

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Kapkas Red Death

Revisionato il: 13.04.2022

Numero di materiale: KF101039

Pagina 1 di 12

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

Kapkas Red Death

Altri nomi commerciali

UFI: Eindeutiger Rezepturidentifikator (Unique Formula Identifier) RU20-V0KQ-3005-NC2A (D)

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

Liquido per sigarette elettroniche.

Usi sconsigliati

Qualsiasi uso non conforme alla destinazione prevista.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ragione sociale: GASD GmbH
Via: Hauptstr. 7,
Località: D-76571 Gaggenau
Telefono: +49 – 7225-9700886
Settore che fornisce informazioni: support@kapkas-flava.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

Testo delle indicazioni di pericolo: vedi SEZIONE 16.

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

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

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

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Kapkas Red Death

Revisionato il: 13.04.2022

Numero di materiale: KF101039

Pagina 2 di 12

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 e sapone.
 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

Per informazioni o ulteriori indicazioni vedi anche le sezioni 11 e 12.

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)			
51115-67-4	2-isopropil-N,2,3-trimetilbutirramide			5 - < 10 %
	256-974-4		01-2120760168-51	
	Acute Tox. 4; H302			
64-19-7	Acido acetico			1 - < 5 %
	200-580-7	607-002-00-6	01-2119475328-30	
	Flam. Liq. 3, Skin Corr. 1A; H226 H314			
3658-77-3	4-idrossi-2,5-dimetilfuran-2(3H)-one			0,5 - < 1 %
	222-908-8		01-2120754473-52	
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A; H302 H314 H318 H317 EUH071			

Testo delle frasi H e EUH: vedi sezione 16.

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-trimetilbutirramide	5 - < 10 %
	orale: DL50 = 490 mg/kg		
64-19-7	200-580-7	Acido acetico	1 - < 5 %
	inalatoria: CL50 = (13,825) mg/l (vapori); 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		
3658-77-3	222-908-8	4-idrossi-2,5-dimetilfuran-2(3H)-one	0,5 - < 1 %
	orale: DL50 = 1608 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.

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Kapkas Red Death

Revisionato il: 13.04.2022

Numero di materiale: KF101039

Pagina 3 di 12

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. 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

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**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).**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.

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Kapkas Red Death

Revisionato il: 13.04.2022

Numero di materiale: KF101039

Pagina 4 di 12

6.4. Riferimento ad altre sezioni

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, fumare né fiutare tabacco sul posto di 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

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 picco	Specie
64-19-7	Acido acetico	10	25		2(l)	

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	locale	25 mg/m ³	
DNEL lavoratore, acuto		inalatoria	locale	25 mg/m ³	
DNEL consumatore, a lungo termine		inalatoria	locale	25 mg/m ³	
DNEL consumatore, acuto		inalatoria	locale	25 mg/m ³	

Valori PNEC

Valori PNEC	
N. CAS	Denominazione
Comparto ambientale	
64-19-7	Acido acetico
Acqua dolce	3,058 mg/l

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Kapkas Red Death

Revisionato il: 13.04.2022

Numero di materiale: KF101039

Pagina 5 di 12

N. CAS	Denominazione	
	Acqua dolce (rilascio intermittente)	30,58 mg/l
	Acqua di mare	0,306 mg/l
	Sedimento d'acqua dolce	11,36 mg/kg
	Sedimento marino	1,136 mg/kg
	Microrganismi negli impianti di depurazione	85 mg/l
	Suolo	0,47 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.
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 h

CR (policloroprene, gomma cloroprenica). - Spessore del materiale del guanto: 0,5 mm Tempo di permeazione: ≥ 8 h

NBR (gomma nitrilica). - Spessore del materiale del guanto: 0,35 mm Tempo di permeazione: ≥ 8 h

PVC (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.

Gli standard minimi per le misure di protezione nella manipolazione delle sostanze di lavoro sono riportati nella 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 con filtro combinato (EN 14387), tipo di filtro: A/P1-3. 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 (BGR 190).

Controllo dell'esposizione ambientale

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

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Kapkas Red Death

Revisionato il: 13.04.2022

Numero di materiale: KF101039

Pagina 6 di 12

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico:	flüssig
Colore:	farblos
Odore:	caratteristico

Cambiamenti di stato

Punto di fusione/punto di congelamento:	non determinato
Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	120 °C
Temperatura di sublimazione:	non determinato
Punto di rammollimento:	non determinato
Punto di scorrimento:	non determinato
Punto di infiammabilità:	81 °C

Rischi di esplosione

nessuna

Limite inferiore di esplosività:	non determinato
Limite superiore di esplosività:	non determinato
Temperatura di accensione:	non determinato

Temperatura di autoaccensione

Gas:	non determinato
Temperatura di decomposizione:	non determinato
Valore del pH:	non determinato
Viscosità dinamica:	non determinato
Viscosità cinematica:	non determinato
Tempo di efflusso:	non determinato
Solubilità in acqua:	non determinato

Solubilità in altri solventi

non determinato

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua:	SEZIONE 12: Informazioni ecologiche
Pressione di vapore:	non determinato
Densità:	1,013 - 1,053 g/cm ³
Densità di vapore relativa:	non determinato

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

Combustione continua:	Nessuna combustione autosostenuta
Proprietà ossidanti	
nessuna	

Altri parametri di sicurezza

Prova di separazione dei solventi:	non determinato
Contenuto di solventi:	non determinato
Contenuto di solidi:	non determinato
Velocità di evaporazione:	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.

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Kapkas Red Death

Revisionato il: 13.04.2022

Numero di materiale: KF101039

Pagina 7 di 12

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.

In caso di incendio possono formarsi: monossido di carbonio. Anidride carbonica (CO₂).**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche****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.

N. CAS	Denominazione				
	Via di esposizione	Dose	Specie	Fonte	Metodo
51115-67-4	2-isopropil-N,2,3-trimetilbutirramide				
	orale	LD50 490	Ratto	ECHA Dossier	OECD Guideline 425
		mg/kg			
64-19-7	Acido acetico				
	orale	LD50 (3310)	Ratto	ECHA-Dossier	Dati sperimentali
		mg/kg			
	inalatoria (1 h), vapore	LC50 (13,825)	Topo	ECHA-Dossier	Dati sperimentali
		mg/l			
3658-77-3	4-idrossi-2,5-dimetilfuran-2(3H)-one				
	orale	LD50 1608	Topo.	RTECS	
		mg/kg			

Effetto irritante e corrosivo

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

Effetti sensibilizzanti

Può provocare una reazione allergica cutanea. (4-idrossi-2,5-dimetilfuran-2(3H)-one)

Effetti cancerogeni, mutageni e tossici per la riproduzione

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

Acido acetico.:

Mutagenicità in vitro:

Methode: OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)

Ergebnis: negativ. Literaturhinweis: ECHA Dossier

Cancerogenicità:

Methode: -

Spezies: Ratte

Testdauer: 8 Monate.

Ergebnis: LOAEL = 64 mg/kg; Literaturhinweis: ECHA Dossier Entwicklungstoxizität /Teratogenität:

Methode: EU Method B.31 (Prenatal Developmental Toxicity Study)

Spezies: Ratte

Testdauer: 10 d.

Ergebnis: NOAEL = 1600 mg/kg; Literaturhinweis: ECHA Dossier

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

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Kapkas Red Death

Revisionato il: 13.04.2022

Numero di materiale: KF101039

Pagina 8 di 12

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

Acido acetico.:

Tossicità orale subcronica:

Methode: -

Spezies: Ratte.

Ergebnis: NOAEL = 290 mg/kg

Riferimento bibliografico: dossier ECHA

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**

Nessun dato disponibile.

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

Il prodotto non è stato testato.

N. CAS	Denominazione					
	Tossicità acquatica	Dose	[h] [d]	Specie	Fonte	Metodo
51115-67-4	2-isopropil-N,2,3-trimetilbutirramide					
	Tossicità acuta per le alghe	ErC50 > 100	72 h	Pseudokirchneriella	ECHA Dossier	OECD Guideline
		mg/l		subcapitata		201
	Acuta	EC50 > 100	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier	OECD Guideline
	Tossicità per i crostacei	mg/l				202
64-19-7	Acido acetico					
	Tossicità acuta per i pesci	LC50 >300	96 h	Oncorhynchus mykiss	ECHA Dossier	OECD 203
		mg/l				
	Tossicità acuta per le alghe	ErC50 >300	72 h	Skeletonema	ECHA Dossier	
		mg/l		costatum		
	Acuta	EC50 >300	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier	OECD 202
	Tossicità per i crostacei	mg/l				
3658-77-3	4-idrossi-2,5-dimetilfuran-2(3H)-one					
	Tossicità acuta per le alghe	ErC50 123 mg/l	72 h	Desmodesmus	ECHA Dossier	OECD Guideline
				subspicatus.		201
	Acuta	EC50 6,8 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier	OECD Guideline
	Tossicità per i crostacei					202

12.2. Persistenza e degradabilità

Il prodotto non è stato testato.

N. CAS	Denominazione			
	Metodo	Valore	d	Fonte
	Valutazione			
51115-67-4	2-isopropil-N,2,3-trimetilbutirramide			
	OECD Guideline 301 B	20%	28	OECD Guideline 301 B
	Non facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).			
64-19-7	Acido acetico			
	Other guideline	96%	20	ECHA Dossier

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Kapkas Red Death

Revisionato il: 13.04.2022

Numero di materiale: KF101039

Pagina 9 di 12

N. CAS	Denominazione
	facilmente biodegradabile (readily biodegradable)
3658-77-3	4-idrossi-2,5-dimetilfuran-2(3H)-one
	QSAR >60% REACH Dossier
	Biodegradabile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessuna indicazione di potenziale di bioaccumulo.

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

N. CAS	Denominazione	Log Pow
51115-67-4	2-isopropil-N,2,3-trimetilbutirrammide	2,5
64-19-7	Acido acetico	-0,17
3658-77-3	4-idrossi-2,5-dimetilfuran-2(3H)-one	0,95

BCF

N. CAS	Denominazione	BCF	Specie	Fonte
64-19-7	Acido acetico	3,16	Pesce	ECHA-Dossier

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. 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

200301 RIFIUTI URBANI (RIFIUTI DOMESTICI E ASSIMILABILI PRODOTTI DA ATTIVITÀ COMMERCIALI E INDUSTRIALI E DA ISTITUZIONI), INCLUSI I RIFIUTI DELLA RACCOLTA DIFFERENZIATA; altri rifiuti urbani; rifiuti urbani non differenziati

Codice rifiuto - prodotto esausto

200301 RIFIUTI URBANI (RIFIUTI DOMESTICI E ASSIMILABILI PRODOTTI DA ATTIVITÀ COMMERCIALI E INDUSTRIALI E DA ISTITUZIONI), INCLUSI I RIFIUTI DELLA RACCOLTA DIFFERENZIATA; altri rifiuti urbani; rifiuti urbani non differenziati

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

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Kapkas Red Death

Revisionato il: 13.04.2022

Numero di materiale: KF101039

Pagina 10 di 12

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

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 40

Indicazioni relative alla direttiva IED
2010/75/UE (COV):

Nessuna informazione disponibile.

Indicazioni relative alla direttiva COV
2004/42/EG:

Nessuna informazione disponibile.

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Kapkas Red Death

Revisionato il: 13.04.2022

Numero di materiale: KF101039

Pagina 11 di 12

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 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/m ³ non determinato
Percentuale:	non determinato
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

È stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica per le seguenti sostanze di questa miscela:
Acido acetico

SEZIONE 16: Altre informazioni**Modifiche**

Rev. 1.0; nuova creazione: 13.04.2022

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)
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

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Kapkas Red Death

Revisionato il: 13.04.2022

Numero di materiale: KF101039

Pagina 12 di 12

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

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)

H226 Liquido e vapori infiammabili.
 H302 Nocivo se ingerito.
 H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
 H318 Provoca gravi lesioni oculari.
 EUH071 Corrosivo per le vie respiratorie.

Versione svizzera

Versione 1.0 (CH)
 Data di revisione: 13.04.2022
 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

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP] - metodo di classificazione:
 Pericoli per la salute: metodo di calcolo.
 Pericoli per l'ambiente: metodo di calcolo.
 Pericoli fisici: in base a dati sperimentali e/o calcolati e/o stimati.
 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.)