

Sikkerhedsdatablad		
Urtegaarden ApS	Produktreference : 653030 Fokus	Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Aromaterapiolier	
	Oprettet: 070725	Revideret: Version: 4.0

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

1.1 Produktidentifikator

Produktkode : 653030
 Handelsnavn : Fokus
 PR-nummer : -
 Unik formular identifikation (UFI) : S0K2-Q6YY-D26F-GH8V

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

Anbefalet anvendelse : Til duft og aromaterapi.
 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

Toksicitet aspiration : Kategori 1
 Hudætsning-/irritation : Kategori 2
 Øjenirritation : Kategori 2
 Hudsensibilisering : Kategori 1
 Kronisk toksicitet for vandmiljøet : Kategori 1
 Akut toksicitet for vandmiljøet : Kategori 1

2.2 Mærkningselementer



Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 653030 Fokus		Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Aromaterapiolier		
	Oprettet: 070725	Revideret:	Version: 4.0

Signalord: Fare

Faresætninger

H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H410	Meget giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

P301+P330+P331	I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en giftinformation eller læge. Fremkald IKKE opkastning
P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.
P273	Undgå udledning til miljøet.
P391	Udslip opsamles.

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	Vægt procent	Stofklassifikation (forordning 1272/2008)	REACH registreringsnummer
Limonen		7705-14-8	< 75	Skin Irrit.2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	Ingen data tilgængelig
Alpha-Pinene	201-291-9	80-56-8	15-25	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	Ingen data tilgængelig
Eucalyptol	207-431-5	470-82-6	5,0-10,0	Flam. Liq. 3; H226 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1B; H317	Ingen data tilgængelig
Beta-Pinene	204-872-5	127-91-3	2-10	Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	Ingen data tilgængelig
Myrcene	204-622-5	123-35-3	0,1-5	Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	01-2119514321-56-xxxx
Paracymene	202-796-7	99-87-6	0,1-5	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 3; H331 Repr. 2; H361f Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	01-2120807345-59-xxxx

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 653030 Fokus		Oprettet af: Vibeke Estrup	
	Produktgruppe : Aromaterapiolier		Version: 4.0	
	Oprettet: 070725	Revideret:		

Beta-Caryophyllene	201-746-1	87-44-5	0,1-1	Skin Sens. 1B; H317 Asp. Tox. 1; H304	01-2120745237-53-0014
Camphene	201-234-8	79-92-5	0,1-1	Asp. Tox.1; H304 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Flam. Liq. 3; H226	Ingen data tilgængelig
Carvone	202-759-5	99-49-0	0,1-1	Skin Sens. 1; H317	Ingen data tilgængelig
Beta Ocimene	237-641-2	13877-91-3	0,1-1	Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	Ingen data tilgængelig
Geraniol	203-377-1	106-24-1	0,1-1	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317	Ingen data tilgængelig
Neryl Acetate	205-459-2	141-12-8	0,1-1	Skin Sens. 1B: H317	Ingen data tilgængelig
Nerol	203-378-7	106-25-2	0,1-1	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1B:H317	Ingen data tilgængelig
Terpinolene	209-578-0	586-62-9	0,1-1	Skin Sens. 1B; H317 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	Ingen data tilgængelig
Alpha-Terpinene	202-795-1	99-86-5	0,1-1	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4 (oral); H302 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	Ingen data tilgængelig
Citral	226-394-6	5392-40-5	0,1-1	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317	Ingen data tilgængelig
Gamma-Terpinene	202-794-6	99-85-4	0,1-3	Flam. Liq. 3; H226 Repr. 2; H361 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	Ingen data tilgængelig
Sabinene	222-212-4	3387-41-5	0,1-3	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1: H304	Ingen data tilgængelig
L-Beta. Bisabolene		495-61-4	0,1-1	Acute Tox. 4 (inhalation); H332 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	Ingen data tilgængelig
Geranyl Acetate	203-341-5	105-87-3	0,1-1	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 3 - H412	Ingen data tilgængelig

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

Andre oplysninger

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 653030 Fokus	Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Aromaterapiolier	
	Oprettet: 070725	Revideret: Version: 4.0

4. Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	: Søg frisk luft og hvile. Søg læge straks, hvis symptomer opstår.
Hudkontakt	: Fjern forurenede tøj. Skyl grundigt med vand og vask med sæbe.
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. Fremkald ikke opkastning. 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

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

Behandles symptomatisk.

5. Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Slukningsmidler	: Pulver, skum, vandtåge eller kulsyre.
Uegnede slukningsmidler	: Vandstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandfarlig væske. Ved brand udvikles kulmonoxid og kuldioxid. 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 samt luftforsynet åndedrætsværn.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

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

Sikkerhedsdatablad		
Urtegaarden ApS	Produktreference : 653030 Fokus	Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Aromaterapiolier	Version: 4.0
	Oprettet: 070725	Revideret:

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

Undgå stænk i øjnene og spild på huden. Undgå indånding af dampe. Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Forebyg statisk elektricitet. 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 og godt ventileret sted, beskyttet mod luft og lys. Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage. Opbevares forsvarligt og utilgængeligt for børn.

7.3 Særlige anvendelser

8. Eksponeringskontrol / personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdi

Stofnavn	Periode	ppm	Mg/m ³	Fiber/cm ³	Bemærkn.	Anmærkn.
D-limonen		75				

Målingsmetoder: Overholdelse af de angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejds-hygieniske 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)

Name of substance	CAS No	End-point	Threshold level	Protection goal, route of exposure	Used in	Exposure time
Camphene	79-92-5	DNEL	110.19 mg/m ³	human, inhalatory	worker (industry)	chronic - systemic effects
Camphene	79-92-5	DNEL	110.19 mg/m ³	human, inhalatory	worker (industry)	acute - systemic effects
Camphene	79-92-5	DNEL	0.21 mg/kg bw/day	human, dermal	worker (industry)	chronic - systemic effects
Camphene	79-92-5	DNEL	1.25 mg/kg bw/day	human, dermal	worker (industry)	acute - systemic effects

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 653030 Fokus		Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Aromaterapiolier		
	Oprettet: 070725	Revideret:	Version: 4.0

Forventet nuleffektkoncentration (PNEC)

Name of substance	CAS No	End-point	Threshold level	Organism	Environmental compartment	Exposure time
Camphene	79-92-5	PNEC	0.001 mg/l	aquatic organisms	freshwater	short-term (single instance)
Camphene	79-92-5	PNEC	0 mg/l	aquatic organisms	marine water	short-term (single instance)
Camphene	79-92-5	PNEC	10 mg/l	aquatic organisms	sewage treatment plant (STP)	short-term (single instance)
Camphene	79-92-5	PNEC	0.026 mg/kg	aquatic organisms	freshwater sediment	short-term (single instance)
Camphene	79-92-5	PNEC	0.003 mg/kg	aquatic organisms	marine sediment	short-term (single instance)
Camphene	79-92-5	PNEC	0.021 mg/kg	terrestrial organisms	soil	short-term (single instance)

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger

: Tilstrækkelig ventilation skal sikres, specielt i tillukkede områder.

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne

: Tætsluttende beskyttelsesbriller.

Beskyttelse af hænder

: Beskyttelseshandsker EN374.

Beskyttelse af hud og krop

: Benyt passende beskyttelsesdragt.

Åndedrætsværn

: Anvendes ved utilstrækkelig ventilation.

Hygiejniske foranstaltninger

: Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger.

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

9. Fysisk og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	: Flydende væske
Farve	: Lys gul - gul
Duft	: Karakteristisk
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)	: 61°C
Selvantændelsestemperatur (°C)	: n/a

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 653030 Fokus		Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Aromaterapiolier		
	Oprettet: 070725	Revideret:	Version: 4.0

Nedbrydningsstemperatur (°C)	: n/a
pH	: Neutral
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)	: 0,850 - 0,870 g/cm ³ ved 20°C
Relativ dampmassefylde (luft = 1=	: n/a
Partikelegenskaber	: n/a

9.2 Andre oplysninger

Vandopløselighed	: Uopløselig
Opløselighed i ethanol	: Fuldt opløselig
Optisk rotation	: -84.0° - -60.0°
Refraktionsindeks	: 1,472 - 1,475 (20°C)

10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen kendte.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilt under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte.

10.4 Forhold, der skal undgås

Direkte sollys, luft, fugt, flammer, gnister og temperaturer over 30°C.

10.5 Materialer, der skal undgås

Oxidations- og reduktionsmidler.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte.

11. Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske oplysninger

Akut toksicitet – oral	: -
Akut toksicitet – dermal	: -
Akut toksicitet – indånding	: -
Hudætsning/-irritation	: Forårsager hudirritation.

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 653030 Fokus	Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Aromaterapiolier	
	Oprettet: 070725	Revideret: Version: 4.0

Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Forårsager alvorlig øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering eller hud sensibilisering : Kan forårsage allergisk hudirritation.

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.

12. Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Meget giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produktet forventes at være fuldstændigt biologisk nedbrydeligt.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

12.4 Mobilitet i jord

Uopløseligt i vand.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

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

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 653030 Fokus		Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Aromaterapiolier		
	Oprettet: 070725	Revideret:	Version: 4.0

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

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

14. Transportoplysninger

ADR/RID

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	: 1169
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	: Extracts, aromatic, liquid
14.3 Transportfareklasse(r)	: 3
14.4 Emballagegruppe	: III
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	: 1169
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	: Extracts, aromatic, liquid
14.3 Transportfareklasse(r)	: 3
14.4 Emballagegruppe	: III
14.5 Miljøfarer	:
14.5A IMDG Code segregation group	:

ICAO/IATA

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	: 1169
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	: Extracts, aromatic, liquid
14.3 Transportfareklasse(r)	: 3
14.4 Emballagegruppe	: III

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-konventionen

Sikkerhedsdatablad		
Urtegaarden ApS	Produktreference : 653030 Fokus	Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Aromaterapiolier	
	Oprettet: 070725	Revideret: Version: 4.0

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

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

16. Andre oplysninger

Der er foretaget ændringer i følgende :
 Metode til klassificering :

Beregning på baggrund af farerne for de kendte bestanddele.

H-sætninger

H226 Brandfarlig væske og damp.
 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.
 H332 Giftig ved indånding.
 H361 Mistænkt for at skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.
 H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
 H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
 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 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.