

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Pink Lemonade Aroma

Revisionato il: 07.10.2024

Numero di materiale: DL-SL-015

Pagina 1 di 13

CULAMI

CLEAR LIQUID TASTE

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

Pink Lemonade Aroma

UFI: FY1G-18GN-H004-Y998

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 12B
Località: D-45889 Gelsenkirchen
Telefono: 020917765011
E-mail: support@culami.com
Persona di contatto: Philip Behrendt
E-mail: qs@culami.com

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 l'allegato 2 OPChim (e-mail): info@nosmoky.ch

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**

Skin Sens. 1; H317
Aquatic Chronic 3; H412
Testo delle indicazioni di pericolo: vedi SEZIONE 16.

2.2. Elementi dell'etichetta**Regolamento (CE) n. 1272/2008****Componenti pericolosi determinanti per l'etichettatura**

Olio di limetta
4-idrossi-2,5-dimetilfuran-3(2H)-one
Citrale
Cinnamato di metile

Avvertenza: Attenzione

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Pink Lemonade Aroma

Revisionato il: 07.10.2024

Numero di materiale: DL-SL-015

Pagina 2 di 13

Pittogrammi:



Indicazioni di pericolo

- H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
- 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.
- P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
- P280 Indossare guanti protettivi e proteggere gli occhi/il viso.
- P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua.
- P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
- P501 Smaltire il prodotto/recipiente in un impianto adeguato di riciclaggio o smaltimento.

CULAMI

CLEAR LIQUID TASTE

2.3. Altri pericoli

Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscela

Componenti rilevanti

N. CAS	Nome della sostanza			Percentuale
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)			
51115-67-4	2-isopropil-N,2,3-trimetilbutanammide			5 - < 6 %
	256-974-4			
	Acute Tox. 4; H302			
100-51-6	Alcol benzilico			5 - < 6 %
	202-859-9	603-057-00-5	01-2119492630-38	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2; H332 H302 H319			
4940-11-8	2-etil-3-idrossi-4H-piran-4-one			1 - < 1,5 %
	225-582-5			
	Acute Tox. 4; H302			
8008-26-2	Olio di limetta			0,1 - < 0,5 %
	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			
3658-77-3	4-idrossi-2,5-dimetilfuran-3(2H)-one			0,1 - < 0,5 %
	222-908-8			
	Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1A; H302 H319 H317			
5392-40-5	Citrale			0,1 - < 0,5 %
	226-394-6	605-019-00-3	01-2119462829-23	
	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H317			

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Pink Lemonade Aroma

Revisionato il: 07.10.2024

Numero di materiale: DL-SL-015

Pagina 3 di 13

N. CAS	Nome della sostanza		Percentuale
103-26-4	Cinnamato di metile		0,1 - < 0,5 %
	203-093-8	01-2119979458-16	
	Skin Sens. 1B; H317		

Testo delle frasi H e EUH: vedi sezione 16.

CULAMI

CLEAR LIQUID TASTE

Limiti di concentrazione specifici, fattori M e ATE

N. CAS	N. CE	Nome della sostanza	Percentuale
		Limiti di concentrazione specifici, fattori M e ATE	
51115-67-4	256-974-4	2-isopropil-N,2,3-trimetilbutanammide	5 - < 6 %
		orale: ATE = 500 mg/kg	
100-51-6	202-859-9	Alcol benzilico	5 - < 6 %
		inalatoria: ATE = 11 mg/l (vapori); inalatoria: ATE = 1,5 mg/l (polveri o nebbie); orale: DL50 =	
		1570 mg/kg	
4940-11-8	225-582-5	2-etil-3-idrossi-4H-piran-4-one	1 - < 1,5 %
		orale: ATE = 500 mg/kg	
3658-77-3	222-908-8	4-idrossi-2,5-dimetilfuran-3(2H)-one	0,1 - < 0,5 %
		orale: ATE = 500 mg/kg	
5392-40-5	226-394-6	Citrale	0,1 - < 0,5 %
		cutaneo: DL50 = > 2000 mg/kg; orale: DL50 = ca. 6800 mg/kg	
103-26-4	203-093-8	Cinnamato di metile	0,1 - < 0,5 %
		cutaneo: DL50 = > 5000 mg/kg; orale: DL50 = 2610 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 dubbio o se compaiono sintomi, consultare un 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. È necessario un trattamento medico.

In seguito a contatto con gli occhi

Sciacquare immediatamente con cautela e abbondantemente con doccia oculare o con acqua. In caso di irritazione oculare consultare 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.

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Pink Lemonade Aroma

Revisionato il: 07.10.2024

Numero di materiale: DL-SL-015

Pagina 4 di 13

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Adattare le misure di estinzione all'ambiente circostante.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non infiammabile. I vapori possono formare miscele esplosive con l'aria.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indossare un autorespiratore isolante e una tuta di protezione chimica. Tuta di protezione integrale.

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

CULAMI

CLEAR LIQUID TASTE

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

Indicazioni generali

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 disperdere nelle fognature o nelle acque.

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

Per la bonifica

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

Non sono necessarie misure antincendio particolari.

Indicazioni sulle misure igieniche generali sul posto di lavoro

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.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti dei locali di stoccaggio e dei contenitori

Tenere il recipiente ben chiuso.

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Pink Lemonade Aroma

Revisionato il: 07.10.2024

Numero di materiale: DL-SL-015

Pagina 5 di 13

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Non sono necessarie precauzioni particolari.

Classe di stoccaggio secondo TRGS 510: 10 (Liquidi combustibili non attribuibili ad alcuna delle classi di stoccaggio sopra citate)

7.3. Usi finali specifici

Liquido per sigarette elettroniche

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Valori limite sul posto di lavoro

N. CAS	Denominazione	ppm	mg/m³	F/m³	Limite di	Nota	Specie
					grenzungsfaktor		
100-51-6	Alcol benzilico	5	22		2(l)	H, Y	TRGS 900

CULAMI

CLEAR LIQUID TASTE

Valori DNEL/DMEL

N. CAS	Denominazione				
Tipo di DNEL		Via di esposizione		Effetto	Valore
100-51-6	Alcol benzilico				
DNEL lavoratore, a lungo termine		inalatoria	sistemico		22 mg/m³
DNEL lavoratore, acuto		inalatoria	sistemico		110 mg/m³
DNEL lavoratore, a lungo termine		cutanea	sistemico		8 mg/kg p.c./g
DNEL lavoratore, acuto		cutanea	sistemico		40 mg/kg p.c./g
DNEL consumatore, a lungo termine		inalatoria	sistemico		5,4 mg/m³
DNEL consumatore, acuto		inalatoria	locale		27 mg/m³
DNEL consumatore, a lungo termine		cutanea	sistemico		4 mg/kg p.c./g
DNEL consumatore, acuto		cutanea	sistemico		20 mg/kg p.c./g
DNEL consumatore, a lungo termine		orale	sistemico		4 mg/kg p.c./g
DNEL consumatore, acuto		orale	sistemico		20 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
103-26-4	Cinnamato di metile				
DNEL lavoratore, a lungo termine		inalatoria	sistemico		28,2 mg/m³
DNEL lavoratore, a lungo termine		cutanea	sistemico		4 mg/kg p.c./g
DNEL consumatore, a lungo termine		inalatoria	sistemico		6,96 mg/m³
DNEL consumatore, a lungo termine		cutanea	sistemico		2 mg/kg p.c./g
DNEL consumatore, a lungo termine		orale	sistemico		2 mg/kg p.c./g

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Pink Lemonade Aroma

Revisionato il: 07.10.2024

Numero di materiale: DL-SL-015

Pagina 6 di 13

CULAMI

CLEAR LIQUID TASTE

Valori PNEC

N. CAS	Denominazione	
Comparto ambientale		Valore
100-51-6	Alcol benzilico	
Acqua dolce		1 mg/l
Acqua dolce (rilascio intermittente)		2,3 mg/l
Acqua di mare		0,1 mg/l
Sedimento d'acqua dolce		5,27 mg/kg
Sedimento marino		0,527 mg/kg
Suolo		0,456 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
103-26-4	Cinnamato di metile	
Acqua dolce		0,00276 mg/l
Acqua dolce (rilascio intermittente)		0,0276 mg/l
Acqua di mare		0,000276 mg/l
Sedimento d'acqua dolce		0,074 mg/kg
Sedimento marino		0,0074 mg/kg
Suolo		0,013 mg/kg

8.2. Controlli dell'esposizione



Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Protezione degli occhi/del volto

Proteggere gli occhi/il viso.

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

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

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Pink Lemonade Aroma

Revisionato il: 07.10.2024

Numero di materiale: DL-SL-015

Pagina 7 di 13

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico: Liquido

CULAMI

CLEAR LIQUID TASTE

Colore: limpido
Odore: caratteristico

Punto di fusione/punto di congelamento: non determinato
Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: non determinato

Infiammabilità: non determinato

Limite inferiore di esplosività: non determinato

Limite superiore di esplosività: non determinato

Punto di infiammabilità: 63 °C

Temperatura di accensione: non determinato

Temperatura di decomposizione: non determinato

Valore del pH: non determinato

Viscosità cinematica: non determinato

Solubilità in acqua: facilmente solubile

Solubilità in altri solventi
non determinato

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua: non determinato

Pressione di vapore: non determinato

Densità (a 20 °C): 1,02 g/cm³

Densità di vapore relativa: non determinato

Proprietà delle particelle: non applicabile

9.2. Altre informazioni

Informazioni sulle classi di pericolo fisico

Rischi di esplosione

Il prodotto non è: esplosivo.

Proprietà ossidanti

Il prodotto non è: comburente.

Altri parametri di sicurezza

Velocità di evaporazione: non determinato

Contenuto di solidi: non determinato

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Non si verificano reazioni pericolose in caso di manipolazione e stoccaggio conformi alle prescrizioni.

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

nessuna

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna informazione disponibile.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Pink Lemonade Aroma

Revisionato il: 07.10.2024

Numero di materiale: DL-SL-015

Pagina 8 di 13

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

CULAMI

CLEAR LIQUID TASTE

Tossicità acuta

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

ATEmix calcolato

ATE (orale) 6129 mg/kg; ATE (cutanea) > 2000 mg/kg; ATE (inalatoria vapore) 209,5 mg/l; ATE (inalatoria polvere/nebbia) 28,57 mg/l

N. CAS	Denominazione				
	Via di esposizione	Dose	Specie	Fonte	Metodo
51115-67-4	2-isopropil-N,2,3-trimetilbutanammide				
	orale	ATE 500			
		mg/kg			
100-51-6	Alcol benzilico				
	orale	LD50 1570	Ratto	ECHA	
		mg/kg			
	inalatoria, vapore	ATE 11 mg/l			
	inalatoria Staub/Nebel	ATE 1,5 mg/l			
4940-11-8	2-etil-3-idrossi-4H-piran-4-one				
	orale	ATE 500			
		mg/kg			
3658-77-3	4-idrossi-2,5-dimetilfuran-3(2H)-one				
	orale	ATE 500			
		mg/kg			
5392-40-5	Citrale				
	orale	LD50 ca. 6800	Ratto	ECHA	
		mg/kg			
	cutanea	LD50 > 2000	Ratto	ECHA	
		mg/kg			
103-26-4	Cinnamato di metile				
	orale	LD50 2610	Ratto	ECHA	OECD Guideline 401
		mg/kg			
	cutanea	LD50 > 5000	Coniglio	ECHA	OECD Guideline 402
		mg/kg			

Effetto irritante e corrosivo

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

Gravi lesioni oculari/irritazione oculare: sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Effetti sensibilizzanti

Può provocare una reazione allergica cutanea. (Olio di limetta, 4-idrossi-2,5-dimetilfuran-3(2H)-one, Citrale, Cinnamato di metile)

Effetti cancerogeni, mutageni e tossici per la riproduzione

Mutagenicità sulle cellule germinali: sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Cancerogenicità: sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Pink Lemonade Aroma

Revisionato il: 07.10.2024

Numero di materiale: DL-SL-015

Pagina 9 di 13

Tossicità 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.

CULAMI

CLEAR LIQUID TASTE

11.2. Informazioni su altri pericoli

Altre informazioni

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
100-51-6	Alcol benzilico					
	Tossicità acuta per i pesci	LC50 > 100 mg/l	96 h	Oryzias latipes	ECHA	OECD Guideline 203
	Tossicità acuta per le alghe	ErC50 770 mg/l	72 h	Pseudokirchnerella subcapitata	ECHA	OECD Guideline 201
	Acuta	EC50 230 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA	OECD Guideline 202
	Tossicità per i crostacei					
	Tossicità per i crostacei	NOEC 51 mg/l	21 d	Daphnia magna	ECHA	OECD Guideline 211
	Tossicità acuta per i batteri	EC50 1385 mg/l ()	3 h	activated sludge, domestic	ECHA	OECD Guideline 209
5392-40-5	Citrale					
	Tossicità acuta per i pesci	LC50 6,78 mg/l	96 h	Leuciscus idus	ECHA	
	Tossicità acuta per le alghe	ErC50 103,8 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	ECHA	
	Acuta	EC50 6,8 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA	
	Tossicità per i crostacei					
	Tossicità acuta per i batteri	EC50 ca. 160 mg/l ()	0,5 h	activated sludge, domestic	ECHA	OECD Guideline 209
103-26-4	Cinnamato di metile					
	Tossicità acuta per i pesci	LC50 2,76 mg/l	96 h	Brachydanio rerio	ECHA	EU Method C.1
	Tossicità acuta per le alghe	ErC50 7,6 mg/l	72 h	Pseudokirchnerella subcapitata	ECHA	OECD Guideline 201
	Acuta	EC50 24 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA	OECD Guideline

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Pink Lemonade Aroma

Revisionato il: 07.10.2024

Numero di materiale: DL-SL-015

Pagina 10 di 13

N. CAS	Denominazione					
	Tossicità per i crostacei					202
	Tossicità acuta per i batteri	EC50	181 mg/l	3 h	Fanghi attivi	ECHA
		0				ISO 8192

12.2. Persistenza e degradabilità

Il prodotto non è stato testato.

N. CAS	Denominazione			
	Metodo	Valore	d	Fonte
	Valutazione			
5392-40-5	Citrale			
	OECD 301C	95 %	28	
	Biodegradabile.			
103-26-4	Cinnamato di metile			
	EU Method C.4-B	100 %	28	
	Biodegradabile.			

12.3. Potenziale di bioaccumulo

CULAMI

CLEAR LIQUID TASTE

Il prodotto non è stato testato.

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

N. CAS	Denominazione	Log Pow
100-51-6	Alcol benzilico	1
5392-40-5	Citrale	2,76
103-26-4	Cinnamato di metile	2,68

BCF

N. CAS	Denominazione	BCF	Specie	Fonte
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

Le sostanze presenti nella miscela non soddisfano i criteri PBT/vPvB secondo REACH, allegato XIII.

Il prodotto non è stato testato.

12.6. Proprietà di interferenza endocrina

Questo prodotto non contiene sostanze con proprietà endocrine per gli organismi non bersaglio, poiché nessun componente soddisfa i criteri.

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.

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Pink Lemonade Aroma

Revisionato il: 07.10.2024

Numero di materiale: DL-SL-015

Pagina 11 di 13

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 o numero di identificazione:** Merce non pericolosa ai sensi delle presenti disposizioni di trasporto.
- 14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** Merce non pericolosa ai sensi delle presenti disposizioni di trasporto.
- 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** Merce non pericolosa ai sensi delle presenti disposizioni di trasporto.
- 14.4. Gruppo d'imballaggio:** Merce non pericolosa ai sensi delle presenti disposizioni di trasporto.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Merce non pericolosa ai sensi delle presenti disposizioni di trasporto.

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli strumenti IMO

Merce non pericolosa ai sensi delle presenti disposizioni di trasporto.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Normative specifiche in materia di salute, sicurezza e ambiente per la sostanza o la miscela

Normative UE

CULAMI

CLEAR LIQUID TASTE

Restrizioni d'uso (REACH, allegato XVII):

Voce 3, voce 40, voce 75

Direttiva 2010/75/UE relativa alle emissioni industriali: 84,806 % (865,025 g/l)

Direttiva 2004/42/CE relativa ai COV di pitture e vernici: 92,249 % (940,935 g/l)

Indicazioni relative alla direttiva SEVESO III 2012/18/EU: Non è soggetto alla direttiva SEVESO III

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: 91,16 %
- 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: 0,19 %
- Classe di pericolosità per le acque (WGK): 3 - fortemente pericoloso per le acque
- Stato: Classificazione delle miscele secondo l'allegato 1, n. 5 AwSV
- Absorbimento 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)

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Pink Lemonade Aroma

Revisionato il: 07.10.2024

Numero di materiale: DL-SL-015

Pagina 12 di 13

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: 1.

CULAMI

CLEAR LIQUID TASTE

Abbreviazioni e acronimi

Flam. Liq: liquidi infiammabili
Acute Tox: tossicità acuta
Asp. Tox: pericolo in caso di aspirazione
Skin Irrit: irritazione cutanea
Eye Irrit: irritazione oculare
Skin Sens: sensibilizzazione cutanea
Aquatic Acute: pericoloso per l'ambiente acquatico, acuto
Aquatic Chronic: pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico
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 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

CE/CEE: Comunità europea/Comunità economica europea UE: Unione europea
Fattore M: fattore moltiplicatore
VOC: flüchtige organische Verbindung (volatile organic compound)

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Pink Lemonade Aroma

Revisionato il: 07.10.2024

Numero di materiale: DL-SL-015

Pagina 13 di 13

Classificazione delle miscele e metodo di valutazione utilizzato secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Classificazione	Metodo di classificazione
Skin Sens. 1; H317	Metodo di calcolo
Aquatic Chronic 3; H412	Metodo di calcolo

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

H226	Liquido e vapori infiammabili.
H302	Nocivo se ingerito.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H332	Nocivo se inalato.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.

CULAMI

CLEAR LIQUID TASTE

H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Versione svizzera

Versione 1.0 (CH)
Data di revisione: 07.10.2024
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 rilevanti sono stati ripresi dall'ultima scheda di dati di sicurezza valida del fornitore a monte.)