

**Sikkerhedsdatablad**

Dufträume

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Revideret dato: 16.01.2020

**ipuro essentials - black bamboo**

Katalog-nr.: GE-GDC-189

Side 1 af 14

**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1. Produktidentifikator**

ipuro essentials - black bamboo

UFI: SCE7-4W9U-S509-8KDD

**1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes****Anvendelse af stoffet eller blandingen**

Luftopfrisker. Duftopløsning i denatureret ethylalkohol, til forbrugeranvendelse.

**Anvendelser som frarådes**

Produktet må kun benyttes til det foreskrevne formål.

**1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

Virksomhed:	Gries Deco Company GmbH	
Gade:	Boschstrasse 7	
By:	D-63843 Niedernberg	
Telefon:	+49 (0)6028 944-3100	Telefax: +49 (0)6028 944-3200
Kontaktperson:	Division of Supply Chain Management	
E-mail:	QS@g-d-c.eu	
Internet:	www.ipuro.com	

**1.4. Nødtelefon:**

Giftlinjen: (+45) 82 12 12 12 (døgnet rundt)

**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Farekategorier:

Brandfarlig væske: Flam. Liq. 2

Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Eye Irrit. 2

Sensibilisering ved indånding/hudsensibilisering: Skin Sens. 1B

Farlig for vandmiljøet: Aquatic Chronic 3

Risikosætninger:

Meget brandfarlig væske og damp.

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**2.2. Mærkningselementer****Forordning (EF) nr. 1272/2008****Farebestemmende komponent(er) for etikettering**

TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES, BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL, PENTADECALACTONE, METHYLENEDIOXYPHENYL METHYLPROPANAL, ALPHA-ISOMETHYL IONONE, LINALOOL, D-LIMONENE

Signalord: Fare

Piktogrammer:

**Faresætninger**

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.

**Sikkerhedsdatablad**

Dufträume

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Revideret dato: 16.01.2020

**ipuro essentials - black bamboo**

Katalog-nr.: GE-GDC-189

Side 2 af 14

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**Sikkerhedssætninger**

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.  
P103 Læs etiketten før brug.  
P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.  
P333+P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.  
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.  
P337+P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.  
P501 Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med kommunale/nationale regler for affaldshåndtering og må ikke smides i husholdingsaffaldet.

**2.3. Andre farer**

Udslip af gas eller spildt væske kan fremkalde letantændelige blandinger med samme eller højere temperatur end flammepunktet. Produktet kan tiltrække statiske ladninger, hvilket kan forårsage antændelse. Dampe er tungere end luft og breder sig langs gulvet.

Produktet kan føre til øjen- og hudirritationer, hvis det bruges forkert. Indtagelse kan føre til beskadigelse af det centrale nervesystem, kvalme, opkastning, koordinationstab og besvimelse. Indånding af en koncentration på 1000 ppm eller mere kan føre til irritation af næsens slimhinder, svælget og luftvejene.

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer****3.2. Blandinger**



## Sikkerhedsdatablad

Duftråume

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Revideret dato: 16.01.2020

Katalog-nr.: GE-GDC-189

Side 3 af 14

## Farlige komponenter

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Mængde
	EF-nr.	
	Indeksnr.	
	REACH-nr.	
	GHS-Klassificering	
64-17-5	Ethanol, ethylalkohol	80 - 82 %
	200-578-6	603-002-00-5
	01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319	
7732-18-5	vand	10 - 12 %
	231-791-2	
	Reaktionsmasse af 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on og 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on og 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on (TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES)	0,80 - 1,19 %
	915-730-3	01-2119489989-04
	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 1; H315 H317 H410	
80-54-6	2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyd (BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL)	0,80 - 1,19 %
	201-289-8	01-2119485965-18
	Repr. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 3; H361f H302 H315 H317 H412	
65405-77-8	(Z)-3-hexenylsalicylat (cis-3-HEXENYL SALICYLATE)	0,40 - 0,59 %
	265-745-8	01-2119987320-37
	Aquatic Acute 1; H400	
1222-05-5	1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran; galaxolid; (HHCB) (HEXAMETHYLINDANOPYRAN)	0,20 - 0,39 %
	214-946-9	603-212-00-7
	01-2119488227-29	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410	
81782-77-6	4-methyl-3-decen-5-ol	0,20 - 0,39 %
	279-815-0	01-2119983528-21
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H400 H411	
106-02-5	Pentadecan-15-olid (PENTADECALACTONE)	0,20 - 0,39 %
	203-354-6	01-2119987323-31
	Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 2; H317 H411	
1205-17-0	a-methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd (METHYLENEDIOXYPHENYL METHYLPROPANAL)	0,20 - 0,39 %
	214-881-6	01-2120740119-58
	Repr. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 2; H361 H317 H411	
127-51-5	3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on (ALPHA-ISOMETHYL IONONE)	0,08 - 0,19 %
	204-846-3	01-2120138569-45
	Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 2; H317 H411	
78-70-6	Linalool; 3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-ol; dl-linalool (LINALOOL)	0,08 - 0,19 %
	201-134-4	603-235-00-2
	01-2119474016-42	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B; H315 H319 H317	
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-dien (D-LIMONENE)	0,08 - 0,19 %
	227-813-5	601-029-00-7
	01-2119529223-47	
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H226 H315 H317 H304 H400 H410	

**Sikkerhedsdatablad**

Dufträume

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Revideret dato: 16.01.2020

**ipuro essentials - black bamboo**

Katalog-nr.: GE-GDC-189

Side 4 af 14

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger****4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Generelt råd**

Førstehjælp: sørg for selvbeskyttelse!

**Hvis det indåndes**

Skulle der opstår irritationer eller allergiske reaktioner, når produktet bruges eller håndteres (især i forbindelse med indånding af store mængder): Bring offeret i frisk luft. Hold offeret varmt og lejret i hvilestilling. Ved tegn på allergiske reaktioner særligt i åndedrætsområdet bør der omgående tilkaldes en læge.

**I tilfælde af hudkontakt**

Tag straks snavset, vædet tøj af. (vær opmærksom på brandfare.) Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe. Tilsmudset tøj skal skiftes. Ved hudirritation søg læge.

**I tilfælde af øjenkontakt**

Fjern kontaktlinser. Kommer stoffet i øjnene, skyl straks det åbne øje 10 til 15 minutter under rindende vand. Ved optrædende eller vedvarende lidelse søg øjenlæge.

**Ved indtagelse**

Skyl munden og spyt væsken ud igen. Fremkald IKKE opkastning. Lad vedkommende drikke rigeligt vand i små slurke (fortyndingseffekt).

Ved vedvarende lidelse: kontakt læge.

**4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

Irritationer ifm. øjenkontakt og irritationer / allergiske reaktioner ifm. hudkontakt. Hovedpine.

Bruges høje orale doser, hvilket er usædvanligt under normale brugsbetingelser: Beskadigelse af forskellige organsystemer. Aspirationspneumoni. Øget hjerteaktivitet. ZNS-depression. Svindel. Rus. Hovedpine. Beruset tilstand. Kvalme. Bevidsthedsforstyrrelser.

**4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

Symptomatisk behandling.

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse****5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

Forstøvet vand. alkoholbestandigt skum. pulver BC. Kuldioxid (CO<sub>2</sub>).

**Uegnede slukningsmidler**

Hel vandstråle.

**5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Ved brand kan der opstå: Kulmonoxid. Kuldioxid. Kvælstofoxid (NO<sub>x</sub>). Svovloxid.

Dampe er tungere end luft og breder sig langs gulvet.

Produktet er let antændelig og kan fremme en brand.

**5.3. Anvisninger for brandmandskab**

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.

Beskyttelsesbeklædning.

**Andre informationer**

Gas/dampe/tåge slås ned med vandstråle.

Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Må ikke kommes i kloakafløb eller vandløb.

Brug vandstråletåge i farezonen til beskyttelse af personer og til nedkøling af beholdere.

**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld****6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

**Sikkerhedsdatablad**

Dufträume

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**ipuro essentials - black bamboo**

Revideret dato: 16.01.2020

Katalog-nr.: GE-GDC-189

Side 5 af 14

Sørg for tilstrækkelig udluftning. Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Brug personlig beskyttelsesudrustning. Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

**6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden. Ved gasudslip eller ved indtrængen i vandløb, jordbunden eller kanaliseringen skal de ansvarlige myndigheder orienteres.

**6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder).

Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

Rens grundigt beskidte genstande og gulv under iagttagelse af miljøreglerne.

**6.4. Henvisning til andre punkter**

Sikker håndtering: se punkt 7

Personlige værnemidler: se punkt 8

Destruktion: se punkt 13

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkerhedsinformation**

Hvis det bruges i smalle, tætte rum: Sørg for tilstrækkelig udluftning.

På arbejdspladsen (ved fremstilling / ved omhædling): Brug personlig beskyttelsesudrustning.

Må ikke tømmes i kloak afløb; materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde.

**Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse**

Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

**Andre informationer**

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

**7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed****Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Emballagen opbevares tæt lukket på et køligt, godt ventileret sted.

Må kun opbevares i den originale emballage.

**Information om fælleslagring**

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Skal holdes fjernt fra: Oxidationsmidler. Peroxider. Syre. Syreklorider, anorganisk. Ammoniak.

**Yderligere information om opbevaringsforhold**

Skal beskyttes mod solbestråling og varmekilder. Undgå antændelseskilder.

**7.3. Særlige anvendelser**

Luftopfrisker. Duftopløsning i denatureret ethylalkohol, til forbrugeranvendelse.

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****8.1. Kontrolparametre****Grænseværdier for luftforurening**

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fib/cm <sup>3</sup>	Kategori	Kilde
64-17-5	Ethanol	1000	1900		Gennemsnit 8 h	

**Sikkerhedsdatablad**

Dufträume

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**ipuro essentials - black bamboo**

Revideret dato: 16.01.2020

Katalog-nr.: GE-GDC-189

Side 6 af 14

**DNEL/DMEL værdier**

CAS-nr.	Stof/materiale	Eksponeringsvej	Effekt	Værdi
64-17-5	Ethanol, ethylalkohol			
Medarbejder DNEL, akut		inhalativ	lokal	1900 mg/m <sup>3</sup>
Medarbejder DNEL, langvarig		dermal	systemisk	343 mg/kg legemsvægt pr. dag
Medarbejder DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	950 mg/m <sup>3</sup>
Forbruger DNEL, akut		inhalativ	lokal	950 mg/m <sup>3</sup>
Forbruger DNEL, langvarig		dermal	systemisk	206 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	114 mg/m <sup>3</sup>
Forbruger DNEL, akut		oral	systemisk	87 mg/kg legemsvægt pr. dag

**PNEC værdier**

CAS-nr.	Stof/materiale	Værdi
64-17-5	Ethanol, ethylalkohol	
Ferskvand		0,96 mg/l
Havvand		0,79 mg/l
Ferskvandssediment		3,6 mg/kg
Havvandssediment		2,9 mg/kg
Sekundærforgiftning		0,72 mg/kg
Jord		0,63 mg/kg

**8.2. Eksponeringskontrol****Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Der skal sikres tilstrækkelig udluftning.

**Hygiejniske foranstaltninger**

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Tag straks snavset, vædet tøj af. Forebyggende beskyttelse af huden med beskyttelsessalve til huden. Vask hænder og ansigt efter endt arbejde. Der må ikke spises eller drikkes under brugen.

**Beskyttelse af øjne/ansigt**

På almindelige anvendelsesvilkår ikke nødvendig.

På arbejdspladsen (ved fremstilling / ved omhældning): Brillor med sidebeskyttelse

**Håndværn**

Ved anbefalet brug er håndbeskyttelse ikke nødvendigt, da kontakt med huden ikke skulle forekomme ved korrekt anvendelse.

På arbejdspladsen (ved fremstilling / ved omhældning):

Til gentagen brug: beskyttelseshandsker, der er bestandige mod kemikalier af fluorkautsjuk (0,4 mm) eller butylkautsjuk (0,5 mm) (gennemtrængelighedstid >480 min).

Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten.

**Hudværn**

På almindelige anvendelsesvilkår ikke nødvendig.

På arbejdspladsen (ved fremstilling / ved omhældning): Beskyttelsesbeklædning.

**Sikkerhedsdatablad**

Dufträume

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Revideret dato: 16.01.2020

**ipuro essentials - black bamboo**

Katalog-nr.: GE-GDC-189

Side 7 af 14

**Åndedrætsværn**

På almindelige anvendelsesvilkår ikke nødvendig.  
På arbejdspladsen (ved fremstilling / ved omhældning):  
overskridelse af grænseværdi: gasfilterapparat (EN 141).

**PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber****9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Tilstandsform: flydende  
Farve: fra farveløs til gullig  
Lugt: kraftigt, friskt (af: citron, æble)  
pH-værdien: 5-7

**Tilstand-ændringer**

Smeltepunkt: <-15 °C  
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: 78 °C  
Flammepunkt: 18,5 °C

**Antændelighed**

fast stof: ikke relevant  
gas: ikke relevant

**Eksplorative egenskaber**

Data står ikke til rådighed

Laveste Eksplosionsgrænser: 3,3 vol. %  
Højeste Eksplosionsgrænser: 18 vol. %  
Antændelsestemperatur: Data står ikke til rådighed

**Selvantændelsestemperatur**

gas: 363 (101,3 kPa) °C

Dekomponeringstemperatur: Data står ikke til rådighed

**Oxiderende egenskaber**

Data står ikke til rådighed

Damptryk: 57,26 hPa  
(ved 20 °C)Relativ massefylde (ved 20 °C): 0,86 g/cm<sup>3</sup>

Vandopløselighed: opløselig

**Opløselighed i andre opløsningsmidler**

Data står ikke til rådighed

Fordelingskoefficient: -0,31

Viskositet/dynamisk: 1,2 mPa·s  
(ved 20 °C)

Udløbstid: Data står ikke til rådighed

Dampmassefylde: 1,03

Fordampningshastighed: 3,2

Separationstest af opløsningsmidler: Data står ikke til rådighed

**9.2. Andre oplysninger**

Data står ikke til rådighed

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**

**Sikkerhedsdatablad**

Dufträume

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**ipuro essentials - black bamboo**

Revideret dato: 16.01.2020

Katalog-nr.: GE-GDC-189

Side 8 af 14

**10.1. Reaktivitet**

Kan reagere med naturkautsjuk, methylnmethacrylat-kunststoffer, polyamider, zink og messing.

**10.2. Kemisk stabilitet**

Produktet er stabilt under normale omgivende betingelser (stuetemperatur).

**10.3. Risiko for farlige reaktioner**

Ved korrekt anvendelse forventes der ingen farlige reaktioner.

Produktet reagerer langsomt med klorundersyrling calcium, sølvoxid og ammoniak (fare for brand og eksplosion). Det reagerer kraftigt med stærke oxidationsmidler som f.eks. salpetersyre, sølvnitrat, kviksølvnitrat og magnesiumperchlorat (fare for brand og eksplosion).

**10.4. Forhold, der skal undgås**

Varmekilder, åben ild og andre antændelseskilder. Håndtering i ledende og ikke jordforbundede beholdere / ledninger.

**10.5. Materialer, der skal undgås**

stærke oxidationsmidler Svovlsyre. Salpetersyre. Peroxider. Ammoniak. alkaliske og alkalisk-jordholdige metaller. alkaliske oxider. Acetylchlorid. klorundersyrling natron/calcium.

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Ved brand kan der opstå: Kulmonoxid. Kuldioxid. Irriterende/giftige gasser og dampe.

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut toksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Følger af indholdsstoffet "Ethanol":

Akutte effekter/ symptomer (efter indånding, eksponering i høje koncentrationer):

Tør strube/halssmerter, hoste, irritation af luftvejene, næsens slimhinder, åndedrætsproblemer, ZNS-depression, lignende symptomer som f.eks. efter indtagelse

Akutte effekter/symptomer (efter indtagelse, massiv indtagelse):

Aspirationspneumoni mulig, rød hudfarve, stigende kropstemperatur, fugtig/klam hud, ophidselse/urolighed, øget hjerteaktivitet, ZNS-depression, svimmelhed, rus, hovedpine, beruset tilstand, kvalme, opkastning, forstyrret reaktionsevne, koordinationsforstyrrelser, synsforstyrrelser, koncentrationsforstyrrelser, vrangforestillinger, forstyrret smertesensibilitet, uregelmæssig hjerterytme, bevidsthedsforstyrrelse, tremor, krampe/ukontrollerede muskelsammentrækninger, udvidede pupiller

Akutte effekter/symptomer (efter øjenkontakt):

Rødme af øjevæv. Tåreflåd.

Akutte effekter/symptomer (efter hudkontakt):

lette irritationer



**Sikkerhedsdatablad**

Dufträume

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**ipuro essentials - black bamboo**

Revideret dato: 16.01.2020

Katalog-nr.: GE-GDC-189

Side 9 af 14

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeringsvej	Dose	Arter	Kilde	Metode
64-17-5	Ethanol, ethylalkohol				
	oral	LD50 mg/kg	10470	Ratte	Leverandørangivelse OECD 401
	dermal	LD50 mg/kg	15800	Kanin	
	indånding (4 h) damp	LC50	>51 mg/l	Ratte	Leverandørangivelse OECD 403
80-54-6	2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyd (BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL)				
	oral	ATE mg/kg	500		
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-dien (D-LIMONENE)				
	oral	LD50 mg/kg	> 2000	Ratte	
	dermal	LD50 mg/kg	> 2000	Kaninchen	IUCLID

**Irriterende og ætsende virkninger**

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Hudætsning/-irritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Sensibiliserende virkninger**

Kan forårsage allergisk hudreaktion. (Reaktionsmasse af 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on og 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on og 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on (TETRAMETHYL ACETYL OCTAHYDRONAPHTHALENES); 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyd (BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL); Pentadecan-15-olid (PENTADECALACTONE); a-methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd (METHYLENEDIOXYPHENYL METHYLPROPANAL); 3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on (ALPHA-ISOMETHYL IONONE); Linalool; 3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-ol; dl-linalool (LINALOOL); (R)-p-mentha-1,8-dien (D-LIMONENE))

**Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Enkel STOT-eksponering**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Gentagne STOT-eksponeringer**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Følger af indholdsstoffet "Ethanol":

Tør hud, mave-/tarmsmerter, forstørrelse/beskadigelse af leveren, ændring af blodets tilstand, påvirkning af hjertets / blodets kredsløb, stigende blodtryk, beskadigelse af nervesystemet, adfærdsvanskelighed, forring, forstyrrede ømfindlighedsreaktioner, tremor, beskadigelse af knoglemarven, beskadigelse af det endokrine system, svækket immunsystem

**Aspirationsfare**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1. Toksicitet**

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**Sikkerhedsdatablad**

Dufträume

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**ipuro essentials - black bamboo**

Revideret dato: 16.01.2020

Katalog-nr.: GE-GDC-189

Side 10 af 14

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Akvatiske toksicitet	Dose	[h]   [d]	Arter	Kilde	Metode
64-17-5	Ethanol, ethylalkohol					
	Akut fisktoksicitet	LC50 mg/l	15300	96 h	Pimephales promelas	Leverandørangivelse
	Akut algetoksicitet	ErC50	275 mg/l	72 h	Chlorella vulgaris	Leverandørangivelse
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 mg/l	5012	48 h	Ceriodaphnia spec	Leverandørangivelse
	Crustaceatoksicitet	NOEC	9,6 mg/l	9 d	Daphnia magna (stor vandloppe)	
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-dien (D-LIMONENE)					
	Akut fisktoksicitet	LC50	0,7 mg/l	96 h	Pimephales promelas	
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 mg/l	0,42	48 h	Daphnia magna	

**12.2. Persistens og nedbrydelighed**

Data står ikke til rådighed  
Ethanol er biologisk nedbrydeligt.

**12.3. Bioakkumuleringspotentiale**

Data står ikke til rådighed

**Fordelingskoefficient n-oktanol/vand**

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Log Pow
64-17-5	Ethanol, ethylalkohol	-0,31
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-dien (D-LIMONENE)	4,23

**BCF**

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	BCF	Arter	Kilde
64-17-5	Ethanol, ethylalkohol	1 - 4,5	Cyprinus carpio (Karper)	

**12.4. Mobilitet i jord**

Data står ikke til rådighed  
Jorden optager meget lidt ethanol, ethanol fordampes let.

**12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

**12.6. Andre negative virkninger**

Data står ikke til rådighed

**PUNKT 13: Bortskaffelse****13.1. Metoder til affaldsbehandling****Overvejelser ved bortskaffelse**

Produktrester må ikke smides ud sammen med det almindelige husholdningsaffald og må ikke bortskaffes i vask eller WC.

Aflever indhold/beholder til et godkendt samlested for skadelige stoffer.

According to the European Waste Catalogue (EWC), allocation of waste identity numbers/waste descriptions must be carried out in a specific way for every industry and process.

**Affaldsnummer - forurenede emballage**

150101 EMBALLAGEAFFALD, ABSORPTIONSMIDLER, AFTØRRINGSKLUDE, FILTERMATERIALER OG BESKYTTELSESDRAGTER, IKKE ANDETSTEDS SPECIFICERET; Emballage (herunder separat indsamlet emballageaffald fra husholdninger); Papir- og papemballage

**Sikkerhedsdatablad**

Dufträume

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Revideret dato: 16.01.2020

**ipuro essentials - black bamboo**

Katalog-nr.: GE-GDC-189

Side 11 af 14

**Bortskaffelse af forurenede emballage**

Forurenede emballage bør behandles som produktet.

Anbefalet rengøringsmiddel: Vand (med rengøringsmiddel)

**PUNKT 14: Transportoplysninger****Landtransport (ADR/RID)**

<b>14.1. UN-nummer:</b>	UN 1266
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):</b>	Parfumerieprodukter
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	3
<b>14.4. Emballagegruppe:</b>	II
Faresedler:	3



Klassifikationskode:	F1
Særlige bestemmelser:	163 640D
Flydende kvantitet (LQ):	5 L
Fritstillet mængde:	E2
Befordringskategori:	2
Fare-nr.:	33
Tunnelrestriktionskode:	D/E

**Indenrigsskibstransport (ADN)**

<b>14.1. UN-nummer:</b>	UN 1266
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):</b>	Parfumerieprodukter
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	3
<b>14.4. Emballagegruppe:</b>	II
Faresedler:	3



Klassifikationskode:	F1
Særlige bestemmelser:	163 640D
Flydende kvantitet (LQ):	5 L
Fritstillet mængde:	E2

**Skibstransport (IMDG)**

<b>14.1. UN-nummer:</b>	UN 1266
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):</b>	Perfumery products
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	3
<b>14.4. Emballagegruppe:</b>	II
Faresedler:	3



Særlige bestemmelser:	163
Flydende kvantitet (LQ):	5 L

**Sikkerhedsdatablad**

Dufträume

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Revideret dato: 16.01.2020

**ipuro essentials - black bamboo**

Katalog-nr.: GE-GDC-189

Side 12 af 14

Fritstillet mængde: E2  
EmS: F-E, S-D

**Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1. UN-nummer:** UN 1266  
**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):** Perfumery products  
**14.3. Transportfareklasse(r):** 3  
**14.4. Emballagegruppe:** II  
Faresedler: 3



Særlige bestemmelser: A3 A72  
Flydende kvantitet (LQ) Passenger: 1 L  
Passenger LQ: Y341  
Fritstillet mængde: E2  
IATA-Pakningsinstruktion - Passenger: 353  
IATA-Maksimum kvantitet - Passenger: 5 L  
IATA-Pakningsinstruktion - Cargo: 364  
IATA-Maksimum kvantitet - Cargo: 60 L

**14.5. Miljøfarer**

MILJØFARLIGT: nej

**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Der er ingen særlige kendte forholdsregler.

**14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden**

ikke relevant

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering****15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****EU oplysninger om regulering**

2004/42/EF (VOC): ca. 80%  
Oplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III): P5c BRANDFARLIGE VÆSKER

**Andre informationer**

Forordning (EF) nr. 648/2004 om detergenter: ikke relevant  
Bekendtgørelse (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der fører til nedbrydning af ozonlaget: ikke relevant  
Forordning (EF) nr. 850/2004 om persistente organiske skadestoffer: ikke relevant  
Forordning (EF) nr. 649/2012 ved det europæiske parlament og rådet om ud- og indførsel af farlige kemikalier:  
I denne blanding er der ingen kemikalier der er indeholdt i frem gangsmåden for udførselsnotifikation (bilag I) indeholdt.  
Blandingen indeholder følgende særligt problematiske stoffer (SVHC), og som er optaget på kandidatlisten i henhold til REACH, artikel 59: intet/ingen  
Blandingen indeholder følgende særligt bekymrende stoffer (SVHC), som kræver godkendelse i henhold til REACH bilag XIV: intet/ingen

**National regulativ information**

Vandforurenende-klasse (D): 2 - Vandforurenende

**Andre informationer**

**Sikkerhedsdatablad**

Dufträume

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**ipuro essentials - black bamboo**

Revideret dato: 16.01.2020

Katalog-nr.: GE-GDC-189

Side 13 af 14

De nationale lovbestemmelser skal også iagttages!

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

For følgende stoffer i denne blanding udførtes en kemisk sikkerhedsvurdering:

Ethanol, ethylalkohol

Reaktionsmasse af 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on og 1-

(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on og 1-

(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on (TETRAMETHYL

ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES)

2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyd (BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL)

(Z)-3-hexenylsalicylat (cis-3-HEXENYL SALICYLATE)

1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran; galaxolid; (HHCB)

(HEXAMETHYLINDANOPYRAN)

4-methyl-3-decen-5-ol

Pentadecan-15-olid (PENTADECALACTONE)

a-methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd (METHYLENEDIOXYPHENYL METHYLPROPANAL)

3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on (ALPHA-ISOMETHYL IONONE)

Linalool; 3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-ol; dl-linalool (LINALOOL)

(R)-p-mentha-1,8-dien (D-LIMONENE)

**PUNKT 16: Andre oplysninger****Ændringer**

Version 1,00 - 17.09.2015 - Første udfærdigelse

Version 1,01 - 09.11.2016 - Generel revision

Version 1,02 - 09.06.2017 - Generel revision

Version 1,03 - 31.08.2018 - Ændringer i afsnit 2, 3

Version 1,04 - 18.09.2018 - Ændringer i afsnit 1

Version 1,05 - 16.01.2020 - Ændring og revidering af hele SDB på grund af nye informationer/receptur

**Forkortelser og akronymer**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Europæisk konvention om grænseoverskridende landtransport af farlige produkter.)

BlmSchV: Forordning til gennemførelse af den tyske immissionsbeskyttelseslovgivning

CAS: Chemical Abstracts Service

DIN: Standard fra det Tyske Institut for Standardisering

EC: Effektiv koncentration

EG: Europæiske Fællesskaber

EN: Europæisk norm

IATA: International Air Transport Association

IBC-Code: Internationale kode for bygning og udrustning af skibe til transport af farlige kemikalier som massevarer

ICAO: International Civil Aviation Organization

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

ISO: Standard fra International Standards Organization

CLP: Classification, Labeling, Packaging

IUCLID: International Uniform Chemical Information Database

LC: Letal koncentration

LD: Letal dosis

log Kow: Fordelingskoefficient mellem oktanol og vand

MARPOL: Maritime Pollution Convention = Konvention om forebyggelse af skibes forurening af havene

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

PBT: Persistent, biakkumulerbart, toksisk

RID: Ordning for den internationale jernbanetransport af farligt gods

TRGS: Tekniske regler for farlige stoffer

UN: United Nations (Forenede Nationer)

VOC: Volatile Organic Compounds (flygtige organiske forbindelser)

**Sikkerhedsdatablad**

Dufträume

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**ipuro essentials - black bamboo**

Revideret dato: 16.01.2020

Katalog-nr.: GE-GDC-189

Side 14 af 14

vPvB: meget persistent og meget bioakkumulerbart  
WGK: Vandforureningssklasse  
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: Tysk forordning vedrørende anlæg til håndtering af vandforurenende stoffer

**Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Klassificering	Klassificeringsprocedure
Flam. Liq. 2; H225	På basis af testdata
Eye Irrit. 2; H319	Beregningsmetode
Skin Sens. 1B; H317	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 3; H412	Beregningsmetode

**Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)**

H225 Meget brandfarlig væske og damp.  
H226 Brandfarlig væske og damp.  
H302 Farlig ved indtagelse.  
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.  
H315 Forårsager hudirritation.  
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.  
H361 Mistænkt for at skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.  
H361f Mistænkes for at skade forplantningsevnen.  
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.  
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.  
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.  
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**Yderligere information**

De oplysninger, som er medtaget i sikkerhedsdatabladet, skal beskrive produktet med hensyn til de nødvendige sikkerhedsforanstaltninger. De har ikke til formål at garantere bestemte egenskaber og er baseret på vores aktuelle viden. På grundlag af oplysninger fra underleverandører er sikkerhedsdatabladet udarbejdet af:

asseso AG, Frohsinnstraße 28, 63739 Aschaffenburg, Tyskland  
Telefon: +49 (0)6021 - 1 50 86-0, Fax: +49 (0)6021 - 1 50 86-77, E-mail: eu-sds@asseso.eu, www.asseso.eu

*(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)*