

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 652010 Anisolie		Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Æteriske olier		
	Oprettet: 071222	Revideret: 020824	Version: 4.0

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

1.1 Produktidentifikator

Produktkode : 652010
Handelsnavn : Anisolie
PR-nummer : -
Unik formular identifikation (UFI) : FU2Y-UV1A-516C-PX67

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

Anbefalet anvendelse : Til fødevarer, kosmetik og hygiejneprodukter.
: Ingen.
Frarådet anvendelse : Industri generelt.
Branche

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 giftighed : Kategori 1
Hudsensibilisering : Kategori 1
Kronisk toksicitet for vandmiljøet : Kategori 4

2.2 Mærkningselementer



Signalord: Fare

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 652010 Anisolie		Oprettet af:
	Produktgruppe : Æteriske olier		Vibeke Estrup
	Oprettet: 071222	Revideret: 020824	Version: 4.0

Faresætninger

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

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

P280 Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/øjenskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.

P301+P310+P331 I tilfælde af indtagelse: Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en 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
Trans anethol	203- 205- 5	104-46- 1	80-90	Skin Sens. 1; H317	Ingen data tilgængelig
Linalool	201- 134- 4	78-70-6	5-10	Skin Irrit.2; H315	Ingen data tilgængelig
Alpha Pinene	201- 291- 9	80-56-8	0,5-1	Asp. Tox 1; H304 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Flam. Liq. 3; H226	Ingen data tilgængelig
Myrcene	204- 622- 5	123-35- 3	0,5-1	Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412 Flam. Liq. 3; H226	Ingen data tilgængelig
Limonen	227- 813- 5	5989- 27-5	0,1-0,5	Asp. Tox 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Flam. Liq. 3; H226	Ingen data tilgængelig
Fenchone	214- 804- 6	1195- 79-5	0,1-0,5	-	Ingen data tilgængelig
Para cymene	202- 796- 7	99-87-6	0,1-0,5	Asp. Tox 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox.3;H331 Repr.2;H361f	Ingen data tilgængelig
Anisaldehyd		123-11- 5	0,5-1	Acute Tox. 4; H302	Ingen data tilgængelig

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

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 652010 Anisolie		Oprettet af:
	Produktgruppe : Æteriske olier		Vibeke Estrup
	Oprettet: 071222	Revideret: 020824	Version: 4.0

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 Anisolie:

Linalool, CAS-nr. 78.70-6: Op til 10%

Limonen, CAS-nr. 5989-27-5: Op til 0,2%

Eugenol, CAS-nr. 97-53-0: Op til 0,2%

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 : Ved mindre indtag: Rengør munden med vand. Drik herefter rigelige mængder vand. Efter indtagelse må opkastning ikke fremprovokeres.
Ved større indtag: Skyl munden gentagne gange med vand og spyt ud. Efter indtagelse må opkastning ikke fremprovokeres – søg lægehjælp. Medbring produktet og/eller dette datablad.

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 : 652010 Anisolie		Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Æteriske olier		
	Oprettet: 071222	Revideret: 020824	Version: 4.0

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

Førhindr 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 arbejds hygiejne. 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

Grænseværdier

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

Målingsmetoder: Overholdelse af de angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejds hygiejniske 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 nuleffekt koncentration (PNEC)

Ingen information tilgængelig.

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 652010 Anisolie		Oprettet af:
	Produktgruppe : Æteriske olier		Vibeke Estrup
	Oprettet: 071222	Revideret: 020824	Version: 4.0

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 farveløs til svag gul væske
 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) : 99°C
 Selvantændelsestemperatur (°C) : n/a
 Nedbrydningstemperatur (°C) : n/a
 pH : n/a
 Kinematisk viskositet (mm²/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/cm³) : 0,970-0,998 g/cm³ ved 20°C
 Relativ dampmassefylde (luft = 1) : n/a
 Partikelegenskaber : n/a

9.2 Andre oplysninger

Vandopløselighed : Uopløselig
 Størkningspunkt : Ca. 17°C

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 652010 Anisolie		Oprettet af:
	Produktgruppe : Æteriske olier		Vibeke Estrup
	Oprettet: 071222	Revideret: 020824	Version: 4.0

10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

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

Oxidations- og reaktionsmidler.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen tilgængelig information.

11. Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske oplysninger

Akut toksicitet – oral	: LD ₅₀ (rotte) = 2250 mg/kg
Akut toksicitet – dermal	: Ingen information tilgængelig, men følgende findes på indholdsstofferne: LD ₅₀ (kanin): Myrcene 5005 mg/kg, Alpha pinene: 5005 mg/kg
Akut toksicitet – indånding	: Ingen information tilgængelig.
Hudætsning/-irritation	: Ingen kendte.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Ingen kendte.
Respiratorisk sensibilisering eller hud sensibilisering	: Kan forårsage allergi ved hudkontakt.
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.

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 652010 Anisolie		Oprettet af:
	Produktgruppe : Æteriske olier		Vibeke Estrup
	Oprettet: 071222	Revideret: 020824	Version: 4.0

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

12.1 Toksicitet

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

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

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 :

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 652010 Anisolie		Oprettet af:
	Produktgruppe : Æteriske olier		Vibeke Estrup
	Oprettet: 071222	Revideret: 020824	Version: 4.0

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

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 : Pkt. 1 og 3
 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
 H331 Giftig ved indånding.
 H361f Mistænkes for at skade forplantningsevnen.
 H400 Meget giftig for vandlevende organismer
 H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 652010 Anisolie		Oprettet af:
	Produktgruppe : Æteriske olier		Vibeke Estrup
	Oprettet: 071222	Revideret: 020824	Version: 4.0

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

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 retningslinier overholdes.

Fremstillet ved vanddampdestillering af knuste frø fra Pimpinella anisum.