

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 451320 Sommer	Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Duftolier	
	Oprettet: 281024	Revideret:

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

1.1 Produktidentifikator

Produktkode	: 451320
Handelsnavn	: Sommer duftolie
PR-nummer	: -
Unik formular identifikation (UFI)	: OP01-K276-A641-NFJ1

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

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

2.2 Mærkningselementer



Signalord : Fare

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 451320 Sommer		Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Duftolier		
	Oprettet: 281024	Revideret:	Version: 1.0

Faresætninger

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, md langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

P280

Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse

P301+P310+P331

I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en giftinformation eller læge.

Fremkald IKKE opkastning.

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
(4S)-1-methyl-4-(6-methylhepta-1,5-dien-2-yl)cyclohexene (beta Bisabolene)	610-461-5	495-61-4	<0,09	Asp. Tox. 1, H304 (SCL: 1.00 %) Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317	
(R)-p-mentha-1,8-dien	227-813-5	5989-27-5	<0,09	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 3, H412	
Amyris Balsamifera Oil		90320-49-3	77		
beta-Caryophyllen	201-746-1	87-44-5	0,41-1,85	Asp. Tox. 1, H304 (SCL: 1.00 %)Skin Sens. 1B, H317	
Cis-Beta-Ocimene	222-081-3	3338-55-4	0,14-1,40	Flam. Liq. 3;H226 Skin Irrit.2; H315 Asp.Tox 1;H304 Aquatic Acute	

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 451320 Sommer		Oprettet af: Vibeke
	Produktgruppe : Duftolier		Estrup
	Oprettet: 281024	Revideret:	Version: 1.0

				1;H400 Aquatic Chronic 2;H411	
citral	226-394-6	5392-40-5	0,09-0,27	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1,H317	
citronellal	203-376-6	106-23-0	<0,09	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B,H317 Eye Irrit. 2, H319	
citronellol	203-375-0	106-22-9	2,25-3,60	Skin Irrit. 2, H315 skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	
citronellylformiat	203-338-9	105-85-1	0,45-0,90	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B,H317	
eugenol	202-589-1	97-53-0	<0,09	Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	
Gamma-Terpinene	202-794-6	99-85-4	0,01-0,14	Flam. Liq. 3;H226 Repr.2;H361 Asp.Tox.1;H304 Aquatic Chronic 2;H411	
Geraniol	203-377-1	106-24-1	1,36-2,39	Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1;H318 Skin Sens.1;H317	
Geranyl acetate	203-341-5	105-87-3	<0,09	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	
geranylformiat	203-339-4	105-86-2	0,45-0,90	Skin Sens. 1, H317 Aquatic chronic 1, H410	
isomenthone	207-727-4	491-07-6	0,45-0,90	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 4, H413	
Limonene	205-341-0	138-86-3	0,01-0,14	Flam. Liq. 3;H226 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens.1B;H317 Asp. Tox 1;H304 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 3;H412	
Linalool	201-134-4	78-70-6	3,50-7	Skin Irrit.2; H315 Eye Irrit.2;H319 Skin Sens.1B;H317	

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 451320 Sommer		Oprettet af: Vibeke
	Produktgruppe : Duftolier		Estrup
	Oprettet: 281024	Revideret:	Version: 1.0

Linalool; 3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-ol; dl-linalool	201-134-4	78-70-6	0,45-0,90	Skin Sens. 1B, H317
Linalyl Acetate	204-116-4	115-95-7	3,50-7	Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit.2;H319 Skin Sens.1;H317
Menthone	214-049-2	1074-95-9	0,27-0,45	Aquatic Chronic 3, H412
nerol	203-378-7	106-25-2	<0,09	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1,H317 Eye Irrit. 2, H319
Para-Cymene	202-796-7	99-87-6	0,01-0,14	Flam. Liq. 3;H226 Tox.3(inhalation);H331 Repr.2;H361 Asp.Tox.1;H304 Aquatic Chronic 2;H411
pin-2(3)-ene (Alpha-pinene)	201-291-9	80-56-8	<0,09	Flam. Liq. 3,H226 Acute Tox. 4,H302 Asp. Tox. 1, H304 (SCL:1.00 %) Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)
Rose oxide (Isobutenyl Methyltetrahydropyran)	240-457-5	16409-43-1	0,27-0,45	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361
Terpinen-4-OL	209-235-5	562-74-3	0,14-1,40	Acute ox.3(inhalation) ;H331 Acute Tox.4(oral) ;H302 Skin Irrit.2; H315 Eye Irrit.2;H319 Skin Sens.1;H317 STOT SE 3(narc);H336
Terpineol	202-680-6	98-55-5	0,14-1,40	Skin Irrit.2; H315 Eye Irrit.2;H319
Trans.Beta-Ocimene	281-704-7	3779-61-1	0,14-1,40	Flam. Liq. 3;H226 Asp.Tox 1;H304

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

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 451320 Sommer	Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Duftolier	
	Oprettet: 281024	Revideret:

Andre oplysninger

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

Følgende af de 26 allergene stoffer findes i Lavendelolie:

Linalool, CAS-nr. 78-70-6: Op til %

Geraniol, CAS-nr. 106-24-1: Op til%

Citronellol

Citral

Farnesol

Limonen, CAS-nr. 5989-27-5: Op til 1%

4. Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding : Bring den tilskadekomne person i frisk luft. Forsætter symptomerne opsøges lægehjælp.

Hudkontakt : Fjern forurenede 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 i mindst 15 minutter. Søg lægehjælp.

Indtagelse : Rengør munden med rigeligt vand. Efter indtagelse må opkastning ikke fremprovokeres – Opsøg lægehjælp.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Meddelelse til læge : Behandles symptomatisk

5. Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Slukningsmidler : Pulver, skum eller kulsyre.

Uegnede slukningsmidler : Vandstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen information tilgængelig.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet: Som ved enhver brand bæres selvforsynende vejrtrækningsapparat med overtryksluftindtag, MSHA/NIOSH (godkendt eller lignende).

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 451320 Sommer	Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Duftolier	
	Oprettet: 281024	Revideret:

6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Brug personligt beskyttelsesudstyr.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Forhindr 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 ikke-brandbart absorberende materiale og placeres i affaldsbeholdere i henhold til de lokale myndigheders forskrifter.

Ved mindre spild vaskes med sæbe og vand, og der aftørres. Aftørringsmateriale 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.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevar beholderen tæt lukket på et tørt og godt ventileret sted.

7.3 Særlige anvendelser

8. Eksponeringskontrol / personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdi

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.0.1 om grænseværdier for stoffer og materialer, August 2007.

Afledte nuleffektniveauer (DNEL)

Ingen information tilgængelig.

Forventet nuleffektkoncentration (PNEC)

Ingen information tilgængelig.

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 451320 Sommer	Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Duftolier	
	Oprettet: 281024	Revideret:

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: Produktet må ikke kommes i afløb, vandløb eller jorden.

9. Fysisk og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	: Flydende væske
Farve	: klar væske
Duft	: Varm 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)	: 138°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)	: 0,941-0,953 g/cm ³ ved 20°C
Relativ dampmassefylde (luft = 1=)	: n/a
Partikelegenskaber	: n/a

9.2 Andre oplysninger

Optisk rotation	: 21,93° - 30,17°
Refraktionsindeks	: 1,492-1,502 ved 20°C
Vandopløselighed	: Uopløselig

10. Stabilitet og reaktivitet

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 451320 Sommer	Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Duftolier	
	Oprettet: 281024	Revideret:

10.1 Reaktivitet

10.2 Kemisk stabilitet

10.3 Risiko for farlige reaktioner

10.4 Forhold, der skal undgås

Varme, flammer og gnister. Udsættelse for luft eller fugt over længere perioder.

10.5 Materialer, der skal undgås

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

11. Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske oplysninger

Akut toksicitet – oral : Kan være livsfarlig, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
Akut toksicitet – dermal :
Akut toksicitet – indånding :

Hudætsning/-irritation : Forårsager hudirritation.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Forårsager alvorlig øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering eller hud sensibilisering : Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Kimcellemutagenicitet : Ingen information tilgængelig.

Kræftfremkaldende egenskaber : Ingen information tilgængelig.

Reproduktionstoksicitet : Ingen information tilgængelig.

Enkel STOT-eksponeringer : Ingen information tilgængelig.

Gentagne STOT-eksponeringer : Ingen information tilgængelig.

Aspirationsfare : Ingen information tilgængelig.

Andre toksikologiske virkninger : Ingen information tilgængelig

11.2. Oplysninger om andre farer

Ingen tilgængelig data om hormonforstyrrende egenskaber i mennesker.

12. Miljøoplysninger

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 451320 Sommer	Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Duftolier	
	Oprettet: 281024	Revideret:

12.1 Toksicitet

Følgende findes på indholdsstofferne:

Limonene: LC₅₀ flow-through : Fisk (*Pimephales promelas*) 96h: 0,916-0,796

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Ingen information tilgængelig, men produktet forventes at være biologisk nedbrydeligt.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen information tilgængelig.

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.

13 Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Restaffald/restprodukter: Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser

Forurenet 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

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 451320 Sommer	Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Duftolier	
	Oprettet: 281024	Revideret:

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

15. Oplysninger om regulering

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

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

16. Andre oplysninger

Der er foretaget ændringer i følgende :
Metode til klassificering :

H-sætninger

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.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H331 Giftig ved indånding.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H361 Mistænkt for at skade forplantningsevnen eller det ufødte barn
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
H410 Meget giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H413 Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 451320 Sommer		Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Duftolier		
	Oprettet: 281024	Revideret:	Version: 1.0

Uddannelse

Øvrige oplysninger

Oplysningerne i dette produkt-datablad 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 retningslinjer overholdes.

Fremstillet ved vanddampdestillering af naturlige æteriske olier.