



Dufträume

Gries Deco Company GmbH

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ipuro essentials - lovely flowers

Data di revisione: 29.09.2021

N. del materiale: GE-GDC-225

Pagina 1 di 14

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

ipuro essentials - lovely flowers

UFI: PSUM-3A4K-P608-GC30

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

Profumo per ambiente. Soluzione profumata in alcol etilico denaturato per applicazioni di consumo.

Usi non raccomandati

Il prodotto deve essere adoperato solo per l'uso previsto.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta:	Gries Deco Company GmbH		
Indirizzo:	Boschstrasse 7		
Città:	D-63843 Niedernberg		
Telefono:	+49 (0)6028 944-3100	Telefax:	+49 (0)6028 944-3200
E-Mail:	QS@g-d-c.eu		
Persona da contattare:	Division of Supply Chain Management		
E-Mail:	QS@g-d-c.eu		
Internet:	www.ipuro.com		

1.4. Numero telefonico di emergenza: Centro antiveleni di Milano - Ospedale Niguarda Ca' Granda: +39 02 66101029

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

Flam. Liq. 2; H225
Eye Irrit. 2; H319
Skin Sens. 1; H317
Aquatic Chronic 3; H412

Testo delle indicazioni di pericolo: vedi alla SEZIONE 16.

2.2. Elementi dell'etichetta**Regolamento (CE) n. 1272/2008****Componenti pericolosi da segnalare in etichetta**

HEXYL CINNAMAL, TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES, P-MENTHAN-7-OL,
ALPHA-ISOMETHYL IONONE, LINALOOL, HYDROXYISOHEXYL 3-CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE,
METHYLENEDIOXYPHENYL METHYLPROPANAL, CITRONELLOL, ROSE KETONE-3

Avvertenza: Pericolo**Pittogrammi:****Indicazioni di pericolo**

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.



Dufträume

Gries Deco Company GmbH

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ipuro essentials - lovely flowers

Data di revisione: 29.09.2021

N. del materiale: GE-GDC-225

Pagina 2 di 14

Consigli di prudenza

P102	Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P103	Leggere attentamente e seguire tutte le istruzioni.
P210	Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
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.
P305+P351+P338	IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P337+P313	Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
P501	Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alle norme regionali/nazionali, separatamente dai rifiuti domestici.

2.3. Altri pericoli

La fuoriuscita di gas o lo spargimento del liquido possono creare miscele facilmente infiammabili con la temperatura uguale o superiore al punto di infiammabilità. Il prodotto può accumulare cariche elettrostatiche che a loro volta possono provocare un'accensione. I vapori sono più pesanti dell'aria e si espandono rasoterra.

Se utilizzato in modo non conforme, il prodotto può provocare irritazioni agli occhi e alla pelle.

L'ingerimento può provocare danni al sistema nervoso, nausea, vomito, perdita di coordinazione e perdita di coscienza. L'inalazione di una concentrazione di 1000 ppm o superiore può provocare irritazioni alle mucose nasali, alla gola e alle vie respiratorie.

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2. Miscela**

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Dufträume

ipuro essentials - lovely flowers

Data di revisione: 29.09.2021

N. del materiale: GE-GDC-225

Pagina 3 di 14

Componenti pericolosi

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008)			
64-17-5	Alcool etilico, etanolo			80 - 82 %
	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319			
101-86-0	a-esilciannamaldeide (HEXYL CINNAMAL)			< 1 %
	202-983-3			
	Skin Sens. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H317 H400 H411			
54464-57-2	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-ottaidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-one (TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES)			< 1 %
	259-174-3			
	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 1; H315 H317 H410			
13828-37-0	cis-4-(isopropyl)cyclohexanemethanol (P-MENTHAN-7-OL)			< 1 %
	237-539-8			
	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B; H315 H317			
127-51-5	3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one (ALPHA-ISOMETHYL IONONE)			< 1 %
	204-846-3			
	Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H317 H411			
78-70-6	linalolo; 3,7-dimetil-1,6-ottadien-3-olo; dl-linalolo (LINALOOL)			< 1 %
	201-134-4	603-235-00-2		
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B; H315 H319 H317			
31906-04-4	4-(4-idrossi-4-metilfenil)cicloesano-3-enecarbaldeide (HYDROXYISOHEXYL 3-CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE)			< 1 %
	250-863-4	605-040-00-8		
	Skin Sens. 1A; H317			
1205-17-0	a-metil-1,3-benzodiossoli-5-propionaldeide (METHYLENEDIOXYPHENYL METHYLPROPANAL)			< 1 %
	214-881-6			
	Repr. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 2; H361 H317 H411			
106-22-9	citronellolo (CITRONELLOL)			< 1 %
	203-375-0			
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H319 H317			
57378-68-4	1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one (ROSE KETONE-3)			< 0,1 %
	260-709-8			
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H302 H315 H317 H400 H410			

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA

N. CAS	N. CE	Nome chimico	Quantità
	Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA		
64-17-5	200-578-6	Alcool etilico, etanolo	80 - 82 %
	per inalazione: CL50 = 95,6 mg/l (vapori); per via orale: DL50 = 6200 mg/kg Eye Irrit. 2; H319: >= 50 - 100		
57378-68-4	260-709-8	1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one (ROSE KETONE-3)	< 0,1 %
	per via orale: ATE = 500 mg/kg		



Dufträume

Gries Deco Company GmbH

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ipuro essentials - lovely flowers

Data di revisione: 29.09.2021

N. del materiale: GE-GDC-225

Pagina 4 di 14

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Soccorritore di pronto soccorso: Attenzione a proteggervi!

In seguito ad inalazione

Se durante l'uso o la manipolazione del prodotto (soprattutto dopo l'inalazione di grandi quantità) dovessero presentarsi irritazioni o reazioni allergiche: Portare la persona all'aperto. Mettere la persona colpita in posizione di riposo e tenerla calda. In caso di sintomi allergici, in particolare nelle vie respiratorie, consultare immediatamente un medico.

In seguito a contatto con la pelle

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. (Tener conto del pericolo di incendio). In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. Cambiare indumenti contaminati. In caso d'irritazione cutanea consultare un dermatologo.

In seguito a contatto con gli occhi

Togliere le lenti a contatto. In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente con acqua corrente per almeno 10 - 15 minuti tenendo gli occhi aperti. In caso di disturbi prolungati, rivolgersi al proprio oculista.

In seguito ad ingestione

Sciacquare la bocca e sputare il liquido. NON provocare il vomito. Far bere molta acqua a piccoli sorsi (effetto diluente).

In caso di malesseri persistenti consultare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Irritazioni a contatto con gli occhi e irritazioni/reazioni allergiche a contatto con la pelle. Dolori di testa.

In caso di assorbimento orale di dosi elevate, improbabile nell'uso normale: danni a diversi sistemi organici.

Polmonite da aspirazione. Accelerazione dell'attività cardiaca. Depressione SNC. Vertigini. Euforia. Cefalea.

Ebbrezza. Nausea. Stato di coscienza alterato.

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

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.

Nebbia d'acqua. schiuma resistente all'alcool. polvere BC. Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂).

Mezzi di estinzione non idonei

Pieno getto d'acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio possono svilupparsi: Monossido di carbonio. Biossido di carbonio (anidride carbonica).

Ossidi di azoto (NO_x). Ossidi di zolfo.

I vapori sono più pesanti dell'aria e si espandono rasoterra.

Il prodotto è facilmente infiammabile e può alimentare un incendio.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso d' incendio: Utilizzare una maschera protettiva ermetica.

Vestito protettivo.

Ulteriori dati

Abbatte gas/vapori/nebbie con getto d'acqua a pioggia.

Raccogliere separatamente l'acqua di spegnimento se contaminata. Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione.



Dufträume

Gries Deco Company GmbH

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ipuro essentials - lovely flowers

Data di revisione: 29.09.2021

N. del materiale: GE-GDC-225

Pagina 5 di 14

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Informazioni generali

Provvedere ad una sufficiente aerazione. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Utilizzare indumenti protettivi individuali. Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche.

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo. Nel caso di uscita di gas o di diffusione in corsi d'acqua, sul suolo o in fogne informare le autorità competenti.

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

Per contenimento

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale).
Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

Per la pulizia

Pulire bene gli oggetti sporchi e il pavimento, rispettando le normative in materia ambientale.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7
Protezione individuale: vedi sezione 8
Smaltimento: vedi sezione 13

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Indicazioni per la sicurezza d'impiego

Se si utilizza il prodotto in locali ristretti e caldi: Provvedere a una ventilazione sufficiente.
Sul posto di lavoro (durante la produzione/ il travaso): Utilizzare indumenti protettivi individuali.
Non gettare i residui nelle fognature; non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche.

Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati.
Protezione preventiva della pelle con crema protettiva. Dopo il lavoro lavare mani e viso. Non mangiare né bere durante l'impiego.

Ulteriori dati

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio

Conservare il recipiente ben chiuso in luogo fresco e ben ventilato.
Conservare soltanto nel recipiente originale.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.
Tenere lontana/e/o/i da: Agenti ossidanti. Perossidi. Acido. Cloruri di acidi, anorganico. Ammoniaca.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Proteggere da raggi solari e fonti di calore. Evitare fonti di innesco.

7.3. Usi finali particolari

Profumo per ambiente. Soluzione profumata in alcol etilico denaturato per applicazioni di consumo.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Dufträume

ipuro essentials - lovely flowers

Data di revisione: 29.09.2021

N. del materiale: GE-GDC-225

Pagina 6 di 14

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale**8.1. Parametri di controllo****VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE PROFESSIONALE (D. lgs. 81/08 o ACGIH o direttiva 91/322/CEE della Commissione)**

N. CAS	Nome dell'agente chimico	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Categoria	Provenienza
64-17-5	Alcool etilico (Etanolo)	1000	1880		8 ore	ACGIH-2002

Valori DNEL/DMEL

N. CAS	Nome dell'agente chimico			
DNEL tipo		Via di esposizione	Effetto	Valore
64-17-5	Alcool etilico, etanolo			
Lavoratore DNEL, acuta		per inalazione	locale	1900 mg/m ³
Lavoratore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	343 mg/kg pc/giorno
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	950 mg/m ³
Consumatore DNEL, acuta		per inalazione	locale	950 mg/m ³
Consumatore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	206 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	114 mg/m ³
Consumatore DNEL, acuta		per via orale	sistemico	87 mg/kg pc/giorno
78-70-6	linalolo; 3,7-dimetil-1,6-ottadien-3-olo; dl-linalolo (LINALOOL)			
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	2,8 mg/m ³
Lavoratore DNEL, acuta		per inalazione	sistemico	16,5 mg/m ³
Lavoratore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	2,5 mg/kg pc/giorno
Lavoratore DNEL, acuta		dermico	sistemico	5 mg/kg pc/giorno



Dufträume

Gries Deco Company GmbH

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ipuro essentials - lovely flowers

Data di revisione: 29.09.2021

N. del materiale: GE-GDC-225

Pagina 7 di 14

Valori PNEC

N. CAS	Nome dell'agente chimico	
Compartimento ambientale		Valore
64-17-5	Alcool etilico, etanolo	
Acqua dolce		0,96 mg/l
Acqua di mare		0,79 mg/l
Sedimento d'acqua dolce		3,6 mg/kg
Sedimento marino		2,9 mg/kg
Avvelenamento secondario		0,72 mg/kg
Suolo		0,63 mg/kg
78-70-6	linalolo; 3,7-dimetil-1,6-ottadien-3-olo; dl-linalolo (LINALOOL)	
Acqua dolce		0,2 mg/l
Acqua di mare		0,02 mg/l
Sedimento d'acqua dolce		2,22 mg/kg
Sedimento marino		0,222 mg/kg
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue		10 mg/l
Suolo		0,327 mg/kg

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

Provvedere ad una ventilazione sufficiente.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**Protezioni per occhi/volto**

Non necessaria in condizioni d'uso normali.

Sul posto di lavoro (durante la produzione/ il travaso): Occhiali con protezione laterale

Protezione delle mani

Se usato conformemente alle istruzioni non è necessaria una protezione delle mani visto che l'uso conforme non dovrebbe comportare un contatto con la pelle.

Sul posto di lavoro (durante la produzione/ il travaso):

In caso di impiego ripetuto: guanti di protezione resistenti agli agenti chimici in caucciù al fluoro (0,4 mm) o caucciù butilico (0,5 mm) (tempo di penetrazione >480 min).

Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.

Protezione della pelle

Non necessaria in condizioni d'uso normali.

Sul posto di lavoro (durante la produzione/ il travaso): Vestito protettivo.

Protezione respiratoria

Non necessaria in condizioni d'uso normali.

Sul posto di lavoro (durante la produzione/ il travaso):

superamento del valore limite: apparecchio per filtraggio del gas (EN 141).

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

Stato fisico:	liquido/a
Colore:	da incolore a giallognolo
Odore:	d'estate, sensuale (alla: rosa, mughetto)
Punto di fusione/punto di congelamento:	<-15 °C



Dufträume

Gries Deco Company GmbH

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ipuro essentials - lovely flowers

Data di revisione: 29.09.2021

N. del materiale: GE-GDC-225

Pagina 8 di 14

Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:	78 °C
Inflammabilità	
Solido/liquido:	non applicabile
Gas:	non applicabile
Inferiore Limiti di esplosività:	3,3 vol. %
Superiore Limiti di esplosività:	18 vol. %
Punto di infiammabilità:	18,5 °C
Temperatura di autoaccensione:	Nessun dato disponibile
Temperatura di decomposizione:	Nessun dato disponibile
Valore pH:	5-7
Idrosolubilità:	solubile
Solubilità in altri solventi	
Nessun dato disponibile	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua:	-0,31
Pressione vapore:	58,0 hPa
(a 20 °C)	
Densità (a 20 °C):	0,86 g/cm ³
Densità di vapore relativa:	1,03

9.2. Altre informazioni**Informazioni relative alle classi di pericoli fisici**

Proprietà esplosive

Nessun dato disponibile

Temperatura di autoaccensione

Gas:

363 (101,3 kPa) °C

Proprietà ossidanti

Nessun dato disponibile

Altre caratteristiche di sicurezza

Velocità di evaporazione:

3,2

Test di separazione di solventi:

Nessun dato disponibile

Viscosità / dinamico:

1,2 mPa·s

(a 20 °C)

Tempo di scorrimento:

Nessun dato disponibile

Ulteriori dati

Nessun dato disponibile

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

Può reagire con il caucciù naturale, materie plastiche a base di metacrilato di metile, poliammidi, zinco e ottone.

10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile in condizioni ambientali normali (temperatura ambiente).

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Se usato conformemente a quanto specificato si esclude il verificarsi di reazioni pericolose.

Il prodotto reagisce lentamente con calcio acido ipocloroso, ossido di argento e ammoniaca (pericolo di incendio ed esplosione). Il prodotto reagisce violentemente con forti ossidanti come acido nitrico, nitrato di argento, nitrato di mercurio e perclorato di magnesio (pericolo di incendio ed esplosione).

10.4. Condizioni da evitare

Fonti di calore, fiamme libere o altre fonti di innesco. Manipolazioni in contenitori/tubazioni conduttive e senza



Dufträume

Gries Deco Company GmbH

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ipuro essentials - lovely flowers

Data di revisione: 29.09.2021

N. del materiale: GE-GDC-225

Pagina 9 di 14

messa a terra.

10.5. Materiali incompatibili

Forte agente ossidante Acido solforico. Acido nitrico. Perossidi. Ammoniaca. Metalli alcalini e alcalino-terrosi.
Ossidi alcalini. Cloruro di acetile. Natron/calcio acido ipoclorosi.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di incendio possono svilupparsi: Monossido di carbonio. Biossido di carbonio (anidride carbonica).
Vapori e gas irritanti/tossici.

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

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Effetti in seguito al componente "etanolo".

Effetti/sintomi acuti (dopo inalazione, esposizione a concentrazioni elevate):

Gola secca/mal di gola, tosse, irritazione delle vie respiratorie, mucose nasali, difficoltà respiratoria, depressione SNC, sintomi simili come nel caso di ingestione.

Effetti/sintomi acuti (dopo ingestione, assunzione massiccia):

Possibile polmonite da aspirazione, colore rosso della pelle, aumento della temperatura corporea, pelle umida/fredda, agitazione/irrequietezza, accelerazione dell'attività cardiaca, depressione SNC, vertigini, euforia, cefalea, ebbrezza, nausea, vomito, disturbi reattivi, disturbi di coordinazione, disturbi alla vista, disturbi di concentrazione, vaneggiamenti, disturbi della sensibilità al dolore, aritmia cardiaca, stato di coscienza alterato, tremore, crampi/contrazioni muscolari incontrollate, pupille dilatate.

Effetti/sintomi acuti (dopo contatto con gli occhi):

Arrossamento dei tessuti oculari. Lacrimazione.

Effetti/sintomi acuti (dopo contatto con la pelle):

leggere irritazioni

N. CAS	Nome chimico				
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo
64-17-5	Alcool etilico, etanolo				
	orale	DL50 6200 mg/kg	Ratte	IUCLID	OECD 401
	inalazione (4 h) vapore	CL50 95,6 mg/l	Ratte	RTECS	OECD 403
57378-68-4	1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one (ROSE KETONE-3)				
	orale	ATE 500 mg/kg			

Irritazione e corrosività

Provoca grave irritazione oculare.

Corrosione/irritazione cutanea: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Effetti sensibilizzanti

Può provocare una reazione allergica cutanea. (a-esilciannamalaldeide (HEXYL CINNAMAL); 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-ottaidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-one (TETRAMETHYL ACETYL OCTAHYDRONAPHTHALENES); cis-4-(isopropyl)cyclohexanemethanol (P-MENTHAN-7-OL); 3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one (ALPHA-ISOMETHYL IONONE); linalolo; 3,7-dimetil-1,6-ottadien-3-olo; dl-linalolo (LINALOOL); 4-(4-idrossi-4-metilfenil)cicloesano-3-enecarbaldeide (HYDROXYISOHEXYL 3-CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE); a-metil-1,3-benzodiossoli-5-propionaldeide (METHYLENEDIOXYPHENYL METHYLPROPANAL); citronellolo (CITRONELLOL); 1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one (ROSE KETONE-3))



Dufträume

Gries Deco Company GmbH

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ipuro essentials - lovely flowers

Data di revisione: 29.09.2021

N. del materiale: GE-GDC-225

Pagina 10 di 14

Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Effetti in seguito al componente "etanolo".

Secchezza della pelle, disturbi gastro-intestinali, ingrossamento del fegato e danni epatici, cambiamenti del quadro ematologico, effetti sul sistema cardiocircolatorio, aumento della pressione sanguigna, danni al sistema nervoso, disturbi comportamentali, turbamento, reazioni di sensibilità anomale, tremore, danni al midollo osseo, danni al sistema endocrino, indebolimento del sistema immunitario.

Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

11.2. Informazioni su altri pericoli**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

non conosciuti

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

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Dosi	[h] [d]	Specie	Fonte	Metodo
64-17-5	Alcool etilico, etanolo					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	15300	96 h	Pimephales promelas	fornitore
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r	275 mg/l	72 h	Chlorella vulgaris	fornitore
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l	5012	48 h	specie Ceriodaphnia	fornitore
	Tossicità per le crustacea	NOEC	9,6 mg/l	9 d	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	

12.2. Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile

L'etanolo è biodegradabile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
64-17-5	Alcool etilico, etanolo	-0,31
78-70-6	linalolo; 3,7-dimetil-1,6-ottadien-3-olo; dl-linalolo (LINALOOL)	2,9

BCF

N. CAS	Nome chimico	BCF	Specie	Fonte
64-17-5	Alcool etilico, etanolo	1 - 4,5	Cyprinus carpio (carpa)	

12.4. Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

L'assorbimento di etanolo nel suolo è molto basso poiché l'etanolo volatilizza molto facilmente.



Dufträume

Gries Deco Company GmbH

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ipuro essentials - lovely flowers

Data di revisione: 29.09.2021

N. del materiale: GE-GDC-225

Pagina 11 di 14

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

12.7. Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti****Informazioni sull'eliminazione**

Non smaltire i resti di prodotto con i rifiuti domestici e non immettere negli scarichi o nel WC.

Portare il contenuto/il recipiente in un punto di raccolta di sostanze nocive autorizzato

Secondo il Catalogo Europeo dei Rifiuti (CER) numero identificativo dei siti destinati ai rifiuti / descrizione dei rifiuti devono essere esposti in modo dettagliato e specifico per ogni industria e processo.

Codice Europeo Rifiuto contaminato imballaggio

150101 RIFIUTI DI IMBALLAGGIO; ASSORBENTI, STRACCI, MATERIALI FILTRANTI E INDUMENTI PROTETTIVI (NON SPECIFICATI ALTRIMENTI); imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata); imballaggi di carta e cartone

Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute.

Detergente consigliato: Acqua (con detergente)

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**Trasporto stradale (ADR/RID)****14.1. Numero ONU o numero ID:**

UN 1266

14.2. Nome di spedizione dell'ONU:

Prodotti di profumeria

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:

3

14.4. Gruppo di imballaggio:

II

Etichette:

3



Codice di classificazione:

F1

Disposizioni speciali:

163 640D

Quantità limitate (LQ):

5 L

Quantità consentita:

E2

Categoria di trasporto:

2

Numero pericolo:

33

Codice restrizione tunnel:

D/E

Trasporto fluviale (ADN)**14.1. Numero ONU o numero ID:**

UN 1266

14.2. Nome di spedizione dell'ONU:

Prodotti di profumeria

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:

3

14.4. Gruppo di imballaggio:

II

Etichette:

3



Dufträume

Gries Deco Company GmbH

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Data di revisione: 29.09.2021

N. del materiale: GE-GDC-225

Pagina 12 di 14



Codice di classificazione: F1
Disposizioni speciali: 163 640D
Quantità limitate (LQ): 5 L
Quantità consentita: E2

Trasporto per nave (IMDG)

14.1. Numero ONU o numero ID: UN 1266
14.2. Nome di spedizione dell'ONU: Perfumery products
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: 3
14.4. Gruppo di imballaggio: II
Etichette: 3



Disposizioni speciali: 163
Quantità limitate (LQ): 5 L
Quantità consentita: E2
EmS: F-E, S-D

Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numero ONU o numero ID: UN 1266
14.2. Nome di spedizione dell'ONU: Perfumery products
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: 3
14.4. Gruppo di imballaggio: II
Etichette: 3



Disposizioni speciali: A3 A72
Quantità limitate (LQ) Passenger: 1 L
Passenger LQ: Y341
Quantità consentita: E2
Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger: 353
Max quantità IATA - Passenger: 5 L
Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo: 364
Max quantità IATA - Cargo: 60 L

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: No

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non sono previste precauzioni particolari.

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

non applicabile

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione**15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**



Dufträume

Gries Deco Company GmbH

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ipuro essentials - lovely flowers

Data di revisione: 29.09.2021

N. del materiale: GE-GDC-225

Pagina 13 di 14

Regolamentazione UE

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII):

Iscrizione 3, Iscrizione 40, Iscrizione 75

2004/42/CE (VOC):

ca. 80%

Indicazioni con riferimento alla

P5c LIQUIDI INFIAMMABILI

direttiva 2012/18/UE (SEVESO III):

Ulteriori dati

Normativa (CE) 648/2004 riguardante i detergenti: non applicabile

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato dell'ozono: non applicabile

REGOLAMENTO (CE) N. 850/2004 relativo agli inquinanti organici persistenti: non applicabile

REGOLAMENTO (CE) n. 649/2012 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose: Questa miscela non contiene nessuna sostanza chimica soggetta alla procedura di notifica di esportazione (Appendice I).

La miscela contiene le seguenti sostanze altamente problematiche (SVHC) riportate nella candidate list conformemente all'articolo 59 del regolamento REACH: nessuna

Questa miscela contiene le seguenti sostanze estremamente problematiche (SVHC) soggette ad autorizzazione ai sensi dell'Allegato XIV del Regolamento REACH: nessuna

Regolamentazione nazionale

Classe di pericolo per le acque (D):

1 - leggermente inquinante per l'acqua

Ulteriori dati

Inoltre si devono rispettare le norme derivanti dalla legislazione nazionale!

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

È stata condotta una valutazione della sicurezza della sostanza per le seguenti sostanze in questa miscela:

Alcool etilico, etanolo

SEZIONE 16: altre informazioni

Modifiche

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione:

1,2,4,5,6,8,9,10,11,12,13,15,16.

Versione 1,00 - 07.12.2016 - prima stesura

Versione 1,01 - 09.06.2017 - revisione generale

Versione 1,02 - 16.01.2020 - Modifica e revisione dell'intera scheda di sicurezza in base a nuove informazioni / nuova formulazione

Versione 1,03 - 29.09.2021 - Modifica e revisione dell'intera scheda di sicurezza in base a nuove informazioni / nuova formulazione

Abbreviazioni ed acronimi

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

BImSchV: Regolamento tedesco sulla protezione dall'immissione

CAS: Chemical Abstracts Service

DIN: Norma dell'Istituto tedesco per la standardizzazione

EC: Concentrazione effettiva

CE: Comunità Europea

EN: Norma europea

IATA: International Air Transport Association

Codice IBC: Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di prodotti chimici pericolosi

ICAO: International Civil Aviation Organization

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

ISO: Norma dell'Organizzazione internazionale per la normazione

CLP: Classification, Labeling, Packaging



Dufträume

Gries Deco Company GmbH

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ipuro essentials - lovely flowers

Data di revisione: 29.09.2021

N. del materiale: GE-GDC-225

Pagina 14 di 14

IUCLID: International Uniform Chemical Information Database

LC: Concentrazione letale

LD: Dose letale

log Kow: Coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua

MARPOL: Maritime Pollution Convention = Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

PBT: Persistente, bioaccumulabile, tossico

RID: Regolamento concernente il trasporto internazionale per ferrovia delle merci pericolose

TRGS: Regole tecniche per le sostanze pericolose

UN: United Nations (Organizzazione delle Nazioni Unite, ONU)

VOC: Volatile Organic Compounds (composti organici volatili, COV)

vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulabile

WGK: Classe di rischio per le acque

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

DNEL: Derived No Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

TLV: Threshold Limiting Value

STOT: Specific Target Organ Toxicity

AwSV: Regolamento tedesco sugli impianti a contatto con sostanze contaminanti dell'acqua

Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) n. 1272/2008**[CLP]**

Classificazione	Procedura di classificazione
Flam. Liq. 2; H225	In base ai dati risultanti dai test
Eye Irrit. 2; H319	Metodo di calcolo
Skin Sens. 1; H317	Metodo di calcolo
Aquatic Chronic 3; H412	Metodo di calcolo

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

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H302	Nocivo se ingerito.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H361	Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Ulteriori dati

Le informazioni presenti nella scheda sulla sicurezza dovrebbero descrivere il prodotto in considerazione delle norme di sicurezza richieste. Non sono destinate pertanto a garantire caratteristiche specifiche e si basano sullo stato delle nostre attuali conoscenze. La scheda di sicurezza è stata redatta, in base alle indicazioni dei fornitori, da:

asseso AG, Ottostraße 1, 63741, Aschaffenburg, Germania

Telefono: +49 (0)6021 - 1 50 86-0, Telefax: +49 (0)6021 - 1 50 86-77, E-Mail: eu-sds@asseso.eu,

www.asseso.eu

(Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)