanea	locale	0,14 mg/cm²
	DNEL consumatore, a lungo termine	inalatoria	sistemico	2,7 mg/m³
	DNEL consumatore, a lungo termine	cutanea	sistemico	1 mg/kg p.c./g
	DNEL consumatore, a lungo termine	cutanea	locale	0,14 mg/cm²
	DNEL consumatore, a lungo termine	orale	sistemico	0,6 mg/kg p.c./g

Valori PNEC

N. CAS	Denominazione	
	Comparto ambientale	Valore
64-17-5	Etanolo (cfr. alcol etilico)	
	Acqua dolce	0,96 mg/l
	Acqua di mare	0,79 mg/l
	Sedimento d'acqua dolce	3,6 mg/kg
	Sedimento marino	0,63 mg/kg
121-33-5	Vanillina	
	Acqua dolce	0,118 mg/l
	Acqua di mare	0,012 mg/l
	Sedimento d'acqua dolce	58,22 mg/kg
	Sedimento marino	5,822 mg/kg
50-21-5	Acido DL-lattico	
	Acqua dolce	1,3 mg/l
100-52-7	Benzaldeide	
	Acqua dolce	0,002 mg/l
	Acqua di mare	0 mg/l

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Cola Cherry Bomb Original Rezept

Revisionato il: 21.04.2021

Numero di materiale: KB718

Pagina 7 di 15

N. CAS	Denominazione	
	Sedimento d'acqua dolce	0,022 mg/kg
	Sedimento marino	0,002 mg/kg
8028-48-6	Olio di arancia	
	Acqua dolce	0,0054 mg/l
	Acqua di mare	0,00054 mg/l
	Sedimento d'acqua dolce	1,3 mg/kg
	Sedimento marino	0,13 mg/kg
	Suolo	0,261 mg/kg
5989-27-5	(R)-p-menta-1,8-diene	
	Acqua dolce	0,014 mg/l
	Acqua di mare	0,0014 mg/l
	Sedimento d'acqua dolce	3,85 mg/kg
	Sedimento marino	0,385 mg/kg
5392-40-5	Citrale	
	Acqua dolce	0,007 mg/l
	Acqua di mare	0,001 mg/l
	Sedimento d'acqua dolce	0,125 mg/kg
	Sedimento marino	0,013 mg/kg
	Suolo	0,021 mg/kg

8.2. Controlli dell'esposizione**Misure protettive e igieniche**

Togliere immediatamente gli indumenti sporchi o impregnati. Predisporre e rispettare un piano di protezione della pelle! Lavare accuratamente mani e viso prima delle pause e al termine del lavoro, eventualmente fare la doccia. Non mangiare, bere, fumare né fiutare tabacco sul posto di lavoro.

Protezione degli occhi/del volto

Protezione degli occhi appropriata: occhiali a maschera.

Protezione delle mani

Nella manipolazione di sostanze chimiche devono essere indossati esclusivamente guanti di protezione chimica con marcatura CE e numero di controllo a quattro cifre. I guanti di protezione chimica devono essere scelti in funzione del posto di lavoro, in base alla concentrazione e alla quantità di sostanze pericolose. Si raccomanda di verificare con il produttore dei guanti la resistenza chimica dei guanti di protezione sopra indicati per applicazioni particolari.

Protezione del corpo

Utilizzo di indumenti protettivi.

Protezione respiratoria

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Cola Cherry Bomb Original Rezept

Revisionato il: 21.04.2021

Numero di materiale: KB718

Pagina 8 di 15

In caso di ventilazione insufficiente utilizzare un apparecchio di protezione respiratoria.

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

Stato fisico:	Liquido	
Colore:	limpido	
Odore:	caratteristico	
Valore del pH:		non determinato
Cambiamenti di stato		
Punto di fusione:		non determinato
Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:		non determinato
Punto di infiammabilità:		29 °C
Infiammabilità		
Solido/liquido:		non applicabile
Gas:		non applicabile
Rischi di esplosione		
Il prodotto non è: esplosivo.		
Limite inferiore di esplosività:		non determinato
Limite superiore di esplosività:		non determinato
Temperatura di autoaccensione		
Solido:		non applicabile
Gas:		non applicabile
Temperatura di decomposizione:		non determinato
Proprietà comburenti		
Il prodotto non è: comburente.		
Pressione di vapore:		non determinato
Densità (a 20 °C):		1,031 g/cm ³
Solubilità in acqua:		facilmente solubile
Solubilità in altri solventi		
non determinato		
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua:		non determinato
Densità di vapore relativa:		non determinato
Velocità di evaporazione:		non determinato

9.2. Altre informazioni

Contenuto di solidi:	non determinato
----------------------	-----------------

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

Infiammabile.

10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile se conservato a temperatura ambiente normale.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

Tenere lontano da fonti di calore (p. es. superfici calde), scintille e fiamme libere. I vapori possono formare miscele esplosive con l'aria.

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna informazione disponibile.

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Cola Cherry Bomb Original Rezept

Revisionato il: 21.04.2021

Numero di materiale: KB718

Pagina 9 di 15

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008****Tossicità acuta**

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

N. CAS	Denominazione				
	Via di esposizione	Dose	Specie	Fonte	Metodo
64-17-5	Etanolo (cfr. alcol etilico)				
	orale	LD50 10470	Ratto	ECHA	OECD Guideline 401
		mg/kg			
	inalatoria (4 h), vapore	LC50 124,7	Ratto	ECHA	OECD Guideline 403
		mg/l			
121-33-5	Vanillina				
	orale	LD50 3300	Ratto	ECHA	OECD Guideline 401
		mg/kg			
	cutanea	LD50 > 2000	Ratto	ECHA	OECD Guideline 402
		mg/kg			
104-21-2	Acetato di p-anisile				
	cutanea	LD50 > 2000	Ratto	ECHA	OECD Guideline 402
		mg/kg			
50-21-5	Acido DL-lattico				
	orale	LD50 3543	Ratto	ECHA	EPA OPP 81-1
		mg/kg			
	cutanea	LD50 > 2000	Coniglio	ECHA	EPA OPP 81-2
		mg/kg			
100-52-7	Benzaldeide				
	orale	LD50 ca. 1430	Ratto	ECHA	OECD Guideline 401
		mg/kg			
	cutanea	LD50 > 2000	Coniglio	ECHA	
		mg/kg			
	inalatoria, vapore	ATE 11 mg/l			
	inalatoria, aerosol	ATE 1,5 mg/l			
8028-48-6	Olio di arancia				
	orale	LD50 > 5000	Ratto	ECHA	OECD Guideline 401
		mg/kg			
	cutanea	LD50 > 5000	Coniglio	ECHA	OECD Guideline 402
		mg/kg			
8007-80-5	Olio di cassia				
	cutanea	ATE 1100			
		mg/kg			
105-13-5	Alcol anisico				
	orale	ATE 500			
		mg/kg			
5989-27-5	(R)-p-menta-1,8-diene				

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Cola Cherry Bomb Original Rezept

Revisionato il: 21.04.2021

Numero di materiale: KB718

Pagina 10 di 15

N. CAS	Denominazione				
	orale	LD50	> 2000	Ratto	ECHA
		mg/kg			OECD Guideline 423
5392-40-5	Citrale				
	orale	LD50	ca. 6800	Ratto	ECHA
		mg/kg			
	cutanea	LD50	> 2000	Ratto	ECHA
		mg/kg			

Effetto irritante e corrosivo

Provoca grave irritazione oculare.

Corrosione/irritazione cutanea: sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Effetti sensibilizzanti

Contiene Olio di arancia, Olio di limetta, Olio di arancia, Olio di cassia, Alcol anisico, (R)-p-menta-1,8-diene, Citrale. Può provocare una reazione allergica.

Effetti cancerogeni, mutageni e tossici per la riproduzione

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Pericolo in caso di aspirazione

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Altre informazioni sulle prove

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

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

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

N. CAS	Denominazione					
	Tossicità acquatica	Dose	[h] [d]	Specie	Fonte	Metodo
64-17-5	Etanolo (cfr. alcol etilico)					
	Tossicità acuta per i pesci	LC50	15400	96 h	Lepomis macrochirus	ECHA
		mg/l				other: EPA-660/3-75-
	Tossicità acuta per le alghe	ErC50	ca.	96 h	Pseudokirchneriella	ECHA
		22000 mg/l			subcapitata	OECD Guideline 201
	Acuta	EC50	5012	48 h	Ceriodaphnia dubia	ECHA
	Tossicità per i crostacei	mg/l				other: ASTM E729-80
	Tossicità per le alghe	NOEC	7890	2 d	Chlamydomonas sp.	ECHA
		mg/l				OECD Guideline 201
	Tossicità per i crostacei	NOEC	9,6 mg/l	2 d	Daphnia magna	ECHA
						Follows the basic me
121-33-5	Vanillina					
	Tossicità acuta per i pesci	LC50	57 mg/l	96 h	Pimephales promelas	ECHA
						OECD Guideline 203
	Tossicità acuta per le alghe	ErC50	120 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella	ECHA
					subcapitata	OECD Guideline 201
	Acuta	EC50	36,79	48 h	Daphnia magna	ECHA
						OECD Guideline

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Cola Cherry Bomb Original Rezept

Revisionato il: 21.04.2021

Numero di materiale: KB718

Pagina 11 di 15

N. CAS	Denominazione					
	Tossicità per i crostacei	mg/l				202
	Tossicità per i crostacei	NOEC 10 mg/l	21 d	Daphnia magna	ECHA	other: OECD 202
104-21-2	Acetato di p-anisile					
	Tossicità acuta per i pesci	LC50 13,1	96 h	Danio rerio	ECHA	OECD Guideline
		mg/l				203
	Tossicità acuta per le alghe	ErC50 59,9	72 h	Pseudokirchneriella	ECHA	OECD Guideline
		mg/l		subcapitata		201
	Acuta	EC50 31 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA	OECD Guideline
	Tossicità per i crostacei					202
50-21-5	Acido DL-lattico					
	Tossicità acuta per i pesci	LC50 130 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	ECHA	Method: other:
						EPA-6
	Acuta	EC50 750 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA	Method: other:
	Tossicità per i crostacei					EPA 6
	Tossicità acuta per i batteri (> 100 mg/l)		3 h	activated sludge of a	ECHA	OECD Guideline
				predominantly		209
				domestic sewage		
100-52-7	Benzaldeide					
	Tossicità acuta per i pesci	LC50 12,4	96 h	Pimephales promelas	ECHA	other: ASTM
		mg/l				E729
	Tossicità per i pesci	NOEC 0,22	7 d	Pimephales promelas	ECHA	
		mg/l				
8028-48-6	Olio di arancia					
	Acuta	EC50 0,62	48 h	Daphnia sp.	Company	OECD Guideline
	Tossicità per i crostacei	mg/l			in-house mod	202
5989-27-5	(R)-p-menta-1,8-diene					
	Tossicità acuta per i pesci	LC50 0,72	96 h	Pimephales promelas	ECHA	OECD Guideline
		mg/l				203
	Tossicità acuta per le alghe	ErC50 0,32	72 h	Pseudokirchneriella	ECHA	OECD Guideline
		mg/l		subcapitata		201
	Acuta	EC50 0,307	48 h	Daphnia magna	ECHA	OECD Guideline
	Tossicità per i crostacei	mg/l				202
	Tossicità per i pesci	NOEC 0,37	8 d	Pimephales promelas	ECHA	OECD Guideline
		mg/l				212
	Tossicità per i crostacei	NOEC 0,08	21 d	Daphnia magna	ECHA	OECD Guideline
		mg/l				211
	Tossicità acuta per i batteri (209 mg/l)		3 h	activated sludge of a	ECHA	OECD Guideline
				predominantly		209
				domestic sewage		
5392-40-5	Citrale					
	Tossicità acuta per i pesci	LC50 6,78	96 h	Leuciscus idus	ECHA	
		mg/l				
	Tossicità acuta per le alghe	ErC50 103,8	72 h	Desmodesmus	ECHA	
		mg/l		subspicatus		
	Acuta	EC50 6,8 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA	

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Cola Cherry Bomb Original Rezept

Revisionato il: 21.04.2021

Numero di materiale: KB718

Pagina 12 di 15

N. CAS	Denominazione					
	Tossicità per i crostacei					
	Tossicità acuta per i batteri	(ca. 160 mg/l)	0,5 h	activated sludge, domestic	ECHA	OECD Guideline 209

12.2. Persistenza e degradabilità

Il prodotto non è stato testato.

N. CAS	Denominazione			
	Metodo	Valore	d	Fonte
	Valutazione			
64-17-5	Etanolo (cfr. alcol etilico)			
	OECD 301B	97 %	28	
	Biodegradabile.			
121-33-5	Vanillina			
	OECD 301C	97 %	14	
	Biodegradabile.			
104-21-2	Acetato di p-anisile			
	OECD 301D	70 %	28	
	Biodegradabile.			
100-52-7	Benzaldeide			
	Fanghi attivi	100 %	19	
	Biodegradabile.			
8028-48-6	Olio di arancia			
	OECD 302 C	75 %	28	ECHA
	Biodegradabile.			
5989-27-5	(R)-p-menta-1,8-diene			
	OECD 301D	80 %	28	
	Biodegradabile.			
5392-40-5	Citrale			
	OECD 301C	95 %	28	
	Biodegradabile.			

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Il prodotto non è stato testato.

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

N. CAS	Denominazione	Log Pow
64-17-5	Etanolo (cfr. alcol etilico)	-0,35
121-33-5	Vanillina	1,17
104-21-2	Acetato di p-anisile	1,9
50-21-5	Acido DL-lattico	-0,6
100-52-7	Benzaldeide	1,4
8028-48-6	Olio di arancia	2,78 - 4,88
5989-27-5	(R)-p-menta-1,8-diene	4,38
5392-40-5	Citrale	2,76

BCF

N. CAS	Denominazione	BCF	Specie	Fonte
64-17-5	Etanolo (cfr. alcol etilico)	1	Cyprinus carpio	ECHA
8028-48-6	Olio di arancia	1,502 - 2,597		ECHA

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Cola Cherry Bomb Original Rezept

Revisionato il: 21.04.2021

Numero di materiale: KB718

Pagina 13 di 15

5989-27-5	(R)-p-menta-1,8-diene	908,5		Other company data (
5392-40-5	Citrale	89,72		Department of Produc

12.4. Mobilità nel suolo

Il prodotto non è stato testato.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Il prodotto non è stato testato.

12.7. Altri effetti avversi

Nessuna informazione disponibile.

Ulteriori indicazioni

Non disperdere nelle fognature o nelle acque. Non lasciare penetrare nel sottosuolo/terreno.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti****Raccomandazioni per lo smaltimento**

Non disperdere nelle fognature o nelle acque. Non lasciare penetrare nel sottosuolo/terreno. Smaltimento conforme alle prescrizioni delle autorità.

Svizzera: smaltimento conforme alle prescrizioni federali, cantonali e comunali, in particolare all'ordinanza sul traffico di rifiuti (OTRif, RS 814.610) e all'ordinanza sulla riduzione dei rischi inerenti ai prodotti chimici (ORRPChim, RS 814.81).

Smaltimento degli imballaggi non puliti e detergenti raccomandati

Gli imballaggi non contaminati e completamente svuotati possono essere avviati al riciclaggio. Gli imballaggi contaminati devono essere trattati come la sostanza stessa.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**Trasporto terrestre (ADR/SDR/RID)**

14.1. Numero ONU:	UN 1197
14.2. Nome di spedizione dell'ONU:	ESTRATTI AROMATICI LIQUIDI
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:	3
14.4. Gruppo d'imballaggio:	III
Etichetta di pericolo:	3



Codice di classificazione:	F1
Disposizioni speciali:	601
Quantità limitata (LQ):	5 L
Quantità esente:	E1
Categoria di trasporto:	3
Numero di pericolo:	30
Codice di restrizione in galleria:	D/E

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Attenzione: liquido combustibile.

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli strumenti IMO

non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**15.1. Normative specifiche in materia di salute, sicurezza e ambiente per la sostanza o la miscela**

Normative UE

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Cola Cherry Bomb Original Rezept

Revisionato il: 21.04.2021

Numero di materiale: KB718

Pagina 14 di 15

Restrizioni d'uso (REACH, allegato XVII):

Voce 3

Indicazioni relative alla direttiva IED 89,834 % (926,189 g/l)
2010/75/UE (COV):Indicazioni relative alla direttiva COV 90,538 % (933,447 g/l)
2004/42/EG:Indicazioni relative alla direttiva SEVESO P5c LIQUIDI INFIAMMABILI
III 2012/18/EU:**Normative nazionali**

Limitazione all'impiego: Osservare le limitazioni all'impiego dei giovani (§ 22 JArbSchG).

Istruzione tecnica sulla qualità dell'aria (TA Luft) I: 5.2.5: sostanze organiche, espresse come carbonio totale per m >= 0.50 kg/h: conc. 50 mg/m³

Percentuale: 88,19 %

Istruzione tecnica sulla qualità dell'aria (TA Luft) II: 5.2.5. I: sostanze organiche per m >= 0.10 kg/h: conc. 20 mg/m³

Percentuale: 3,51 %

Istruzione tecnica sulla qualità dell'aria (TA Luft) III: 5.2.5.II: sostanze organiche per m >= 0.5 kg/h: conc. 0.10 g/m³

Percentuale: 1,53 %

Classe di pericolosità per le acque (WGK): 3 - fortemente pericoloso per le acque

Stato: Classificazione delle miscele secondo l'allegato 1, n. 5 AwSV

Assorbimento cutaneo/sensibilizzazione: Provoca reazioni di ipersensibilità di tipo allergico.

Svizzera

Legge sui prodotti chimici (LPChim, RS 813.1)

Ordinanza sui prodotti chimici (OPChim, RS 813.11)

Ordinanza sulla riduzione dei rischi inerenti ai prodotti chimici (ORRPChim, RS 814.81)

Ordinanza sul traffico di rifiuti (OTRif, RS 814.610)

Ordinanza concernente il trasporto di merci pericolose su strada (SDR, RS 741.621)

Ordinanza sulla protezione delle acque (OPAc, RS 814.201)

La classificazione e l'etichettatura sono effettuate secondo l'OPChim in combinato disposto con il regolamento (CE) n. 1272/2008.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non sono state effettuate valutazioni della sicurezza chimica per le sostanze contenute in questa miscela.

SEZIONE 16: Altre informazioni**Modifiche**

Questa scheda contiene modifiche rispetto alla versione precedente nella o nelle sezione/i:

2,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16.

Abbreviazioni e acronimi

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals UN: United Nations

CAS: Chemical Abstracts Service

DNEL: Derived No Effect Level

DMEL: Derived Minimal Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

LL50: Lethal loading, 50%

EL50: Effect loading, 50%

EC50: Effective Concentration 50%

ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Cola Cherry Bomb Original Rezept

Revisionato il: 21.04.2021

Numero di materiale: KB718

Pagina 15 di 15

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 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

SDR: Ordinanza concernente il trasporto di merci pericolose su strada (Svizzera)

Abbreviazioni e acronimi: vedi elenco su <http://abk.esdscom.eu>**Classificazione delle miscele e metodo di valutazione utilizzato secondo il regolamento (CE) n.****1272/2008 [CLP]**

Classificazione	Metodo di classificazione
Flam. Liq. 3; H226	In base a dati sperimentali
Eye Irrit. 2; H319	Metodo di calcolo
Aquatic Chronic 3; H412	Metodo di calcolo

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

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H302	Nocivo se ingerito.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H312	Nocivo per contatto con la pelle.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H332	Nocivo se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH208	Contiene Olio di arancia, Olio di limetta, Olio di arancia, Olio di cassia, Alcol anisico, (R)-p-menta-1,8-diene, Citrale. Può provocare una reazione allergica.

Versione svizzera

Versione 1.0 (CH)

Data di revisione: 21.04.2021

Adattamenti per la Svizzera: sezioni 1.3 (importatore e persona competente), 1.4 e 4.1 (numero d'emergenza Tox Info Suisse), 13 (OTRif/ORRPChim), 14 (ADR/SDR), 15 (legislazione svizzera), 16 (SDR).

Ulteriori informazioni

Le informazioni si basano sullo stato attuale delle nostre conoscenze; esse non costituiscono tuttavia alcuna garanzia delle proprietà del prodotto e non fondano alcun rapporto giuridico contrattuale. Il destinatario dei nostri prodotti è tenuto a osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti.

(I dati relativi ai componenti pericolosi sono stati ripresi dall'ultima scheda di dati di sicurezza valida del fornitore a monte.)