

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Tropic Mango Aroma

Revisionato il: 08.10.2024

Numero di materiale: DL-SL-014

Pagina 1 di 14

CULAMI

CLEAR LIQUID TASTE

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

Tropic Mango Aroma

UFI: MW1G-H8T8-600M-9XQ6

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**

Flam. Liq. 3; H226

Testo delle indicazioni di pericolo: vedi SEZIONE 16.

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

Tropic Mango Aroma

Revisionato il: 08.10.2024

Numero di materiale: DL-SL-014

Pagina 2 di 14

Indicazioni di pericolo

H226 Liquido e vapori infiammabili.

Consigli di prudenza

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
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.
P370+P378 In caso di incendio: utilizzare polvere estinguente secca o sabbia per estinguere.
P403+P235 Conservare in luogo ben ventilato. Tenere in luogo fresco.
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in un impianto adeguato di riciclaggio o smaltimento.

2.3. Altri pericoli

Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

CULAMI

CLEAR LIQUID TASTE

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			4 - < 5 %
	256-974-4			
	Acute Tox. 4; H302			
123-68-2	Esanoato di allile			1,5 - < 1,8 %
	204-642-4		01-2119983572-26	
	Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 2; H311 H301 H315 H319			
	H411			
64-19-7	Acido acetico			1 - < 1,5 %
	200-580-7	607-002-00-6	01-2119475328-30	
	Flam. Liq. 3, Skin Corr. 1A; H226 H314			
141-78-6	Acetato di etile			1 - < 1,5 %
	205-500-4	607-022-00-5	01-2119475103-46	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
75-18-3	Dimetilsolfuro			0,1 - < 0,5 %
	200-846-2		01-2119487127-32	
	Flam. Liq. 2, Acute Tox. 3; H225 H301			
101-84-8	Difenil etere			0,1 - < 0,5 %
	202-981-2			
	Eye Irrit. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3; H319 H400 H412			
142-62-1	Acido esanoico			0,1 - < 0,5 %
	205-550-7		01-2119978228-14	
	Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1; H311 H314 H318			

Testo delle frasi H e EUH: vedi sezione 16.

Limiti di concentrazione specifici, fattori M e ATE

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Tropic Mango Aroma

Revisionato il: 08.10.2024

Numero di materiale: DL-SL-014

Pagina 3 di 14

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	4 - < 5 %
		orale: ATE = 500 mg/kg	
123-68-2	204-642-4	Esanoato di allile	1,5 - < 1,8 %
		cutaneo: DL50 = 820 mg/kg; orale: DL50 = 218 mg/kg	
64-19-7	200-580-7	Acido acetico	1 - < 1,5 %
		inalatoria: CL50 = 598 ppm (gas); orale: DL50 = 3310 mg/kg Skin Corr. 1A; H314: >= 90 - 100	
		Skin Corr. 1B; H314: >= 25 - < 90 Skin Irrit. 2; H315: >= 10 - < 25 Eye Irrit. 2; H319: >= 10 - <	
		25	
141-78-6	205-500-4	Acetato di etile	1 - < 1,5 %
		cutaneo: DL50 = > 20000 mg/kg; orale: DL50 = 4934 mg/kg	
75-18-3	200-846-2	Dimetilsolfuro	0,1 - < 0,5 %
		inalatoria: CL50 = 40250 mg/l (vapori); cutaneo: DL50 = ca. 40000 mg/kg; orale: DL50 = 28300	
		mg/kg	
142-62-1	205-550-7	Acido esanoico	0,1 - < 0,5 %
		cutaneo: DL50 = > 2000 mg/kg	

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

CULAMI

CLEAR LIQUID TASTE

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

In seguito a inalazione

Provvedere ad aria fresca.

In seguito a contatto con la pelle

Lavare con abbondante acqua. Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima di riutilizzarli.

In seguito a contatto con gli occhi

Sciacquare immediatamente con cautela e abbondantemente con doccia oculare o con acqua.

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.

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Tropic Mango Aroma

Revisionato il: 08.10.2024

Numero di materiale: DL-SL-014

Pagina 4 di 14

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. 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.

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

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

Tenere lontano da fonti di accensione - Non fumare. Adottare misure contro le cariche elettrostatiche. I vapori

CULAMI

CLEAR LIQUID TASTE

possono formare miscele esplosive con l'aria.

Indicazioni sulle misure igieniche generali sul posto di lavoro

Togliere gli indumenti contaminati. Lavarsi le mani prima delle pause e al termine del lavoro. 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. 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: comburenti. Sostanze pericolose piroforiche o autoriscaldanti.

Classe di stoccaggio secondo 3 (Liquidi infiammabili)

TRGS 510:

7.3. Usi finali specifici

Liquido per sigarette elettroniche

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Tropic Mango Aroma

Revisionato il: 08.10.2024

Numero di materiale: DL-SL-014

Pagina 5 di 14

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 grenzungsfaktor	Nota	Specie
101-84-8	Difenil etere (vapore)	1	7,1		1(l)	Y	TRGS 900
64-19-7	Acido acetico	10	25		2(l)	Y	TRGS 900
141-78-6	Acetato di etile	200	730		2(l)	Y	TRGS 900

CULAMI

CLEAR LIQUID TASTE

Valori DNEL/DMEL

N. CAS	Denominazione			
Tipo di DNEL		Via di esposizione	Effetto	Valore
64-19-7	Acido acetico			
DNEL lavoratore, a lungo termine		inalatoria	sistemico	25 mg/m³
DNEL consumatore, a lungo termine		inalatoria	sistemico	25 mg/m³
141-78-6	Acetato di etile			
DNEL lavoratore, a lungo termine		inalatoria	sistemico	734 mg/m³
DNEL lavoratore, a lungo termine		cutanea	sistemico	63 mg/kg p.c./g
DNEL consumatore, a lungo termine		inalatoria	sistemico	367 mg/m³
DNEL consumatore, a lungo termine		cutanea	sistemico	37 mg/kg p.c./g
DNEL consumatore, a lungo termine		orale	sistemico	4,5 mg/kg p.c./g
75-18-3	Dimetilsolfuro			
DNEL lavoratore, a lungo termine		inalatoria	sistemico	24,7 mg/m³
DNEL lavoratore, a lungo termine		cutanea	sistemico	25 mg/kg p.c./g
DNEL consumatore, a lungo termine		inalatoria	sistemico	4,3 mg/m³
142-62-1	Acido esanoico			
DNEL lavoratore, a lungo termine		inalatoria	sistemico	17,632 mg/m³
DNEL lavoratore, a lungo termine		cutanea	sistemico	10 mg/kg p.c./g
DNEL consumatore, a lungo termine		inalatoria	sistemico	4,348 mg/m³
DNEL consumatore, a lungo termine		cutanea	sistemico	5 mg/kg p.c./g
DNEL consumatore, a lungo termine		orale	sistemico	2,5 mg/kg p.c./g

CULAMI

CLEAR LIQUID TASTE

Valori PNEC

N. CAS	Denominazione	
Comparto ambientale		Valore
64-19-7	Acido acetico	
Acqua dolce		3058 mg/l
Acqua di mare		0,306 mg/l
Acqua di mare (rilascio intermittente)		1,136 mg/kg

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Tropic Mango Aroma

Revisionato il: 08.10.2024

Numero di materiale: DL-SL-014

Pagina 6 di 14

N. CAS	Denominazione	
	Sedimento d'acqua dolce	11,36 mg/kg
141-78-6	Acetato di etile	
	Acqua dolce	1,65 mg/l
	Acqua di mare	0,024 mg/l
	Sedimento d'acqua dolce	1,15 mg/kg
	Sedimento marino	0,115 mg/kg
75-18-3	Dimetilsolfuro	
	Acqua dolce	0,029 mg/l
	Acqua di mare	0,003 mg/l
	Sedimento d'acqua dolce	0,12 mg/kg
	Sedimento marino	0,012 mg/kg
	Suolo	0,007 mg/kg
142-62-1	Acido esanoico	
	Acqua dolce	0,358 mg/l
	Acqua dolce (rilascio intermittente)	0,56 mg/l
	Acqua di mare	0,036 mg/l
	Sedimento d'acqua dolce	1,88 mg/kg
	Sedimento marino	0,188 mg/kg
	Suolo	0,166 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.

CULAMI
CLEAR LIQUID TASTE

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico:	Liquido
Colore:	limpido
Odore:	caratteristico

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Tropic Mango Aroma

Revisionato il: 08.10.2024

Numero di materiale: DL-SL-014

Pagina 7 di 14

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:		35 °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

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.

CULAMI

CLEAR LIQUID TASTE

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Tropic Mango Aroma

Revisionato il: 08.10.2024

Numero di materiale: DL-SL-014

Pagina 8 di 14

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.

ATEmix calcolato

ATE (orale) 5628 mg/kg; ATE (cutanea) 42613 mg/kg; ATE (inalatoria vapore) > 20 mg/l; ATE (inalatoria polvere/nebbia) > 5 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			
123-68-2	Esanoato di allile				
	orale	LD50 218	Ratto	ECHA	OECD Guideline 401
		mg/kg			
	cutanea	LD50 820	Coniglio	ECHA	OECD Guideline 402
		mg/kg			
64-19-7	Acido acetico				
	orale	LD50 3310	Ratto	ECHA	
		mg/kg			
	inalatoria (4 h) Gas	LC50 598 ppm	Ratto	ECHA	
141-78-6	Acetato di etile				
	orale	LD50 4934	Coniglio	ECHA	OECD Guideline 401
		mg/kg			
	cutanea	LD50 > 20000	Coniglio	ECHA	
		mg/kg			
75-18-3	Dimetilsolfuro				
	orale	LD50 28300	Ratto	ECHA	OECD Guideline 401
		mg/kg			
	cutanea	LD50 ca. 40000	Ratto	ECHA	Rats were immersed i
		mg/kg			
	inalatoria (4 h), vapore	LC50 40250	Ratto	ECHA	OECD Guideline 403
		mg/l			
142-62-1	Acido esanoico				
	cutanea	LD50 > 2000	Ratto	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

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

Effetti cancerogeni, mutageni e tossici per la riproduzione

CULAMI

CLEAR LIQUID TASTE

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

Tropic Mango Aroma

Revisionato il: 08.10.2024

Numero di materiale: DL-SL-014

Pagina 9 di 14

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.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Il prodotto non è: ecotossico.

N. CAS	Denominazione					
	Tossicità acquatica	Dose	[h] [d]	Specie	Fonte	Metodo
123-68-2	Esanoato di allile					
	Tossicità acuta per le alghe	ErC50 > 4,6	72 h	Desmodesmus	ECHA	OECD Guideline
		mg/l		subspicatus		201
	Acuta	EC50 2 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA	EU Method C.2
	Tossicità per i crostacei					
64-19-7	Acido acetico					
	Tossicità acuta per i pesci	LC50 > 1000	96 h	Oncorhynchus mykiss	ECHA	
		mg/l		(trota iridea)		
	Tossicità acuta per le alghe	ErC50 > 1000	72 h	Skeletonema	ECHA	
		mg/l		costatum		
	Acuta	EC50 > 1000	48 h	Ceriodaphnia spec	ECHA	OECD 202
	Tossicità per i crostacei	mg/l				
141-78-6	Acetato di etile					
	Tossicità acuta per i pesci	LC50 230 mg/l	96 h	Pimephales promelas	ECHA	other: US EPA
						method
	Tossicità per i pesci	NOEC < 9,65	32 d	Pimephales promelas	ECHA	OECD Guideline
		mg/l				210
	Tossicità per i crostacei	NOEC 2,4 mg/l	21 d	Daphnia magna	ECHA	other: see
						principle
75-18-3	Dimetilsolfuro					
	Tossicità acuta per le alghe	ErC50 > 113,7	72 h	Pseudokirchneriella	ECHA	OECD Guideline
		mg/l		subcapitata		201
	Acuta	EC50 29 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA	OECD Guideline
	Tossicità per i crostacei					202
142-62-1	Acido esanoico					
	Tossicità acuta per i pesci	LC50 320 mg/l	96 h	Pimephales promelas	ECHA	
	Tossicità acuta per le alghe	ErC50 52,3	72 h	Pseudokirchnerella	ECHA	OECD Guideline
		mg/l		subcapitata		201
	Acuta	EC50 235 mg/l	48 h	Hyale plumulosa	ECHA	
	Tossicità per i crostacei					
	Tossicità per i crostacei	NOEC 17,9	21 d	Daphnia magna	ECHA	OECD Guideline
		mg/l				211

12.2. Persistenza e degradabilità

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Tropic Mango Aroma

Revisionato il: 08.10.2024

Numero di materiale: DL-SL-014

Pagina 10 di 14

Il prodotto non è stato testato.

CULAMI

CLEAR LIQUID TASTE				
N. CAS	Denominazione			
	Metodo	Valore	d	Fonte
	Valutazione			
64-19-7	Acido acetico			
	Ossidazione	96 %	20	
	Biodegradabile.			
141-78-6	Acetato di etile			
	Formazione di CO2 (% del valore teorico).	69 %	20	
	Biodegradabile.			
75-18-3	Dimetilsolfuro			
	OECD 301D	66 %	28	
	Biodegradabile.			
142-62-1	Acido esanoico			
	Fanghi attivi	84 %	28	
	Biodegradabile.			

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Il prodotto non è stato testato.

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

N. CAS	Denominazione	Log Pow
123-68-2	Esanoato di allile	3,191
64-19-7	Acido acetico	-0,17
141-78-6	Acetato di etile	0,68
75-18-3	Dimetilsolfuro	0,84
142-62-1	Acido esanoico	1,87

BCF

N. CAS	Denominazione	BCF	Specie	Fonte
123-68-2	Esanoato di allile	59,2	fish	U.S. Environmental P
64-19-7	Acido acetico	3,16		
141-78-6	Acetato di etile	30	Leuciscus idus melanotus	Chemosphere 14, 1589
142-62-1	Acido esanoico	234 - 249	Danio rerio	Envir. Tox. Chem. 18

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.

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Tropic Mango Aroma

Revisionato il: 08.10.2024

Numero di materiale: DL-SL-014

Pagina 11 di 14

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.

CULAMI

CLEAR LIQUID TASTE

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 o numero di identificazione: UN 1197

14.2. Nome di spedizione dell'ONU: ESTRATTI 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

Achtung: Brennbare Flüssigkeit. Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

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

Restrizioni d'uso (REACH, allegato XVII):

Voce 3, voce 40, voce 75

Direttiva 2010/75/UE relativa alle emissioni industriali: 84,885 % (865,83 g/l)

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Tropic Mango Aroma

Revisionato il: 08.10.2024

Numero di materiale: DL-SL-014

Pagina 12 di 14

Direttiva 2004/42/CE relativa ai COV di pitture e vernici: 88,812 % (905,885 g/l)

Indicazioni relative alla direttiva SEVESO III 2012/18/EU: P5c LIQUIDI INFIAMMABILI

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: 84,85 %

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: 1,93 %

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: 1,18 %

CULAMI

CLEAR LIQUID TASTE

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

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

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.

Abbreviazioni e acronimi

Flam. Liq: liquidi infiammabili

Acute Tox: tossicità acuta

Skin Corr: corrosione cutanea

Skin Irrit: irritazione cutanea

Eye Dam: gravi lesioni oculari

Eye Irrit: irritazione oculare

STOT SE: tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)

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

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Tropic Mango Aroma

Revisionato il: 08.10.2024

Numero di materiale: DL-SL-014

Pagina 13 di 14

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)

CULAMI

CLEAR LIQUID TASTE

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

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

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H301	Tossico se ingerito.
H302	Nocivo se ingerito.
H311	Tossico per contatto con la pelle.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH066	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

Versione svizzera

Versione 1.0 (CH)
Data di revisione: 08.10.2024
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

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Tropic Mango Aroma

Revisionato il: 08.10.2024

Numero di materiale: DL-SL-014

Pagina 14 di 14

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.)