

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 451205 Mango	Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Duftolier	
	Oprettet: 021222	Revideret: 080824

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

1.1 Produktidentifikator

Produktkode : 451205
Handelsnavn : Mango
PR-nummer : -
Unik formular identifikation (UFI) : MC50-01MY-064V-JM63

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 eller giftlinien +45 82121212

2. Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Akut toksicitet, Indånding : Kategori 1
Hudætsning-/irritation : Kategori 2
Hudsensibilisering : Kategori 1
Øjenirritation : Kategori 2
Kronisk toksicitet for vandmiljøet : Kategori 2

2.2 Mærkningselementer



Signalord: Fare

Indeholder appelsinolie.

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 451205 Mango	Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Duftolier	
	Oprettet: 021222	Revideret: 080824

Faresætninger

H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene
H315	Forårsager hudirritation
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger

Sikkerhedssætninger

P262	Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj
P273	Undgå udledning til miljøet
P280	Bær beskyttelsehandsker/beskyttelsestøj/øjnebeskyttelse /ansigtsbeskyttelse
P305+P351+P338	Ved kontakt med øjnene: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylningen.
P301+310	I tilfælde af indtagelse: Ring omgående til en giftinformation eller læge
P331	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
Appelsinolie	232-433-8	8028-48-6	20-40	Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1 ;H317 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1 ;H410	Ingen data tilgængelig
Linalyacetat	204-116-4	115-95-7	5-10	Skin Irrit.2; H315 Eye Irrit 2; H319	01-2119454789-19-xxxx
Allylcaproate	204-642-4	123-68-2	5-10	Acute Tox. 3;H301 Acute Tox. 3;H311 Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 Aquatic Chronic 2;H411	01-2119983573-26-xxxx
Terpinylacetat	232-357-5	8007-35-0	5-10	Aquatic Chronic 2;H411	Ingen data tilgængelig
Geraniumolie	290-140-0	90082-51-2	1-5	Asp. Tox. 1;H304 Eye Dam. 1;H318 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Chronic 3;H412	Ingen data tilgængelig
Elemiolie	232-557-	9000-75-3	1-5	Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Aquatic	Ingen data tilgængelig

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 451205 Mango		Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Duftolier		
	Oprettet: 021222	Revideret: 080824	Version: 4.0

	2			Chronic 2;H411	
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but3-ene-2-one	238-969-9	14901-07-6	1-5	Aquatic Chronic 2;H411	01-2119449921-34-XXXX
3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol	201-134-4	78-70-6	1-5	Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit;H319	Ingen data tilgængelig
Diphenylether	202-981-2	101-84-8	1-5	Eye Irrit. 2;H319 Aquatic Chronic 2;H411	01-2119472545-33-xxxx
4-undecanolide	203-225-4	104-67-6	1-5	Aquatic Chronic 3; H412	Ingen data tilgængelig
Methylbenzoat	202-259-7	93-58-3	1-5	Acute Tox. 4; H302	Ingen data tilgængelig
Heliotropin	204-409-7	120-57-0	1-5	Skin Sens 1; H317	Ingen data tilgængelig
Vanillin	204-465-2	121-33-5	1-5	Eye Irrit. 2; H319	Ingen data tilgængelig
Oktylaldehyd C.8	204-683-8	124-13-0	1-5	Flam. Liq. 3;H226 Eye Irrit. 2;H319 Skin Irrit. 2;H315 Aquatic Chronic 2;H411	Ingen data tilgængelig
Kryddernellikeolie	284-638-7	84961-50-2	0,1-1	Asp. Tox 1; H304	Ingen data tilgængelig
Benzylbenzoat	204-402-9	120-51-4	0,1-1	Acute Tox. 4; H302 Aquatic Chronic 2; H411	01-2119976371-33-xxxx
Gummi styrax Honduras	232-458-4	8046-19-3	0,1-1	Skin Sens. 1; H317	Ingen data tilgængelig
Citronellol	203-375-0	106-22-9	0,1-1	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye irrit 2; H319	01-2119453995-23-xxxx
Ylang ylang olie ekstra	281-092-1	83863-30-3	0,1-1	Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Eye Irrit. 2;H319 Repr. 2;H361 Aquatic Chronic 3;H412	Ingen data tilgængelig

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

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 451205 Mango	Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Duftolier	
	Oprettet: 021222	Revideret: 080824

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 Mango:

Limonen, CAS-nr. 5989-27-5: Op til 23%

Linalool, CAS-nr. 78-70-6: Op til 5%

Geraniol, CAS-nr. 106-24-1: Op til 2%

Citronellol, CAS-nr. 106-22-9: Op til 1%

Benzylbenzoat, CAS-nr. 120-51-4: Op til 0,4%

Citral, CAS-nr. 5392-40-5: Op til 0,25%

Benzylsalicylat, CAS-nr. 118-58-1: Op til 0,2%

Farnesol, CAS-nr. 4602-84-0: Op til 0,09%

Isoeugenol, CAS-nr. 97-54-1: Op til 0,03%

Kanelalkohol, CAS-nr. 104-54-1: Op til 0,015%

Kanelaldehyd, CAS-nr. 104-55-2: Op til 0,005%

Benzylalkohol, CAS-nr. 100-51-6: Op til 0,05%

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 (helst fra øjenskyller) i mindst 15 minutter. Søg lægehjælp.
- Indtagelse : Rengør munden med vand. Efter indtagelse må opkastning ikke fremprovokeres – Opsøg lægehjælp.
- Forbrænding : Skyl med vand til smerterne ophører. Fjern tøj. Søg læge/sygehus.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Irriterer øjnene. Giver svie og tåreflåd. 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. Kan fremkalde kemisk lungebetændelse ved indtagelse eller opkastning. Symptomerne er rødme, hævelse, vabler og sår dannelse - udvikles oftest langsomt. Kan fremkalde kemisk lungebetændelse ved indtagelse eller opkastning.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Læge bør kontaktes umiddelbart. Medbring sikkerhedsdatablad eller etiket.

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 451205 Mango	Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Duftolier	
	Oprettet: 021222	Revideret: 080824

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

Spild må ikke udledes til kloak og/eller overfladevand. 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 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

Ingen begrænsninger

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 451205 Mango	Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Duftolier	
	Oprettet: 021222	Revideret: 080824

8. Eksponeringskontrol / personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier

Stofnavn	Periode	ppm	Mg/m ³	Fiber/cm ³	Bemærkn.	Anmærkn.
D-limonen		75				
Diphenylether		1	7			

Målemetoder : Overholdelse af 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.

Forventet nuleffektkoncentration (PNEC)

Linalyacetat, CAS-nr. 115-95-7

Eksponering	Værdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapolationsmetode	Bemærkning
PNEC STP (spildevandsbehandling sanlæg)	10 mg/l			
PNEC jord	0,115 mg/kg			
PNEC aqua (periodevis udledning)	0,11 mg/l			
PNEC aqua (ferskvand)	0,011 mg/l			
PNEC aqua (havvand)	0,0011 mg/l			
PNEC sediment (ferskvand)	0,609 mg/kg			
PNEC sediment (havvand)	0,0609 mg/kg			

Heliotropin CAS-nr. 120-57-0

Eksponering	Værdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapolationsmetode	Bemærkning
PNEC STP (spildevandsbehandling sanlæg)	10 mg/l			
PNEC jord	0,00084 mg/kg			
PNEC aqua (periodevis udledning)	0,025 mg/l			
PNEC aqua (ferskvand)	0,0025 mg/l			
PNEC aqua (havvand)	0,00025 mg/kg			
PNEC sediment	0,0019 mg/kg			

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 451205 Mango	Oprettet af: Vibeke Estrup	
	Produktgruppe : Duftolier		
	Oprettet: 021222	Revideret: 080824	Version: 4.0

(ferskvand)				
PNEC sediment (havvand)	0,0012 mg/l			

Vanillin CAS-nr. 121-33-5

Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapolationsmetode	Bemærkning
PNEC STP (spildevandsbehandling anlæg)	10 mg/l			
PNEC jord	11,54 mg/kg			
PNEC aqua (periodevis udledning)	-			
PNEC aqua (ferskvand)	0,118 mg/l			
PNEC aqua (havvand)	-			
PNEC sediment (ferskvand)	58,22 mg/kg			
PNEC sediment (havvand)	5,822 mg/kg			

4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one CAS-nr. 14901-07-6

Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapolationsmetode	Bemærkning
PNEC STP (spildevandsbehandling anlæg)	0,0428 mg/l			
PNEC jord	10,46 mg/kg			
PNEC aqua (periodevis udledning)	0,0146 mg/l			
PNEC aqua (ferskvand)	0,00146 mg/l			
PNEC aqua (havvand)	0,000146 mg/l			
PNEC sediment (ferskvand)	22,45 mg/kg			
PNEC sediment (havvand)	22,45 mg/kg			

Citronellol, CAS-nr. 106-22-9

Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapolationsmetode	Bemærkning
PNEC STP (spildevandsbehandling anlæg)	580 mg/l			
PNEC jord	0,0037 mg/kg			
PNEC aqua (periodevis udledning)	0,024 mg/l			
PNEC aqua (ferskvand)	0,0024 mg/l			
PNEC aqua (havvand)	0,00024 mg/l			
PNEC sediment (ferskvand)	0,0256 mg/kg			

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 451205 Mango		Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Duftolier		
	Oprettet: 021222	Revideret: 080824	Version: 4.0

PNEC sediment (havvand)	0,00256 mg/kg			
-------------------------	---------------	--	--	--

Afledte nuleffektniveauer (DNEL)

DNEL – arbejdere

Linylacetat CAS-nr. 115-95-7

Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisskriptor	Vigtigste effektparameter
Dermal DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	2,5 mg/kg			
Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	2,75 mg/m ³			

Linylacetat CAS-nr. 115-95-7

Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisskriptor	Vigtigste effektparameter
Dermal DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	-			
Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	3,5 mg/m ³			

4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one CAS-nr. 14901-07-6

Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisskriptor	Vigtigste effektparameter
Dermal DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	2,191 mg/kg			
Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	2,498 mg/m ³			

Citronellol CAS-nr. 106-22-9

Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisskriptor	Vigtigste effektparameter
Dermal DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	327,4 mg/kg			
Inhalation DNEL (akut-/korttidseksponering - lokale virkninger)	10 mg/m ³			
Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	161,6 mg/m ³			

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 451205 Mango		Oprettet af: Vibeke Estrup	
	Produktgruppe : Duftolier			
	Oprettet: 021222	Revideret: 080824	Version: 4.0	

Inhalation DNEL (langtidseksponeringer –lokale virkninger)	10 mg/m ³			
--	----------------------	--	--	--

DNEL – befolkning generelt

Linalylacetat CAS-nr. 115-95-7

Eksponering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisskriptor	Vigtigste effektparameter
Oral DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	0,2 mg/kg			
Dermal DNEL (langtidseksponering- systemiske virkninger)	1,25 mg/kg			
Inhalation DNEL (akut- /korttidseksponering- lokale virkninger)	-			
Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	0,68 mg/m ³			
Inhalation DNEL (langtidseksponeringer –lokale virkninger)	-			

4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one CAS-nr. 14901-07-6

Eksponering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisskriptor	Vigtigste effektparameter
Oral DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	4,382 mg/kg			
Dermal DNEL (langtidseksponering- systemiske virkninger)	0,540 mg/kg			
Inhalation DNEL (akut- /korttidseksponering-lokale virkninger)	-			
Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	0,6214 mg/m ³			
Inhalation DNEL (langtidseksponeringer –lokale virkninger)	-			

Citronellol CAS-nr. 106-22-9

Eksponering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisskriptor	Vigtigste effektparameter
Oral DNEL (langtidseksponering	13,8 mg/kg			

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 451205 Mango	Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Duftolier	
	Oprettet: 021222	Revideret: 080824

- systemiske virkninger)				
Derma1 DNEL (langtidseksponering- systemiske virkninger)	196,4 mg/kg			
Inhalation DNEL (akut- /kortidseksponering-lokale virkninger)	10 mg/m ³			
Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	47,8 mg/m ³			
Inhalation DNEL (langtidseksponeringer –lokale virkninger)	10 mg/m ³			

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. 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	: Gullig væske
Duft	: Karakteristisk, mango
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)	: 64°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

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 451205 Mango	Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Duftolier	
	Oprettet: 021222	Revideret: 080824

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand log K_{ow} : n/a
Damptryk : n/a
Massefylde og/eller relativ massefylde (g/cm^3) : 0,926-0,94 ved 20°C
Relativ dampmassefylde (luft = 1=) : n/a
Partikelegenskaber : n/a

9.2 Andre oplysninger

Refraktion (20°C): 1,476-1,48

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 : 451205 Mango	Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Duftolier	
	Oprettet: 021222	Revideret: 080824

11. Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske oplysninger

Akut toksicitet – oral	: Indtagelse kan give ubehag. terpinylacetat, cas-no 8007-35-0 Rotte LD50 5075mg/kg allylcaproate, cas-no 123-68-2 Rotte LD50 218mg/kg Linalylacetat, cas-no 115-95-7 Rotte LD50 14500mg/kg 4-undecanolide, cas-no 104-67-6 Rotte LD50 18500mg/kg heliotropin kryst., cas-no 120-57-0 Rotte LD50 2700mg/kg oktylaldehyd C.8, cas-no 124-13-0 Rotte LD50 4620mg/kg vanillin, cas-no 121-33-5 Rotte LD50 3500mg/kg 4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one, cas-no 14901-07-6 LD50 > 2000mg/kg Diphenylether, cas-no 101-84-8 Rotte LD50 3370mg/kg SIRI Linalool, cas-no 78-70-6 Mus LD50 1700mg/kg citronellol, cas-no 106-22-9 Rotte LD50 3450mg/kg SIRI gummi styrax Honduras, cas-no 8046-19-3 Rotte LD50 > 5g/kg benzylbenzoat, cas-no 120-51-4 Rotte LD50 2800mg/kg
Akut toksicitet – dermal	: Allylcaproate, cas-no 123-68-2 Kanin LD50 300mg/kg Linalylacetat, cas-no 115-95-7 Kanin LD50 5610mg/kg vanillin, cas-no 121-33-5 LD50 > 2000mg/kg 4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one, cas-no 14901-07-6 LD50 > 2000mg/kg Diphenylether, cas-no 101-84-8 Kanin LD50 > 5000mg/kg IUCLID Linalool, cas-no 78-70-6 Kanin LD50 5610mg/kg citronellol, cas-no 106-22-9 Kanin LD50 2650mg/kg SIRI gummi styrax Honduras, cas-no 8046-19-3 Kanin LD50 > 5g/kg benzylbenzoat, cas-no 120-51-4 Kanin LD50 4000mg/kg
Akut toksicitet – indånding	: Indånding af dampe kan virke irriterende på de øvre luftveje. Linalol, cas-no 78-70-6 Mus LC ₅₀ 3,2 mg/kg
Hudætsning/-irritation	: Forårsager hudirritation
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Forårsager alvorlig øjenirritation
Respiratorisk sensibilisering eller hud sensibilisering	: Kan forårsage allergisk hudreaktion
Kimcellemutagenicitet	: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Kræftrisiko	: 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

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 451205 Mango	Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Duftolier	
	Oprettet: 021222	Revideret: 080824

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 : kan fremkalde kemisk lungebetændelse ved indtagelse eller opkastning

Andre toksikologiske virkninger : Ingen kendte

11.2. Oplysninger om andre farer

Ingen tilgængelig data om hormonforstyrrende egenskaber i mennesker.

12. Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Terpinylacetat, cas-no 8007-35-0 Fisk Artsnavn ikke angivet 96hLC50 1 - 10mg/l Krebsdyr Artsnavn ikke angivet 96hEC50 1 - 10mg/l Alge Alger Artsnavn ikke angivet 96hEC50 1 - 10mg/l Linalylacetat, cas-no 115-95-7 Fisk Cyprinus carpio 96hLC50 11mg/l Krebsdyr Daphnia magna 48hEC50 15mg/l Alge Alger Desmodesmus subspicatus 72hEC50 62mg/l 4-undecanolide, cas-no 104-67-6 Krebsdyr Daphnia magna 48hEC50 4mg/l vanillin, cas-no 121-33-5 Fisk Pimephales promelas 96hLC50 57mg/l 4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one, cas-no 14901-07-6 Fisk Artsnavn ikke angivet 96hLC50 1 - 10mg/l Krebsdyr Artsnavn ikke angivet 96hEC50 1 - 10mg/l Alge Alger Artsnavn ikke angivet 96hEC50 1 - 10mg/l Diphenylether, cas-no 101-84-8 Fisk Pimephales promelas 96hLC50 4 - 7,9mg/l IUCLID Krebsdyr Daphnia sp. 48hEC50 1,7mg/l Aquire Linalool, cas-no 78-70-6 Fisk Leuciscus idus 96hLC50 22 - 46mg/l Krebsdyr Daphnia magna 48hEC50 20mg/l Alge Alger Scenedesmus subspicatus 96hEC50 88,3mg/l citronellol, cas-no 106-22-9 Fisk Leuciscus idus 96hLC50 10 - 22mg/l Krebsdyr Daphnia magna 48hEC50 17mg/l Alge Alger Scenedesmus subspicatus 72hEC50 2,4mg/l kryddernellikeolie, cas-no 84961-50-2 Krebsdyr Daphnia magna 24hEC50 3400mg/l

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Uopløseligt i vand.

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 451205 Mango	Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Duftolier	
	Oprettet: 021222	Revideret: 080824

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

terpinylacetat, cas-no 8007-35-0

LOG Pow 4,4

Linalylacetat, cas-no 115-95-7

LOG Pow 3,9

BCF 174

vanillin, cas-no 121-33-5

LOG Pow 1,37

Beregnet BCF 6

Diphenylether, cas-no 101-84-8

LOG Pow 4,2

Fisk BCF 470 TemaNord

Linalool, cas-no 78-70-6

LOG Pow 2,97

citronellol, cas-no 106-22-9

LOG Pow 3,56

benzylbenzoat, cas-no 120-51-4

LOG Pow 3,88

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

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

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 451205 Mango	Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Duftolier	
	Oprettet: 021222	Revideret: 080824

14. Transportoplysninger

ADR/RID

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	: 3082
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	: Miljøfarlig væske n.o.s D-limonene
14.3 Transportfareklasse(r)	: 9
14.4 Emballagegruppe	: III
14.5 Miljøfarer	: Produktet skal mærkes som miljøfarligt i emballager over 5 kg/l

ADN

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	: 3082
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	: Environmentally hazardous substance, Liquid, n.o.s. D-limonene
14.3 Transportfareklasse(r)	: 9
14.4 Emballagegruppe	: III
14.5 Miljøfarer	: Produktet skal mærkes som miljøfarligt i emballager over 5 kg/l

IMDG

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	: 3082
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	: Environmentally hazardous substance, Liquid, n.o.s. D-limonene
14.3 Transportfareklasse(r)	: 9
14.4 Emballagegruppe	: III
14.5 Miljøfarer	: Produktet skal mærkes som marine pollutant (MP) i emballager over 5 kg/l
14.5A IMDG Code segregation group	:

ICAO/IATA

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	: 3082
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	: Environmentally hazardous substance, Liquid, n.o.s. D-limonene
14.3 Transportfareklasse(r)	: 9
14.4 Emballagegruppe	: III

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-konventionen

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 451205 Mango	Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Duftolier	
	Oprettet: 021222	Revideret: 080824

15. Oplysninger om regulering

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

Kommentarer vedr. undtagelser: Intet PR. nummer da der produceres < 100 kg/år.

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

H226 Brandfarlig væske og damp

H301 Giftig ved indtagelse

H302 Farlig ved indtagelse

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

H311 Giftig ved hudkontakt

H315 Forårsager hudirritation

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion

H318 Forårsager alvorlig øjenskade

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation

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

H412 Skadelig 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 retningslinier overholdes.

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