

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 451180 Liljekonval	Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Duftolier	
	Oprettet: 021222	Revideret: 080824
		Version: 3.0

1. Identifikation af stoffet / præparatet og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Produktkode : 451180
Handelsnavn : Liljekonval
PR-nummer : -
Unik formular identifikation (UFI) : SQ7S-P02H-964P-T5CT

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anbefalet anvendelse : Duftkorrigens
Frarådet anvendelse : Ingen
Branche : Industri generelt

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør



Urtegaarden ApS
Aldershvilevej 1.
Vivild. 8961 Allingåbro.
Danmark.
Telefon (+45) 8648 0011
Fax (+45) 8648 0808
www.urtegaarden.dk
CVR: 13 71 25 06

Kontaktperson : vibeke@urtegaarden.dk

1.4 Nødtelefon

: (+45) 8648 0011 eller 112

2. Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Hudætsning-/irritation : Kategori 2
Øjenskade : Kategori 1
Hudsensibilisering : Kategori 1
Øjenirritation : Kategori 2
Kronisk toksicitet for vandmiljøet : Kategori 3

2.2 Mærkningselementer



Signalord: Fare

Indeholder benzenethanol; 6-Octen-1-ol, 3,7-dimethyl

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 451180 Liljekonval		Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Duftolier		
	Oprettet: 021222	Revideret: 080824	Version: 3.0

Faresætninger

H315	Forårsager hudirritation
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger
H318	Forårsager alvorlig øjenskade
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation

Sikkerhedssætninger

P262	Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj
P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse /ansigtsbeskyttelse
P305+351+338	Ved kontakt med øjnene: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylningen
P302+352	Ved kontakt med huden: Vask med rigeligt sæbe og vand
P333	Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp

2.3 Andre farer

PBT/vPvB: Indholdsstofferne er ikke PBT/vPvB iht. kriterierne i REACH bilag XIII.

Hormonforstyrrende egenskaber: Indholdsstofferne betragtes ikke som hormonforstyrrende iht. kriterierne i Forordning 2017/2100.

3. Sammensætning af / oplysning om indholdsstoffer

stofnavn	EF-nr	CAS-nr	Vægtprocent	Stofklassifikation (forordning 1272/2008)	REACH registreringsnummer
Benzenethanol	200-456-2	60-12-8 10-20	10-20	Eye Irrit. 2;H319	Ingen data tilgængelig
2-benzylideneheptanal	204-541-5	122-40-7	10-20	Skin Sens. 1;H317 Aquatic Chronic 2;H411	Ingen data tilgængelig
6-Octen-1-ol, 3,7-dimethyl	203-375-0	106-22-9	10-20	Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Eye Irrit. 2;H319	Ingen data tilgængelig
Terpineol	232-268-1	8000-41-7	5-10	Eye Irrit. 2;H319 Skin Irrit. 2;H315	Ingen data tilgængelig
Linalool	201-134-4	78-70-6	5-10	Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319	Ingen data tilgængelig
2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl	203-377-1	106-24-1	5-10	Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318 Skin Sens. 1;H317	Ingen data tilgængelig
Cinnamylalkohol	203-212-	104-54-1	5-10	Skin Sens. 1;H317	Ingen data tilgængelig

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 451180 Liljekonval		Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Duftolier		
	Oprettet: 021222	Revideret: 080824	Version: 3.0

	3				
Duodecylaldehyd C.12	290-140-0	90082-51-2	0,1-1	Asp. Tox. 1;H304 Skin Sens. 1;H317	Ingen data tilgængelig

(Se afsnit 16 for fuld ordlyd af H-sætninger nævnt i dette afsnit)

Andre oplysninger

Ifølge EU-direktiv 2003/15/EØF skal indholdet af 26 allergene stoffer i slutprodukter deklarerer. For produkter, der ikke afrenses skal der deklarerer, hvis koncentrationen overstiger 0,001 % (10 ppm). For produkter, der afrenses, skal der deklarerer hvis koncentrationen overstiger 0,01 % (100 ppm).

Følgende af de 26 allergene stoffer findes i Liljekonval:

Citronellol, CAS 106-22-9: Op til 15%

a-amylkanelaldehyd, CAS 122-40-7: Op til 15%

Linalool, CAS 78-70-6: Op til 10%

Geraniol, CAS 106-24-1: Op til 10%

Kanelalkohol, CAS 104-54-1: Op til 6%

4. Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	: Bring den tilskadekomne person i frisk luft. Forsætter symptomerne opsøges lægehjælp.
Hudkontakt	: Fjern forurennet tøj. Skyl grundigt med vand og vask med sæbe. Vedbliver irritationen opsøges lægehjælp.
Øjenkontakt	: Fjern eventuelle kontaktlinser, spil øjet op, og skyl grundigt med vand (helst fra øjenskyller) i mindst 15 minutter. Søg lægehjælp.
Indtagelse	: Skyl munden grundigt og drik meget vand. Efter indtagelse må opkastning ikke fremprovokeres. Søg læge ved vedvarende ubehag og vis dette sikkerhedsdatablad.
Forbrænding	: Skyl med vand til smerterne ophører. Fjern tøj. Søg læge/sygehus.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Kan fremkalde dybe ætsninger, smerter, tåreflåd og kramper i øjenlågene. Risiko for alvorlig øjenskade med synstab. Virker irriterende på huden – kan medføre rødme. Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden. Symptomerne er rødme, hævelse, vabler og sår dannelse – udvikles oftest langsomt.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Læge bør kontaktes umiddelbart. Medbring sikkerhedsdatablad eller etiket.

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 451180 Liljekonval	Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Duftolier	
	Oprettet: 021222	Revideret: 080824
		Version: 3.0

5. Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Slukningsmidler : Pulver, skum, vandtåge eller kulsyre.

Uegnede slukningsmidler : Vandstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Produktet er ikke umiddelbart antændeligt. Undgå indånding af dampe og røggasser – søg frisk luft.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Hvis det kan gøres uden fare, fjernes beholdere fra det brandtruede område. Undgå indånding af dampe og røggasser – søg frisk luft. Hvis der er risiko for udsættelse for dampe og røggasser, skal der bæres luftforsynet åndedrætsværn.

6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Brug handsker. For indsatspersonel anbefales, at der anvendes beskyttelsesdragt svarende til EN 368, type 3.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå at udlede større mængder koncentreret spild og rester til kloak og/eller overfladevand. Forhindre yderligere lækage eller udslip, hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt.
Se desuden afsnit 12.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning

Større spild opsamles med sand, kisel eller andet absorberende materiale og placeres i affaldsbeholdere i henhold til de lokale myndigheders forskrifter.

Ved mindre spild vaskes med sæbe og vand, og der aftørres. Aftørningsmateriale fjernes fra lokalet.

6.4 Henvisning til andre punkter

Se afsnit 8 for værnemiddeltyper; Se afsnit 13 for bortskaffelse

7. Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Udvis alm. god arbejdshygiejne. Undgå stænk i øjnene og spild på huden. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Se endvidere punkt 8 for oplysninger om forholdsregler ved brug og personlige værnemidler.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevar beholderen tæt lukket på et tørt, køligt og godt ventileret sted, beskyttet mod luft og lys. Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage. Opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn, og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.l.

7.3 Særlige anvendelser

-

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 451180 Liljekonval		Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Duftolier		
	Oprettet: 021222	Revideret: 080824	Version: 3.0

8. Eksponeringskontrol / personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre Indeholder ikke oplysningspligtige stoffer.

Grænseværdier

Stofnavn	Periode	ppm	Mg/m ³	Fiber/cm ³	Bemærkn.	Anmærkn.

Målingsmetoder: Overholdelse af de angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejdshygiejniske målinger.

Retsgrundlag: Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer nr. 698/2020. At-vejledning. C.O.1 om grænseværdier for stoffer og materialer, August 2007.

Afledte nuleffektniveauer (DNEL)

Ingen information tilgængelig.

Forventet nuleffektkoncentration (PNEC)

Ingen information tilgængelig.

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger

: Tilstrækkelig ventilation skal sikres, specielt i tillukkede områder.

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne

: Tætsluttende beskyttelsesbriller.

Beskyttelse af hænder

: Beskyttelseshandsker.

Beskyttelse af hud og krop

: Benyt passende beskyttelsesdragt.

Åndedrætsværn

: Intet ved normale brugsforhold.

Hygiejniske foranstaltninger : Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet: Det skal sikres at lokale regler for udledning overholdes.

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 451180 Liljekonval		Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Duftolier		
	Oprettet: 021222	Revideret: 080824	Version: 3.0

9. Fysisk og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	: Flydende væske
Farve	: Gullig væske
Duft	: Karakteristisk, frisk blomsteragtig
Smeltepunkt/frysepunkt	: n/a
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C)	: n/a
Antændelighed (fast stof, luftart)	: n/a
Øvre og nedre eksplosionsgrænse (vol-%)	: n/a
Flammepunkt (°C)	: 97°C
Selvantændelsestemperatur (°C)	: n/a
Nedbrydningstemperatur (°C)	: n/a
pH	: n/a
Kinematisk viskositet (mm ² /s ved 40°C)	: n/a
Opløselighed (mg/l)	: Fuldt opløselig i ethanol
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand log K _{ow}	: n/a
Damptryk	: n/a
Massefylde og/eller relativ massefylde (g/cm ³)	: 0,937-0,949 g/cm ³ ved 20°C
Relativ dampmassefylde (luft = 1=	: n/a
Partikelegenskaber	: n/a

9.2 Andre oplysninger

Vandopløselighed	: Uopløselig
------------------	--------------

10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ikke reaktivt

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilt under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen.

10.4 Forhold, der skal undgås

Ingen kendte.

10.5 Materialer, der skal undgås

Ingen kendte.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte.

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 451180 Liljekonval		Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Duftolier		
	Oprettet: 021222	Revideret: 080824	Version: 3.0

11. Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske oplysninger

Akut toksicitet – oral	: Indtagelse kan give ubehag. 60-12-8: Rotte: LD50 = 1790 mg/kg
Akut toksicitet – dermal	60-12-8: Kanin: LD50 = 790 mg/kg
Akut toksicitet – indånding	: Indånding af dampe kan virke irriterende på øvre luftveje. 60-12-8: Rotte, -, -: LC50 = >500 mg/kg
Hudætsning/-irritation	: Virker irriterende på huden – kan medføre rødme. 106-22-9: Kanin, 100 mg/kg, 24h: Irriterende 122-40-7: Kanin 100 mg/kg, 24h: Severe 106-22-9 kanin, 100 mg/kg, 24 H: Severe 106-24-1: Kanin, 100 mg/kg, 24h: Severe 104-54-1: Rotte, 500 mg/kg, 24h: Moderate
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Kan fremkalde dybe ætsninger, smerter, tåreflåd og kramper i øjenlågnene. Risiko for øjenskade med synstab. 60-12-8: Kanin, 750 ug,24h:
Respiratorisk sensibilisering eller hud sensibilisering	: Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden. Symptomerne er rødme, hævelse, vabler og sår dannelse – udvikles oftest langsomt.
Kimcellemutagenitet	: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Kræftfremkaldende egenskaber	: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Reproduktionstoksicitet	: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Enkel STOT-eksponeringer	: 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.
Aspirationsfare	: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Andre toksikologiske virkninger	: Ingen information tilgængelig.

11.2. Oplysninger om andre farer

Ingen tilgængelig data om hormonforstyrrende egenskaber i mennesker.

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 451180 Liljekonval		Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Duftolier		
	Oprettet: 021222	Revideret: 080824	Version: 3.0

12. Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger

Akut toksicitet : 60-12-8: Krebsdyr: Daphnia magna: EC₅₀ (48H) = 287 mg/l
 Alger: Scenedesmus subspicatus: EC₅₀ (72H) = 490 mg/l
 106-22-9: Fisk (Leucisus idus): IC₅₀ (96H) => 10-<22 mg/l; Krebsdyr: Daphnia magna: EC₅₀ (48H) = 17 mg/l
 78-70-6: Fisk (Leucisus idus): IC₅₀ (96H) => <22-<46 mg/l; Krebsdyr: Daphnia magna: EC₅₀ (48H) = 20 mg/l
 106-24-1: Fisk (Brachydanio rerio): LC₁₀₀ = 19.9 mg/l
 112-54-9: Fisk (Oncorhynchus mykiss) LC₅₀ 96h: 2600

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Uopløselig i vand.

60-12-8 Let bionedbrydelig.

106-24-1: let bionedbrydelig.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

60-12-8: Fordelingskoefficient n-oktanol/vand: 1,36
 122-40-7: Fordelingskoefficient n-oktanol/vand: 4,33
 106-22-9: Fordelingskoefficient n-oktanol/vand: 3,56
 78-70-6: Fordelingskoefficient n-oktanol/vand: 2,97
 106-24-1: Fordelingskoefficient n-oktanol/vand: 3,47
 104-54-1: Fordelingskoefficient n-oktanol/vand: 1,95

12.4 Mobilitet i jord

Ingen information tilgængelig.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Indholdsstofferne er ikke PBT/vPvB iht. Kriterierne i REACH bilag XIII.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Produktet indeholder ingen stoffer, der vides eller mistænkes for at være hormonforstyrrende i vand.

12.7 Andre negative virkninger

Ingen kendte.

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 451180 Liljekonval		Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Duftolier		
	Oprettet: 021222	Revideret: 080824	Version: 3.0

13 Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Restaffald/restprodukter: Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser

Forurenede emballage: Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse.

14. Transportoplysninger

Transporten af produktet er ikke reguleret.

ADR/RID

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer :
- 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse :
- 14.3 Transportfareklasse(r) :
- 14.4 Emballagegruppe :
- 14.5 Miljøfarer :

ADN

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer :
- 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse :
- 14.3 Transportfareklasse(r) :
- 14.4 Emballagegruppe :
- 14.5 Miljøfarer :

IMDG

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer :
- 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse :
- 14.3 Transportfareklasse(r) :
- 14.4 Emballagegruppe :
- 14.5 Miljøfarer :

- 14.5A IMDG Code segregation group :

ICAO/IATA

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer :
- 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse :
- 14.3 Transportfareklasse(r) :
- 14.4 Emballagegruppe :

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-konventionen

Sikkerhedsdatablad		
Urtegaarden ApS	Produktreference : 451180 Liljekonval	Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Duftolier	
	Oprettet: 021222	Revideret: 080824
		Version: 3.0

15. Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

16. Andre oplysninger

Der er foretaget ændringer i følgende : Pkt.1
 Metode til klassificering : Beregning på baggrund af farerne for de kendte bestanddele.

H-sætninger

H315 Forårsager hudirritation

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion

H318 Forårsager alvorlig øjenskade

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger

Uddannelse

Ingen særlig uddannelse er nødvendig, men et grundigt kendskab til dette sikkerhedsdatablad bør være en forudsætning.

Øvrige oplysninger

Oplysningerne i dette produktdatablad er udarbejdet på baggrund af senest tilgængelige data og anerkendte "god praksis" koder.

Oplysningerne er givet på baggrund af den viden Urtegaarden ApS besidder i dag, men gives uden garanti for produktets egenskaber, uden ansvar for at oplysningerne er tilstrækkelige eller korrekte i alle tilfælde, og kan ikke danne grundlag for kontraktmæssige retsforhold.

Oplysninger hidrører udelukkende det specifikke produkt og gælder ikke hvis produktet blandes med andre produkter eller bruges i produktion.

De givne arbejdsbetingelser ligger uden for vores kendskab og kontrol, og det er brugerens ansvar at gældende retningslinier overholdes.

Fremstillet af naturlige og naturidentiske aromatiske duftstoffer godkendt til formålet af bl.a. IFRA.