

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Dufträume

ipuro balance

Data di revisione: 01.07.2022

N. del materiale: GE-GDC-007

Pagina 1 di 15

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

ipuro balance

Ulteriori nome commerciale

50ml:

75ml: IPU4100, IPU4200

240ml: IPU4120, IPU4220, IPU4140

UFI:

SJ1G-14FD-130U-736S

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, LINALOOL, LINALYL ACETATE, d,l-LIMONENE, HYDROXYCITRONELLAL,

HYDROXYISOHEXYL 3-CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE, TETRAMETHYL

ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES

Avvertenza:

Pericolo

Pittogrammi:



Dufträume

Gries Deco Company GmbH

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ipuro balance

Data di revisione: 01.07.2022

N. del materiale: GE-GDC-007

Pagina 2 di 15

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.

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	Non smaltire il contenuto insieme ai rifiuti domestici ed eseguire lo smaltimento secondo le norme regionali/nazionali.

2.3. Altri pericoli

La miscela contiene le seguenti sostanze che rispondono ai criteri stabiliti per l'individuazione delle sostanze PBT secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH:

1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8-esametillinden[5,6-c]pirano; galaxolide; (HCB)
(HEXAMETHYLINDANOPYRAN).

La miscela contiene le seguenti sostanze che rispondono ai criteri stabiliti per l'individuazione delle sostanze vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH:

1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8-esametillinden[5,6-c]pirano; galaxolide; (HCB)
(HEXAMETHYLINDANOPYRAN).

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino: dietilftalato;

1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8-esametillinden[5,6-c]pirano; galaxolide; (HCB)
(HEXAMETHYLINDANOPYRAN).

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 balance

Data di revisione: 01.07.2022

N. del materiale: GE-GDC-007

Pagina 3 di 15

Componenti pericolosi

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008)			
64-17-5	alcol etilico, etanolo			80 - 82 %
	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319			
7732-18-5	Acqua			10 - 12 %
	231-791-2			
84-66-2	diethylfitalato			1 - < 5 %
	201-550-6			
101-86-0	a-esilciannamaldehyde (HEXYL CINNAMAL)			< 1 %
	202-983-3			
	Skin Sens. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H317 H400 H411			
1222-05-5	1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametillinden[5,6-c]pirano; galaxolide; (HHCb) (HEXAMETHYLINDANOPYRAN)			< 1 %
	214-946-9	603-212-00-7		
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410			
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			
115-95-7	acetato di linalile (LINALYL ACETATE)			< 1 %
	204-116-4			
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B; H315 H319 H317			
138-86-3	dipentene; limonene (d,l-LIMONENE)			< 1 %
	205-341-0	601-029-00-7		
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H226 H315 H317 H304 H400 H410			
107-75-5	7-idrossicitronellale (HYDROXYCITRONELLAL)			< 1 %
	203-518-7			
	Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B; 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			
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			

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



Dufträume

Gries Deco Company GmbH

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ipuro balance

Data di revisione: 01.07.2022

N. del materiale: GE-GDC-007

Pagina 4 di 15

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	alcol etilico, etanolo	80 - 82 %
		per inalazione: CL50 = 124,7 mg/l (vapori); per via orale: DL50 = 10470 mg/kg Eye Irrit. 2; H319: >= 50 - 100	

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

Provoca grave irritazione oculare.

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'alcol. 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 (NOx). 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.



Dufträume

Gries Deco Company GmbH

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ipuro balance

Data di revisione: 01.07.2022

N. del materiale: GE-GDC-007

Pagina 5 di 15

Vestito protettivo.

Ulteriori dati

Abbattere 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.

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

Protezione individuale: vedi sezione 8

Manipolazione e immagazzinamento: v. par. 7

Per lo smaltimento vedi punto 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.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Dufträume

ipuro balance

Data di revisione: 01.07.2022

N. del materiale: GE-GDC-007

Pagina 6 di 15

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.

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
84-66-2	Dietilftalato	-	5		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; di-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 balance

Data di revisione: 01.07.2022

N. del materiale: GE-GDC-007

Pagina 7 di 15

Valori PNEC

N. CAS	Nome dell'agente chimico	
Compartimento ambientale		Valore
64-17-5	alcol 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
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, marittimo (al: mughetto, zostera marina)
Punto di fusione/punto di congelamento:	<-15 °C
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:	78 °C
Inflammabilità	
Solido/liquido:	non applicabile



Dufträume

Gries Deco Company GmbH

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ipuro balance

Data di revisione: 01.07.2022

N. del materiale: GE-GDC-007

Pagina 8 di 15

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	-0,31
n-ottanolo/acqua:	
Pressione vapore:	57,26 hPa
(a 20 °C)	
Densità:	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 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.



Dufträume

Gries Deco Company GmbH

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ipuro balance

Data di revisione: 01.07.2022

N. del materiale: GE-GDC-007

Pagina 9 di 15

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):

leggera irritazioni

N. CAS	Nome chimico				
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo
64-17-5	alcool etilico, etanolo				
	orale	DL50 10470 mg/kg	Ratto	fornitore	OCSE 401
	inalazione (4 h) vapore	CL50 124,7 mg/l	Ratto	fornitore	OCSE 403

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-esilciannamaldeide (HEXYL CINNAMAL); linalolo; 3,7-dimetil-1,6-ottadien-3-olo; dl-linalolo (LINALOOL); acetato di linalile (LINALYL ACETATE); dipentene; limonene (d,l-LIMONENE); 7-idrossicitronellale (HYDROXYCITRONELLAL); 4-(4-idrossi-4-metilfenil)cicloesano-3-enecarbaldeide (HYDROXYISOHEXYL 3-CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE); 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-ottaidro-2,3,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-one (TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES))

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



Dufträume

Gries Deco Company GmbH

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ipuro balance

Data di revisione: 01.07.2022

N. del materiale: GE-GDC-007

Pagina 10 di 15

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**

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino: dietilftalato;
1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametillinden[5,6-c]pirano; galaxolide; (HHCB)
(HEXAMETHYLINDANOPYRAN).

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	Ceriodaphnia dubia	fornitore

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	-0,35
78-70-6	linalolo; 3,7-dimetil-1,6-ottadien-3-olo; dL-linalolo (LINALOOL)	2,9

12.4. Mobilità nel suolo

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

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

La miscela contiene le seguenti sostanze che rispondono ai criteri stabiliti per l'individuazione delle sostanze PBT secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH:

1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametillinden[5,6-c]pirano; galaxolide; (HHCB)
(HEXAMETHYLINDANOPYRAN).

La miscela contiene le seguenti sostanze che rispondono ai criteri stabiliti per l'individuazione delle sostanze vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH:

1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametillinden[5,6-c]pirano; galaxolide; (HHCB)
(HEXAMETHYLINDANOPYRAN).

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino



Dufträume

Gries Deco Company GmbH

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ipuro balance

Data di revisione: 01.07.2022

N. del materiale: GE-GDC-007

Pagina 11 di 15

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino: dietilftalato;
1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8-esametillinden[5,6-c]pirano; galaxolide; (HHCb)
(HEXAMETHYLINDANOPYRAN).

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 Rifiuti del prodotto

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

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

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Dufträume

ipuro balance

Data di revisione: 01.07.2022

N. del materiale: GE-GDC-007

Pagina 12 di 15



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 balance

Data di revisione: 01.07.2022

N. del materiale: GE-GDC-007

Pagina 13 di 15

Regolamentazione UE

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII):

Iscrizione 3, Iscrizione 40, Iscrizione 75

Indicazioni con riferimento alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III): P5c LIQUIDI INFIAMMABILI

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): 2 - 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: 1,2,6,12,13,15,16.

Versione 1,00 - 01.02.2012 - Adeguamento e integrazione della scheda di sicurezza in conformità al Regolamento REACH e al Regolamento 453/2010

Versione 1,01 - 11.04.2012 - Adattamento e completamento in seguito alle informazioni attuali del fornitore.

Versione 1,02 - 26.03.2014 - Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

Versione 1,03 - 06.09.2016 - revisione generale

Versione 1,04 - 21.09.2017 - revisione generale

Versione 1,05 - 20.08.2018 - Variazione nel sezione 2, 3

Versione 1,06 - 19.09.2018 - Variazione nel sezione 1

Versione 1,07 - 16.05.2019 - Variazione nel sezione 2, 3

Versione 1,08 - 11.11.2020 - Modifica e revisione dell'intera scheda di sicurezza in base a nuove informazioni / nuova formulazione

Versione 1,09 - 01.07.2022 - revisione generale

Abbreviazioni ed acronimi

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

BlmSchV: 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



Dufträume

Gries Deco Company GmbH

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ipuro balance

Data di revisione: 01.07.2022

N. del materiale: GE-GDC-007

Pagina 14 di 15

ICAO: International Civil Aviation Organization
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
ISO: Norma dell'Organizzazione internazionale per la normazione
CLP: Classification, Labeling, Packaging
IUCID: 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
VwVwS: Regolamento amministrativo tedesco sulle sostanze pericolose per l'acqua
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.
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.
H319 Provoca grave irritazione oculare.
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,



Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Dufträume

ipuro balance

Data di revisione: 01.07.2022

N. del materiale: GE-GDC-007

Pagina 15 di 15

www.assesso.eu

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