

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

KTS Tea Granatapfel 10ml

Revisionato il: 11.02.2022

Pagina 1 di 13

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

KTS Tea Granatapfel 10ml

UFI: DP50-K0AP-800A-G699

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

Base aromatica per la produzione di liquidi per sigarette elettroniche.

Usi sconsigliati

Qualsiasi uso non conforme alla destinazione prevista.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**Produttore**

Ragione sociale: KTS eLiquid GmbH
Via: Piechlerstr. 18 b
Località: D-86356 Neusäss
Telefono: +49 176 311 588 29
E-mail: dk@kts-vape.com
Internet: www.kts-vape.com

Fornitore

Ragione sociale: Parionica j.d.o.o.
Via: Avenije Dubrava 256H
Località: HR-10040 Zagreb
Telefono: +385 99 7420335
E-mail: info@parionica.hr
Internet: http://www.parionica.hr

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

Ulteriori informazioni

Scheda di dati di sicurezza conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (modificato dal regolamento (UE) n. 2020/878)

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

Skin Sens. 1; H317

Testo delle indicazioni di pericolo: vedi SEZIONE 16.

2.2. Elementi dell'etichetta**Regolamento (CE) n. 1272/2008**

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

KTS Tea Granatapfel 10ml

Revisionato il: 11.02.2022

Pagina 2 di 13

Componenti pericolosi determinanti per l'etichettatura

Olio di limone

4-idrossi-2,5-dimetilfuran-2(3H)-one

Avvertenza: Attenzione**Pittogrammi:****Indicazioni di pericolo**

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

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.
 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 conformità alle disposizioni locali/nazionali/internazionali.

2.3. Altri pericoli

Le sostanze presenti nella miscela (> 0,1 %) non soddisfano i criteri PBT/vPvB secondo REACH, allegato XIII. Questo prodotto non contiene sostanze (> 0,1 %) con proprietà endocrine per l'essere umano, poiché nessun componente soddisfa i criteri. Questo prodotto non contiene sostanze (> 0,1 %) con proprietà endocrine per gli organismi non bersaglio, poiché nessun componente soddisfa i criteri.

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

N. CAS	Nome della sostanza			Percentuale
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)			
8008-56-8	Olio di limone			0,1 - < 0,2 %
	284-515-8			
	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-2(3H)-one			0,1 - < 0,2 %
	222-908-8			
	Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1A; H319 H317			
141-78-6	Acetato di etile; estere etilico dell'acido acetico			< 0,1 %
	205-500-4	607-022-00-5		
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
123-92-2	Acetato di isopentile; acetato di 3-metilbutile			< 0,1 %
	204-662-3	607-130-00-2		
	Flam. Liq. 3; H226 EUH066			
123-51-3	3-metil-1-butanolo			< 0,1 %
	204-633-5			
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H226 H332 H315 H318 H335			
	EUH066			

Testo delle frasi H e EUH: vedi sezione 16.

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

KTS Tea Granatapfel 10ml

Revisionato il: 11.02.2022

Pagina 3 di 13

Limiti di concentrazione specifici, fattori M e ATE

N. CAS	N. CE	Nome della sostanza	Percentuale
		Limiti di concentrazione specifici, fattori M e ATE	
8008-56-8	284-515-8	Olio di limone	0,1 - < 0,2 %
		cutaneo: DL50 = > 5000 mg/kg; orale: DL50 = 2840 mg/kg	
141-78-6	205-500-4	Acetato di etile; estere etilico dell'acido acetico	< 0,1 %
		cutaneo: DL50 = >20000 mg/kg	
123-51-3	204-633-5	3-metil-1-butanolo	< 0,1 %
		inalatoria: ATE = 11 mg/l (vapori); inalatoria: CL50 = (>14 (6h)) mg/l (polveri o nebbie);	
		cutaneo: DL50 = (3210) mg/kg; orale: DL50 = (1300) mg/kg	

Ulteriori informazioni

Il prodotto non contiene sostanze SVHC elencate > 0,1 % secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006, art. 59 (REACH).

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****Indicazioni generali**

In caso di incidente o malessere consultare immediatamente un medico (mostrare se possibile l'istruzione di lavoro o la scheda di dati di sicurezza).

In seguito a inalazione

In caso di incidente per inalazione: portare l'infortunato all'aria fresca e tenerlo a riposo. In caso di irritazione delle vie respiratorie consultare un medico.

In seguito a contatto con la pelle

Lavare con cautela e abbondantemente con acqua e sapone. In caso di irritazione della pelle consultare un medico.

In seguito a contatto con gli occhi

Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. In caso di disturbi persistenti o che compaiono, consultare un oculista.

In seguito a ingestione

Sciacquare accuratamente la bocca con acqua. Far bere abbondante acqua a piccoli sorsi (effetto di diluizione). NON provocare il vomito. In caso di sintomi o di dubbio consultare un medico.

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

Vedi sezioni 2 e 11

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**Anidride carbonica (CO₂). Polvere estinguente secca. Schiuma resistente all'alcol. Acqua nebulizzata.**Mezzi di estinzione non idonei**

Getto d'acqua pieno.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscelaIn caso di incendio possono formarsi: monossido di carbonio. Anidride carbonica (CO₂).

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

KTS Tea Granatapfel 10ml

Revisionato il: 11.02.2022

Pagina 4 di 13

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso di incendio: utilizzare un autorespiratore isolante.

Ulteriori indicazioni

Raccogliere separatamente l'acqua di estinzione contaminata. Non disperdere nelle fognature o nelle acque. Adattare le misure di estinzione all'ambiente circostante.

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

Manipolazione sicura: vedi sezione 7

Personale non addestrato alle emergenze

Indossare dispositivi di protezione individuale (vedi sezione 8).

Personale di soccorso

Non sono necessarie misure particolari.

6.2. Precauzioni ambientali

Evitare l'immissione nell'ambiente.

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

Raccogliere con materiale assorbente per liquidi (sabbia, farina fossile, assorbente per acidi, assorbente universale).

Trattare il materiale raccolto secondo la sezione smaltimento.

Per la bonifica

Pulire accuratamente oggetti e superfici sporchi nel rispetto delle prescrizioni ambientali.

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**

Indossare indumenti protettivi adeguati durante il lavoro. Vedi sezione 8.

Indicazioni per la protezione antincendio e antideflagrante

Misure usuali di prevenzione antincendio.

Indicazioni sulle misure igieniche generali sul posto di lavoro

Richiudere sempre ermeticamente il contenitore dopo il prelievo del prodotto. Non mangiare, bere né fumare durante il lavoro. Lavarsi le mani prima delle pause e al termine del lavoro.

Ulteriori indicazioni sulla manipolazione

Misure protettive e igieniche: vedi sezione 8.

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

Tenere il recipiente ben chiuso e conservarlo in luogo fresco e ben ventilato.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Non immagazzinare insieme a: sostanze esplosive. Sostanze solide comburenti. Sostanze liquide comburenti. Sostanze radioattive. Sostanze infettanti. Prodotti alimentari e mangimi.

Ulteriori indicazioni sulle condizioni di stoccaggio

Mantenere l'imballaggio asciutto e ben chiuso per evitare contaminazioni e assorbimento di umidità.

Temperatura di stoccaggio raccomandata: 20 °C

Proteggere da: gelo. Radiazione UV/luce solare. Calore. Umidità

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

KTS Tea Granatapfel 10ml

Revisionato il: 11.02.2022

Pagina 5 di 13

Classe di stoccaggio secondo 10-13
TRGS 510:

7.3. Usi finali specifici

Vedi sezione 1.

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 grenzungsfaktor	Specie
5989-27-5	(R)-p-menta-1,8-diene (D-limonene)	5	28		4(II)	
111-27-3	1-esanolo	25	105		1(I)	
78-83-1	2-metilpropan-1-olo	100	310		1(I)	
123-51-3	3-metilbutan-1-olo	20	73		2(I)	
64-17-5	Etanolo	200	380		4(II)	
141-78-6	Acetato di etile	200	730		2(I)	
109-94-4	Formiato di etile	100	310		1(I)	
123-92-2	Acetato di isopentile	50	270		1(I)	

Valori DNEL/DMEL

N. CAS	Denominazione			
Tipo di DNEL		Via di esposizione	Effetto	Valore
5989-27-5	(R)-p-menta-1,8-diene; D-limonene			
DNEL lavoratore, a lungo termine		inalatoria	sistemico	66,7 mg/m ³
DNEL lavoratore, a lungo termine		cutanea	sistemico	9,5 mg/kg p.c./g
DNEL consumatore, a lungo termine		inalatoria	sistemico	16,6 mg/m ³
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

Valori PNEC

N. CAS	Denominazione	
Comparto ambientale		Valore
5989-27-5	(R)-p-menta-1,8-diene; D-limonene	
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
Avvelenamento secondario		133 mg/kg
Microrganismi negli impianti di depurazione		1,8 mg/l
Suolo		0,763 mg/kg

8.2. Controlli dell'esposizione**Controlli tecnici idonei**

Le misure tecniche e l'applicazione di metodi di lavoro adeguati hanno la precedenza sull'impiego di dispositivi di protezione individuale.

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

KTS Tea Granatapfel 10ml

Revisionato il: 11.02.2022

Pagina 6 di 13

Provvedere a una ventilazione sufficiente.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**Protezione degli occhi/del volto**

Indossare occhiali protettivi; occhiali per rischio chimico (se sono possibili spruzzi). DIN EN 166

Protezione delle mani

Indossare guanti protettivi adeguati.

Materiale idoneo:

FKM (gomma fluorurata). - Spessore del materiale del guanto: 0,4 mm Tempo di permeazione: ≥ 8 h

Gomma butilica. - Spessore del materiale del guanto: 0,5 mm

Tempo di permeazione: ≥ 8 hCR (policloroprene, gomma cloroprenica). - Spessore del materiale del guanto: 0,5 mm Tempo di permeazione: ≥ 8 hNBR (gomma nitrilica). - Spessore del materiale del guanto: 0,35 mm Tempo di permeazione: ≥ 8 hPVC (cloruro di polivinile). - Spessore del materiale del guanto: 0,5 mm Tempo di permeazione: ≥ 8 h

Si raccomanda di verificare con il produttore dei guanti la resistenza chimica dei guanti di protezione sopra indicati per applicazioni particolari.

I guanti impiegati devono soddisfare le specifiche del regolamento (UE) 2016/425 e la norma EN ISO 374 che ne deriva.

Verificare la tenuta/l'impermeabilità prima dell'uso. In caso di riutilizzo previsto, pulire i guanti prima di toglierli e conservarli in luogo ben ventilato.

Protezione del corpo

Protezione del corpo idonea: camice da laboratorio.

Misure di protezione minime secondo TRGS 500.

Protezione respiratoria

In caso di uso conforme e in condizioni normali non è necessaria una protezione respiratoria. La protezione respiratoria è necessaria in caso di:

- superamento del valore limite

- ventilazione insufficiente e formazione di aerosol o nebbie. Apparecchio di protezione respiratoria idoneo: apparecchio filtrante antipolvere (DIN EN 143). Tipo di filtro: P1-3 semimaschera o quarto di maschera: concentrazione massima d'impiego per sostanze con valori limite: filtro P1 fino a 4 volte il valore limite; filtro P2 fino a 10 volte il valore limite; filtro P3 fino a 30 volte il valore limite.

La classe del filtro respiratorio deve essere assolutamente adattata alla massima concentrazione di inquinanti (gas/vapore/aerosol/particelle) che può verificarsi nella manipolazione del prodotto. In caso di superamento della concentrazione deve essere utilizzato un apparecchio isolante! Vanno rispettati i limiti del tempo di impiego secondo la GefStoffV in combinazione con le regole per l'uso degli apparecchi di protezione respiratoria (regola DGUV 112-190).

Controllo dell'esposizione ambientale

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

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

Stato fisico:	flüssig	
Colore:	non determinato	
Odore:	caratteristico	
Soglia olfattiva:	non determinato	
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:	non determinato	
Temperatura di accensione:	non determinato	
Temperatura di decomposizione:	non pertinente	
Valore del pH:		5 - 8

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

KTS Tea Granatapfel 10ml

Revisionato il: 11.02.2022

Pagina 7 di 13

Viscosità cinematica:	non determinato
Solubilità in acqua:	non determinato
Solubilità in altri solventi	
non determinato	
Velocità di dissoluzione:	non pertinente
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua:	non pertinente
Stabilità della dispersione:	non pertinente
Pressione di vapore:	non determinato
Densità:	non determinato
Densità apparente:	non pertinente
Densità di vapore relativa:	non determinato
Proprietà delle particelle:	non pertinente

9.2. Altre informazioni**Informazioni sulle classi di pericolo fisico**

Rischi di esplosione
nessuna

Combustione continua: Nessuna combustione autosostenuta

Temperatura di autoaccensione

Solido: non pertinente

Gas: non pertinente

Proprietà ossidanti
nessuna

Altri parametri di sicurezza

Velocità di evaporazione:	non determinato
Prova di separazione dei solventi:	non determinato
Contenuto di solventi:	non determinato
Contenuto di solidi:	non determinato
Temperatura di sublimazione:	non pertinente
Punto di rammollimento:	non pertinente
Punto di scorrimento:	non pertinente
Viscosità dinamica:	non determinato
Tempo di efflusso:	non determinato

Ulteriori informazioni

Nessuna informazione disponibile.

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

Nessuna informazione disponibile.

10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è chimicamente stabile nelle condizioni raccomandate di stoccaggio, uso e temperatura.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Vedi capitolo 10.5.

10.4. Condizioni da evitare

Proteggere da: radiazione UV/luce solare. Calore.

10.5. Materiali incompatibili

Sostanze da evitare: comburenti forti. Riducenti forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non si decompone nell'uso previsto.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

KTS Tea Granatapfel 10ml

Revisionato il: 11.02.2022

Pagina 8 di 13

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**Tossicocinetica, metabolismo e distribuzione**

Nessun dato disponibile.

Tossicità acuta

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

ATEmix calcolato

ATE (orale) > 2000 mg/kg; ATE (cutanea) > 2000 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
8008-56-8	Olio di limone				
	orale	LD50 2840	Ratto	ChemID	
		mg/kg			
	cutanea	LD50 > 5000	Coniglio	ChemID	
		mg/kg			
141-78-6	Acetato di etile; estere etilico dell'acido acetico				
	cutanea	LD50 >20000	Coniglio.	ECHA Dossier	
		mg/kg			
123-51-3	3-metil-1-butanolo				
	orale	LD50 (1300)	Ratto.	RTECS	
		mg/kg			
	cutanea	LD50 (3210)	Coniglio.	RTECS	
		mg/kg			
	inalatoria, vapore	ATE 11 mg/l			
	inalatoria Staub/Nebel	LC50 (>14	Ratto.	ECHA	
		(6h)) mg/l			

Effetto irritante e corrosivo

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

Effetti sensibilizzanti

Può provocare una reazione allergica cutanea. (Olio di limone, 4-idrossi-2,5-dimetilfuran-2(3H)-one, (R)-p-menta-1,8-diene; D-limonene)

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.

Effetti specifici osservati in esperimenti su animali

Nessun dato disponibile.

11.2. Informazioni su altri pericoli**Proprietà di interferenza endocrina**

Questo prodotto non contiene sostanze (> 0,1 %) con proprietà endocrine per l'essere umano, poiché nessun componente soddisfa i criteri.

Altre informazioni

Nessun dato disponibile.

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

KTS Tea Granatapfel 10ml

Revisionato il: 11.02.2022

Pagina 9 di 13

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

Il prodotto non è stato testato.

N. CAS	Denominazione					
	Tossicità acquatica	Dose	[h] [d]	Specie	Fonte	Metodo
141-78-6	Acetato di etile; estere etilico dell'acido acetico					
	Tossicità acuta per i pesci	LC50 >100	96 h	Pimephales promelas	ECHA Dossier	
		mg/l				
	Tossicità acuta per le alghe	ErC50 >100	72 h	Green algae	ECHA Dossier	
		mg/l				
123-51-3	3-metil-1-butanolo					
	Tossicità acuta per i pesci	LC50 700 mg/l	96 h	Salmo gairdneri	ECHA	
	Acuta	EC50 255 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA	
	Tossicità per i crostacei					

12.2. Persistenza e degradabilità

Il prodotto non è stato testato.

N. CAS	Denominazione			
	Metodo	Valore	d	Fonte
	Valutazione			
141-78-6	Acetato di etile; estere etilico dell'acido acetico			
	other guideline	>60%	10	ECHA Dossier
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE)			

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessuna indicazione di potenziale di bioaccumulo.

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

N. CAS	Denominazione	Log Pow
141-78-6	Acetato di etile; estere etilico dell'acido acetico	0,73
123-51-3	3-metil-1-butanolo	1,28

12.4. Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

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

La dichiarazione di cui sopra vale per le sostanze contenute nel prodotto a partire dallo 0,1 %.

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.

La dichiarazione di cui sopra vale per le sostanze contenute nel prodotto a partire dallo 0,1 %.

12.7. Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile.

Ulteriori indicazioni

Non disperdere nelle fognature o nelle acque.

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

Vanno inoltre osservate le prescrizioni nazionali! Per lo smaltimento dei rifiuti rivolgersi allo smaltitore autorizzato competente. Gli imballaggi non contaminati e completamente svuotati possono essere avviati al riciclaggio.

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

KTS Tea Granatapfel 10ml

Revisionato il: 11.02.2022

Pagina 10 di 13

L'attribuzione dei codici e delle denominazioni dei rifiuti va effettuata secondo l'EAKV, in funzione del settore e del processo.

Elenco di proposte di codici/denominazioni dei rifiuti secondo EAKV/AVV:

Codice rifiuto - prodotto non utilizzato

160305 RIFIUTI NON SPECIFICATI ALTRIMENTI NELL'ELENCO; lotti fuori specifica e prodotti inutilizzati; rifiuti organici contenenti sostanze pericolose; rifiuto pericoloso

Codice rifiuto - prodotto esausto

160305 RIFIUTI NON SPECIFICATI ALTRIMENTI NELL'ELENCO; lotti fuori specifica e prodotti inutilizzati; rifiuti organici contenenti sostanze pericolose; rifiuto pericoloso

Codice rifiuto - imballaggio non pulito

150110 IMBALLAGGI, ASSORBENTI, STRACCI, MATERIALI FILTRANTI E INDUMENTI PROTETTIVI (N.S.A.); imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio raccolti separatamente); imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze; rifiuto pericoloso

Smaltimento degli imballaggi non puliti e detergenti raccomandati

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.

Trasporto per vie navigabili interne (ADN)**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.

Trasporto marittimo (IMDG)**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.

Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)**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.

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE:

No

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

KTS Tea Granatapfel 10ml

Revisionato il: 11.02.2022

Pagina 11 di 13

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Vedi sezioni 6-8

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli strumenti IMO

non pertinente

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 75

Indicazioni relative alla direttiva IED non determinato

2010/75/UE (COV):

Indicazioni relative alla direttiva COV non determinato

2004/42/EG:

Indicazioni relative alla direttiva SEVESO Non è soggetto alla direttiva SEVESO III

III 2012/18/EU:

Ulteriori indicazioni

Scheda di dati di sicurezza conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (modificato dal regolamento (UE) n. 2020/878). La miscela è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP].

REACH 1907/2006 allegato XVII, n. (miscela): 3

Normative nazionali

Limitazione all'impiego:

Osservare le limitazioni all'impiego dei giovani (§ 22 ArbSchG).

Istruzione tecnica sulla qualità dell'aria (TA Luft) I:

5.2.5: sostanze organiche, espresse come carbonio totale per m $\geq$ 0,50 kg/h: conc. 50 mg/m³

Percentuale:

non determinato

Classe di pericolosità per le acque (WGK):

1 - leggermente 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**

Rev. 1,0; Neuerstellung: 11.02.2022

Abbreviazioni e acronimi

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada)

AwSV: ordinanza tedesca sugli impianti che trattano sostanze pericolose per le acque AGW: valore limite sul posto di lavoro

AVV: ordinanza tedesca sul catalogo dei rifiuti

CAS: Chemical Abstracts Service

CLP: Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures DNEL: Derived No Effect Level

d: day(s)

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

KTS Tea Granatapfel 10ml

Revisionato il: 11.02.2022

Pagina 12 di 13

EAKV: catalogo europeo dei rifiuti secondo la bozza di ordinanza tedesca sul catalogo dei rifiuti EINECS: European Inventory of Existing Commercial chemical Substances ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 ECHA: European Chemicals Agency
 EWC: European Waste Catalogue
 IARC: INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals GefStoffV: ordinanza tedesca sulle sostanze pericolose (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)
 h: hour
 LOAEL: Lowest observed adverse effect level
 LOAEC: Lowest observed adverse effect concentration
 LC50: Lethal concentration, 50 percent
 LD50: Lethal dose, 50 percent
 NOAEL: No observed adverse effect level
 NOAEC: No observed adverse effect concentration
 NLP: No-Longer Polymers
 N/A: not applicable
 OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development PNEC: predicted no effect concentration
 PBT: Persistent bioaccumulative toxic
 RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
 REACH: Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals SVHC: substance of very high concern
 TRGS: regole tecniche tedesche per le sostanze pericolose
 UN: United Nations
 VOC: Volatile Organic Compounds
 VwVwS: prescrizione amministrativa tedesca sulle sostanze pericolose per le acque
 WGK: classe di pericolosità per le acque
 Flam. Liq: liquidi infiammabili
 Acute Tox: tossicità acuta
 Asp. Tox: pericolo in caso di aspirazione
 Skin Irrit: irritazione cutanea
 Eye Dam: gravi lesioni oculari
 Eye Irrit: irritazione oculare
 Skin Sens: sensibilizzazione cutanea
 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

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

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

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226	Liquido e vapori infiammabili.
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.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H332	Nocivo se inalato.

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

KTS Tea Granatapfel 10ml

Revisionato il: 11.02.2022

Pagina 13 di 13

H335	Può irritare le vie respiratorie.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico 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: 11.02.2022

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 indicazioni contenute in questa scheda di dati di sicurezza corrispondono, secondo scienza e coscienza, alle nostre conoscenze al momento della stampa. Le informazioni intendono fornire punti di riferimento per la manipolazione sicura del prodotto indicato in questa scheda durante lo stoccaggio, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non sono trasferibili ad altri prodotti. Qualora il prodotto venga mescolato, miscelato o lavorato con altri materiali, oppure sottoposto a una lavorazione, le indicazioni contenute in questa scheda non possono essere trasferite al nuovo materiale così ottenuto, salvo diversa espressa indicazione.

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