

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Dufträume

ipuro jardin

Datum van herziening: 01.07.2022

Productcode: GE-GDC-002

Pagina 1 van 14

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie**

ipuro jardin

Andere handelsnaam

75ml: IPU4107, IPU4207

240ml: IPU4127, IPU4227, IPU4147

UFI: KVVK-T3DA-W30V-VTS1

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**Gebruik van de stof of het mengsel**

Luchtverfrisser. Geparfumeerde oplossing in gedenatureerde ethylalcohol, voor consumententoepassingen.

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Het product mag alleen voor het beoogde gebruik worden toegepast.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma:	Gries Deco Company GmbH	
Weg:	Boschstrasse 7	
Plaats:	D-63843 Niedernberg	
Telefoon:	+49 (0)6028 944-3100	Telefax: +49 (0)6028 944-3200
E-mail:	QS@g-d-c.eu	
Contactperson:	Division of Supply Chain Management	
E-mail:	QS@g-d-c.eu	
Internet:	www.ipuro.com	

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:

National Poisons Information Center (NVIC): +31 (0)30 - 2748888 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Verordening (EG) nr. 1272/2008**

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

Volledige inhoud van de gevarenaanduidingen: zie RUBRIEK 16.

2.2. Etiketteringselementen**Verordening (EG) nr. 1272/2008****Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden**

TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES, LINALYL ACETATE, d,l-LIMONENE, ISOEUGENOL

Signaalwoord: Gevaar

Pictogrammen:

**Gevarenaanduidingen**

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Dufträume

ipuro jardin

Datum van herziening: 01.07.2022

Productcode: GE-GDC-002

Pagina 2 van 14

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Voorzorgsmaatregelen

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
P103 Lees aandachtig en volg alle instructies op.
P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen.
P333+P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
P501 Inhoud niet met het huisvuil verwijderen en volgens de regionale/nationale voorschriften verwijderen.

2.3. Andere gevaren

Het mengsel bevat de volgende stoffen die conform de PBT-criteria volgens REACH, bijlage XIII zijn: 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyraan; galaxolide; (HHCB) (HEXAMETHYLINDANOPYRAN).

Het mengsel bevat de volgende stoffen die conform de vPvB-criteria volgens REACH, bijlage XIII zijn: 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyraan; galaxolide; (HHCB) (HEXAMETHYLINDANOPYRAN).

Hormoonontregelende eigenschappen: 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyraan; galaxolide; (HHCB) (HEXAMETHYLINDANOPYRAN).

Bij het vrijkomen van gas of het overgieten van vloeistof kunnen lichtontvlambare mengsels met een temperatuur gelijk aan of hoger dan het vlampunt worden gevormd. Het product kan statische lading accumuleren, wat ontbranding kan veroorzaken. De dichtheid van de dampen is hoger dan die van lucht. Dampen verspreiden zich over de grond.

Het product kan bij verkeerd gebruik irritatie van ogen en huid veroorzaken. Inslikken kan schade aan het centrale zenuwstelsel, misselijkheid, overgeven, coördinatieverlies en bewusteloosheid veroorzaken. Het inademen van een concentratie van 1000 ppm of meer kan irritatie van het neusslijmvlies, de keel en de luchtwegen veroorzaken.

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.2. Mengsels**

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Dufträume

ipuro jardin

Datum van herziening: 01.07.2022

Productcode: GE-GDC-002

Pagina 3 van 14

Gevaarlijke bestanddelen

CAS-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
	EG-Nr. Index-Nr. REACH-Nr.	
	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)	
64-17-5	ethanol, ethylalcohol	80 - 82 %
	200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319	
7732-18-5	water	10 - 12 %
	231-791-2	
54464-57-2	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)-ethaan-1-on (TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES)	< 1 %
	259-174-3	
	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 1; H315 H317 H410	
1222-05-5	1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyraan; galaxolide; (HHCB) (HEXAMETHYLINDANOPYRAN)	< 1 %
	214-946-9 603-212-00-7	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410	
115-95-7	Linalylacetaat (LINALYL ACETATE)	< 1 %
	204-116-4	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B; H315 H319 H317	
138-86-3	dipenteen; limoneen (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	
97-54-1	iso-eugenol (ISOEUGENOL)	< 0,1 %
	202-590-7 604-094-00-X	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1A, STOT SE 3; H332 H312 H302 H315 H319 H317 H335	

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
		Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's	
64-17-5	200-578-6	ethanol, ethylalcohol	80 - 82 %
		inhalatief: LC50 = 124,7 mg/l (dampen); oraal: LD50 = 10470 mg/kg Eye Irrit. 2; H319: >= 50 - 100	
97-54-1	202-590-7	iso-eugenol (ISOEUGENOL)	< 0,1 %
		inhalatief: ATE = 11 mg/l (dampen); inhalatief: ATE = 1,5 mg/l (stofdeeltjes of nevels); dermaal: ATE = 1100 mg/kg; oraal: ATE = 500 mg/kg Skin Sens. 1A; H317: >= 0,01 - 100	

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemeen advies**

Eerste hulp: let op zelfbescherming!

Bij inademing

Mochten bij het gebruik van of het omgaan met het product (vooral bij het inademen van grote hoeveelheden) irritatie of allergische reacties optreden: Breng slachtoffer in frisse lucht. Slachtoffer rustig en warm houden. Bij allergische verschijnselen, vooral op het gebied van de ademhaling, direct een arts consulteren.



Dufträume

Gries Deco Company GmbH

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

ipuro jardin

Datum van herziening: 01.07.2022

Productcode: GE-GDC-002

Pagina 4 van 14

Bij aanraking met de huid

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. (Pas op voor brandgevaar.) Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Verontreinigde kleding uittrekken. In geval van huidirritatie arts raadplegen.

Bij aanraking met de ogen

Contactlenzen verwijderen Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met geopend ooglid 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen. Bij optredende of langdurige klachten oogarts consulteren.

Bij inslikken

Mond spoelen en vloeistof weer uitspugen. GEEN braken opwekken. Rijkelijk water in kleine slokjes laten drinken (verduunningseffect).
Bij aanhoudende klachten arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Irritatie bij contact met de ogen en irritatie / allergische reacties bij huidcontact. Hoofdpijn.
Bij de onder normale gebruiksomstandigheden onwaarschijnlijke orale inname van hoge doses: beschadiging van verschillende orgaansystemen. Aspiratiepneumonie. Versnelling van de hartslag. CZS-depressie.
Duizeligheid. Bedwelming. Hoofdpijn. Dronkenschap. Misselijkheid. Bewustzijnsstoringsen.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.
Waternevel. alcoholbestendig schuim. BC poeder. Kooldioxide (CO₂).

Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

In geval van brand kan ontstaan: Koolmonoxide. Kooldioxide. stikstofoxide (NO_x). Zwafeloxijde.
De dichtheid van de dampen is hoger dan die van lucht. Dampen verspreiden zich over de grond.
Het product is licht ontvlambaar en kan brand aanwakkeren.

5.3. Advies voor brandweerlieden

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.
Beschermingskleding.

Bijkomend advies

Gassen/dampen/nevels met watersproeistraal neerslaan.
Gecontamineerd bluswater gescheiden verzamelen. Niet in de riolering of open wateren lozen.
Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevarengedebied watersproeistraal inzetten.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene informatie

Voor voldoende ventilatie zorgen. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Maatregelen treffen om ontladingen van statische elektriciteit te voorkomen.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen. Niet in de grond/bodem terecht laten komen. Bij het uitsteden van gas of het binnendringen in wateren, bodem of kanalisatie verantwoordelijke instanties daarvan op de hoogte brengen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal



Dufträume

Gries Deco Company GmbH

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

ipuro jardin

Datum van herziening: 01.07.2022

Productcode: GE-GDC-002

Pagina 5 van 14

Voor insluiting

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen.
Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

Voor reiniging

Vuil geworden voorwerpen en vloer onder inachtneming van milieuvoorschriften grondig reinigen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

Hantering en opslag: zie paragraaf 7

Voor afvalverwijdering zie rubriek 13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Advies voor veilig hanteren

Bij gebruik in besloten, warme ruimtes: Zorg voor voldoende ventilatie
Op de werkplek (bij het vervaardigen/afvullen): Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken.
Afval niet in de gootsteen werpen; stof en verpakking op veilige wijze afvoeren.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Verijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Maatregelen treffen om ontladingen van statische elektriciteit te voorkomen.

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Preventieve huidbescherming door huidbeschermingszalf. Gezicht en handen wassen na het werken met de stof. Niet eten of drinken tijdens gebruik.

Bijkomend advies

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Eisen aan opslagruimten en vaten

In gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren.
Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of paraten

Verijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.
Verijderd houden van: Oxidatiemiddelen. Peroxyde. Zuur. Zuurchloride, anorganisch. Ammoniak.

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

Beschermen tegen zonlicht en warmtebronnen. Ontstekingsbronnen vermijden.

7.3. Specifiek eindgebruik

Luchtverfrisser. Gearfumeerde oplossing in gedenatureerde ethylalcohol, voor consumententoepassingen.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Wettelijke grenswaarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m ³	mg/m ³	v/cm ³	Kategorie	Oorsprong
64-17-5	Ethanol		260		TGG 8 uur	Publiek
			1900		TGG 15 min	Publiek

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Dufträume

ipuro jardin

Datum van herziening: 01.07.2022

Productcode: GE-GDC-002

Pagina 6 van 14

DNEL-/DMEL-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	Blootstellingsweg	Effect	Waarde
64-17-5	ethanol, ethylalcohol			
Werknemer DNEL, acuut		inhalatief	lokaal	1900 mg/m ³
Werknemer DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	343 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	950 mg/m ³
Consument DNEL, acuut		inhalatief	lokaal	950 mg/m ³
Consument DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	206 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	114 mg/m ³
Consument DNEL, acuut		oraal	systemisch	87 mg/kg lg/dag

PNEC-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	Waarde
64-17-5	ethanol, ethylalcohol	
Zoetwater		0,96 mg/l
Zeewater		0,79 mg/l
Zoetwatersediment		3,6 mg/kg
Zeewatersediment		2,9 mg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**Passende technische maatregelen**

Voldoende ventilatie moet gewaarborgd zijn.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**Bescherming van de ogen/het gezicht**

Onder normale gebruiksomstandigheden niet nodig.

Op de werkplek (bij het vervaardigen/afvullen): Montuurbril met zijbescherming dragen

Bescherming van de handen

Bij het aanbevolen gebruik is bescherming van de handen niet nodig omdat er bij het gebruik volgens de voorschriften geen contact met de huid moet voorkomen.

Op de werkplek (bij het vervaardigen/afvullen):

Bij herhaaldelijk gebruik: chemicaliënbestendige veiligheidshandschoenen van fluorrubber (0,4mm) of butylrubber (0,5mm) dragen (doordringtijd >480 min).

Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

Bescherming van de huid

Onder normale gebruiksomstandigheden niet nodig.

Op de werkplek (bij het vervaardigen/afvullen): Beschermingskleding.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Onder normale gebruiksomstandigheden niet nodig.

Op de werkplek (bij het vervaardigen/afvullen):

grenswaarde-overschrijding: gasfilterapparaat (EN 141).

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand:

vloeibaar

Kleur:

kleurloos tot geelachtig

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Dufträume

ipuro jardin

Datum van herziening: 01.07.2022

Productcode: GE-GDC-002

Pagina 7 van 14

Geur:	edel, verleidelijk (naar: bergamot, vetiver)
Smeltpunt/vriespunt:	<-15 °C
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	78 °C
Ontvlambaarheid	
vast/vloeibaar:	niet van toepassing
gas:	niet van toepassing
Onderste ontploffingsgrens:	3,3 vol. %
Bovenste ontploffingsgrens:	18 vol. %
Vlampunt:	18,5 °C
Zelfontbrandingstemperatuur:	Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur:	Geen gegevens beschikbaar
pH:	5-7
Wateroplosbaarheid:	oplosbaar
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	
Geen gegevens beschikbaar	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	-0,31
Dampspanning:	57,26 hPa
(bij 20 °C)	
Dichtheid:	0,86 g/cm ³
Relatieve dampdichtheid:	1,03

9.2. Overige informatie**Informatie inzake fysische gevarenklassen**

Ontploffingseigenschappen

Geen gegevens beschikbaar

Zelfontbrandingstemperatuur

gas:

363 (101,3 kPa) °C

Oxiderende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar

Andere veiligheidskenmerken

Verdampingssnelheid:

3,2

Oplosmiddel separatie-test:

Geen gegevens beschikbaar

Viscositeit / dynamisch:

1,2 mPa·s

(bij 20 °C)

Uitlooptijdteit:

Geen gegevens beschikbaar

Bijkomend advies

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1. Reactiviteit**

Kan met natuurrubber, methylmethacrylaat-kunststoffen, polyamiden, zink en messing reageren.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is onder normale bedrijfsomstandigheden (kamertemperatuur) stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Bij een bedoeld gebruik zijn geen gevaarlijke reacties te verwachten.

Het product reageert langzaam met calciumhypochloriet, zilveroxide en ammoniak (brand- en explosiegevaar).

Het reageert hevig met sterke oxidatiemiddelen zoals salpeterzuur, zilvernitraat, kwiknitraat en magnesiumperchloraat (brand- en explosiegevaar).

10.4. Te vermijden omstandigheden

Warmtebronnen, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Containers / leidingen voor het product dienen niet

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Dufträume

ipuro jardin

Datum van herziening: 01.07.2022

Productcode: GE-GDC-002

Pagina 8 van 14

geaard en geleidend te zijn.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterk oxidatiemiddel Zwavelzuur. Salpeterzuur. Peroxyde. Ammoniak. alkalische en alkalische aard-metalen. basisch oxide. Acetylchloride. Natrium-/ calciumhypochloriet.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

In geval van brand kan ontstaan: Koolmonoxide. Kooldioxide. irriterende/giftige gassen en dampen.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Acute toxiciteit**Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Effecten door het bestanddeel "ethanol":Acute effecten / symptomen (na inademing / blootstelling aan hoge concentraties).
Droge keel/ keelpijn, hoesten, irritatie van de luchtwegen, neusslijmvlies, ademhalingsproblemen, CZS-depressie, vergelijkbare symptomen als bij inslikkenAcute effecten/ symptomen (na inslikken, inname van een grote hoeveelheid):
Mogelijk aspiratiepneumonie, rode huidskleur, stijging van de lichaamstemperatuur, vochtige/klamme huid, opwinding/rusteloosheid, versnelling van de hartslag, CZS-depressie, duizeligheid, bedwelming, hoofdpijn, dronkenschap, misselijkheid, overgeven, gestoord reactievermogen, coördinatiestoringen, troebel zien, concentratiestoringen, waanvoorstellingen, gestoorde gevoeligheid voor pijn, hartritmestoringen, bewustzijnsstoringen, tremor, krampen/ ongecontroleerde spiersamentrekkingen, verwijde pupillenAcute effecten / symptomen (na contact met de ogen).
Roodheid van het oogweefsel, tranenvloedAcute effecten / symptomen (na huidcontact):
Lichte irritatie

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode	
64-17-5	ethanol, ethylalcohol					
	oraal	LD50 mg/kg	10470	Rat	leverancier informatie	OESO 401
	inademing (4 h) damp	LC50 mg/l	124,7	Rat	leverancier informatie	OESO 403
97-54-1	iso-eugenol (ISOEUGENOL)					
	oraal	ATE mg/kg	500			
	dermaal	ATE mg/kg	1100			
	inademing damp	ATE	11 mg/l			
	inademing stof/nevel	ATE	1,5 mg/l			

Irritatie en corrosiviteitVeroorzaakt ernstige oogirritatie.
Huidcorrosie/-irritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.**Overgevoeligheidseffecten**

Kan een allergische huidreactie veroorzaken. (1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)-ethaan-1-on (TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES); Linalylacetaat (LINALYL ACETATE); dipenteen; limoneen (d,l-LIMONENE); iso-eugenol (ISOEUGENOL))



Dufträume

Gries Deco Company GmbH

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

ipuro jardin

Datum van herziening: 01.07.2022

Productcode: GE-GDC-002

Pagina 9 van 14

Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Effecten door het bestanddeel "ethanol":

Droge huid, maag-/darmklachten, vergroting / beschadiging van de lever, veranderingen in het bloedbeeld, effecten op hart en bloedsomloop, verhoging van de bloeddruk, beschadigingen van het zenuwstelsel, gedragsstoringen, verwardheid, gestoorde overgevoelighedsreacties, tremor, beschadiging van het beenmerg, schade aan het endocriene systeem, verzwakking van het immuunsysteem

Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Hormoonontregelende eigenschappen: 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyraan; galaxolide; (HHCB) (HEXAMETHYLINDANOPYRAN).

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

CAS-Nr.	Stofnaam	Dosis	[h] [d]	Soort	Bron	Methode
64-17-5	ethanol, ethylalcohol					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 mg/l	15300	96 h	Dikkopelrits	leverancier informatie
	Acute algentoxiciteit	ErC50	275 mg/l	72 h	Chlorella vulgaris	leverancier informatie
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 mg/l	5012	48 h	Ceriodaphnia dubia	leverancier informatie

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar.

Ethanol is biologisch afbreekbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
64-17-5	ethanol, ethylalcohol	-0,35

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

De opname van ethanol in de bodem is zeer gering, de ethanol verdampt gemakkelijk.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Dufträume

ipuro jardin

Datum van herziening: 01.07.2022

Productcode: GE-GDC-002

Pagina 10 van 14

Het mengsel bevat de volgende stoffen die conform de PBT-criteria volgens REACH, bijlage XIII zijn:
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyraan; galaxolide; (HHCB)
(HEXAMETHYLINDANOPYRAN).

Het mengsel bevat de volgende stoffen die conform de vPvB-criteria volgens REACH, bijlage XIII zijn:
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyraan; galaxolide; (HHCB)
(HEXAMETHYLINDANOPYRAN).

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Hormoonontregelende eigenschappen: 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyraan; galaxolide; (HHCB) (HEXAMETHYLINDANOPYRAN).

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1. Afvalverwerkingsmethoden****Overwegingen over de afvalverwijdering**

Productresten niet als huishoudafval afvoeren en niet via gootsteen of wc lozen.
Inhoud/reservoir naar een toegelaten verzamelinstantie voor schadelijke stoffen brengen.
De toewijzing van de afvalcodenummers/afvalbenamingen dient overeenkomstig AVV (Duitse verordening afvalstoffenlijst) branche- en processpecifiek te geschieden.

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

160305 NIET ELDERS IN DE LIJST GENOEMD AFVAL; afgekeurde charges en ongebruikte producten; organisch afval dat gevaarlijke stoffen bevat; gevaarlijk afval

Afvalnummer - Besmette verpakking

150101 VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD); verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval); papieren en kartonnen verpakking

Verwijdering van de besmette verpakking

Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.
Aanbevolen reinigingsmiddel: Water (met reinigingsmiddel)

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**Wegvervoer (ADR/RID)**

14.1. VN-nummer of ID-nummer:	UN 1266
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	Parfumerieproducten
14.3. Transportgevaarklasse(n):	3
14.4. Verpakkingsgroep:	II
Etiketten:	3



Classificatiecode:	F1
Bijzondere Bepalingen:	163 640D
Beperkte hoeveelheid (LQ):	5 L
Toegelaten hoeveelheid:	E2
Transportcategorie:	2
Gevarencode:	33
Code tunnelbeperking:	D/E

Binnenscheepvaart (ADN)

14.1. VN-nummer of ID-nummer:	UN 1266
--------------------------------------	---------

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Dufträume

ipuro jardin

Datum van herziening: 01.07.2022

Productcode: GE-GDC-002

Pagina 11 van 14

14.2. Juiste ladingnaam

Parfumerieproducten

overeenkomstig de modelreglementen van de VN:**14.3. Transportgevaar(n)klasse(n):**

3

14.4. Verpakkingsgroep:

II

Etiketten:

3



Classificatiecode:

F1

Bijzondere Bepalingen:

163 640D

Beperkte hoeveelheid (LQ):

5 L

Toegelaten hoeveelheid:

E2

Zeevervoer (IMDG)**14.1. VN-nummer of ID-nummer:**

UN 1266

14.2. Juiste ladingnaam

Perfumery products

overeenkomstig de**modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevaar(n)klasse(n):**

3

14.4. Verpakkingsgroep:

II

Etiketten:

3



Bijzondere Bepalingen:

163

Beperkte hoeveelheid (LQ):

5 L

Toegelaten hoeveelheid:

E2

EmS:

F-E, S-D

Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. VN-nummer of ID-nummer:**

UN 1266

14.2. Juiste ladingnaam

Perfumery products

overeenkomstig de**modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevaar(n)klasse(n):**

3

14.4. Verpakkingsgroep:

II

Etiketten:

3



Bijzondere Bepalingen:

A3 A72

Beperkte hoeveelheid (LQ):

1 L

Passenger:

Passenger LQ:

Y341

Toegelaten hoeveelheid:

E2

IATA-Packing instruction - Passenger:

353

IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger:

5 L

IATA-Packing instruction - Cargo:

364

IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo:

60 L

14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU:

Nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Dufträume

ipuro jardin

Datum van herziening: 01.07.2022

Productcode: GE-GDC-002

Pagina 12 van 14

Er zijn geen speciale voorzorgsmaatregelen bekend.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU-voorschriften**

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 3, Vermelding 40, Vermelding 75

Opglysninger til direktiv 2012/18/EU P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN
(SEVESO III):**Bijkomend advies**

Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia: niet van toepassing

Voorschrift (EG) nr. 1005/2009 met betrekking tot stoffen die leiden tot aantasting van de ozonlaag: niet van toepassing

VERORDENING (EG)° Nr. 850/2004 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen: niet van toepassing

VERORDENING (EG) Nr. 649/2012 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen: Dit mengsel bevat geen chemicaliën die aan het exportcertificaat (bijlage I) onderworpen zijn.

Dit mengsel bevat de volgende zeer gevaarlijke stoffen (substances of very high concern: SVHC) die opgenomen zijn in de kandidatenlijst volgens artikel 59 van REACH: geen

Het mengsel bevat de volgende zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) die aan het autorisatieproces zijn onderworpen (volgens bijlage XIV van de REACH-verordening): geen

Informatie over nationale regelgeving

Waterbedreigingsklasse (D): 1 - zwak waterbedreigend

Bijkomend advies

Op de nationale rechtsvoorschriften moet nog bijkomend gelet worden!

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een stofveiligheidsbeoordeling heeft voor de volgende stoffen in dit mengsel plaatsgevonden:

ethanol, ethylalcohol

RUBRIEK 16: Overige informatie**Anderingen**

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 1,2,6,11,12,13,15,16.

Versie 1,00 - 01.02.2012 - Aanpassing en aanvulling van de veiligheidsinformatiebladen volgens REACH verordening en verordening 453/2010

Versie 1,01 - 11.04.2012 - Aanpassing en aanvulling op basis van de actuele informatie van de toeleverancier.

Versie 1,02 - 26.03.2014 - Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Versie 1,03 - 06.09.2016 - algemene bewerking

Versie 1,04 - 21.09.2017 - algemene bewerking

Versie 1,05 - 20.08.2018 - Verandering in het hoofdstuk 2, 3

Versie 1,06 - 19.09.2018 - Verandering in het hoofdstuk 1

Versie 1,07 - 29.05.2019 - algemene bewerking

Versie 1,08 - 17.12.2020 - algemene bewerking

Versie 1,09 - 01.07.2022 - algemene bewerking

Afkortingen en acroniemen

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Europees Verdrag over het internationale vervoer van gevaarlijke goederen op de weg)

BlmSchV: Verordening voor de uitvoering van de Duitse immisatiebeschermingswet

CAS: Chemical Abstracts Service

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Dufträume

ipuro jardin

Datum van herziening: 01.07.2022

Productcode: GE-GDC-002

Pagina 13 van 14

DIN: Norm van het Duitse Instituut voor Normalisering
 EC: Effectieve concentratie
 EG: Europese Gemeenschap
 EN: Europese Norm
 IATA: International Air Transport Association
 IBC-Code: Internationale Code voor de bouw en de uitrusting van schepen voor het vervoeren van gevaarlijke chemicaliën als massagoed
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 ISO: Norm van de International Standards Organization
 CLP: Classification, Labeling, Packaging
 IUCLID: International Uniform Chemical Information Database
 LC: Dodelijke concentratie
 LD: Dodelijke dosis
 log Kow: Verdelingcoëfficiënt tussen octanol en water
 MARPOL: Maritime Pollution Convention = Verdrag ter preventie van de vervuiling van de zee door schepen
 OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development
 PBT: Persistent, bioaccumuleerbaar, toxisch
 RID: Reglement voor het internationale vervoer van gevaarlijke goederen via het spoor
 TRGS: Technische regels voor gevaarlijke stoffen
 UN: United Nations (Verenigde Naties)
 VOC: Volatile Organic Compounds (vluchtige organische verbindingen)
 vPvB: zeer persistent en zeer bioaccumuleerbaar
 VwVwS: Beheersvoorschrift voor watergevaarlijke stoffen
 WGK: Watergevarenklasse
 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: Duitse verordening betreffende installaties voor de omgang met waterbedreigende stoffen

Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Classificatie	Indelingsprocedure
Flam. Liq. 2; H225	Op basis van testgegevens
Eye Irrit. 2; H319	Berekeningsprocedure
Skin Sens. 1; H317	Berekeningsprocedure
Aquatic Chronic 3; H412	Berekeningsprocedure

Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Dufträume

ipuro jardin

Datum van herziening: 01.07.2022

Productcode: GE-GDC-002

Pagina 14 van 14

Andere gegevens

De informatie die u aantreft in dit veiligheidsinformatieblad dient ertoe de veiligheidsvoorschriften voor het product te beschrijven. De informatie beoogt niet bepaalde kenmerken te garanderen en is gebaseerd op de huidige stand van de kennis. Het veiligheidsinformatieblad is opgesteld op basis van informatie van toeleveranciers door:

asseso AG, Ottostraße 1, 63741, Aschaffenburg, Germany

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

(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)