

# Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 652450 Patchouliolie	Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Æteriske olier	Version: 3.0
	Oprettet: 03032023	Revideret: 310524

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

### 1.1 Produktidentifikator

Produktkode	: 652450
Handelsnavn	: Patchouliolie
PR-nummer	:-
Unik formular identifikation (UFI)	: AFXV-T0X9-S267-5K4X

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

Anbefalet anvendelse	: Til kosmetik og hygiejneprodukter.
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	:
Øjenskade	:
Hudsensibilisering	: 1B
Øjenirritation	:
Kronisk toksicitet for vandmiljøet	: 2
Aspirationstoksicitet	: 1

### 2.2 Mærkningselementer



Signalord: Fare

# Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 652450 Patchouliolie		Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Æteriske olier		Version: 3.0
	Oprettet: 03032023	Revideret: 310524	

## Faresætninger

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

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

## Sikkerhedssætninger

P301+310+331 I tilfælde af indtagelse: Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge. Fremkald IKKE opkastning.

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.

P273 Undgå udledning til miljøet.

P391 Udslip opsamlles.

## 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
Pogostemon Cablin Oil	282-493-4	8014-09-3	100	Asp. Tox 1; H304 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic chronic 2; H411	01-2119967775-18

(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 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 81 deklarationspligtige allergene stoffer findes i Patchouliolie:

Beta-caryophyllene, CAS nr. 87-44-5: Op til 4,5%

Eugenol, CAS-nr. 97-53-0: Op til 0,05%

Limonen, CAS-nr. 138-86-3: Op til 0,05%

Pinene, CAS-nr. 0,5%

Pogostemon Cablin Oil, CAS-nr. 8014-09-3: 100%

# Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 652450 Patchouliolie	Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Æteriske olier	Version: 3.0
	Oprettet: 03032023	Revideret: 310524

## 4. Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	: Søg frisk luft og hvile.
Hudkontakt	: Fjern forurenede tøj. Skyl grundigt med vand og vask med sæbe og vand.
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

Kontakt med huden kan medføre rødme eller irritation. Indånding kan medføre hovedpine. Indtagelse af større mængder kan medføre svimmelhed og/eller diarre. Kontakt med øjnene kan medføre irritation og svie.

### 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

## 5. Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

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

### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Undgå indånding af dampe og røggasser – søg frisk luft. Ved udsættelse for varme er der risiko for at beholdere eksploderer.

### 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. Forhindr yderligere lækage eller udslip, hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt.

Se desuden afsnit 12.

# Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 652450 Patchouliolie		Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Æteriske olier		
	Oprettet: 03032023	Revideret: 310524	Version: 3.0

## 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. 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

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Forebyg dannelsen af aerosoler. Hold væk fra åben ild og andre antændingskilder. 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, varme 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

Grænseværdier :

Stofnavn	Periode	ppm	Mg/m <sup>3</sup>	Fiber/cm <sup>3</sup>	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.

### 8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger

: Tilstrækkelig ventilation skal sikres, specielt i tillukkede områder.

# Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 652450 Patchouliolie	Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Æteriske olier	Version: 3.0
	Oprettet: 03032023	Revideret: 310524

## 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.

## 9. Fysisk og kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	: Flydende væske
Farve	: Klar lys grøn til mørk grøn 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)	: 110°C
Selvantændelsestemperatur (°C)	: n/a
Nedbrydningstemperatur (°C)	: n/a
pH	: n/a
Kinematisk viskositet (mm <sup>2</sup> /s ved 40°C)	: n/a
Opløselighed (mg/l)	: Fuldt opløselig i ethanol
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand log K <sub>ow</sub>	: n/a
Damptryk	: n/a
Massefylde og/eller relativ massefylde (g/cm <sup>3</sup> )	: 0,955-0,98 g/cm <sup>3</sup> ved 20°C
Relativ dampmassefylde (luft = 1=)	: n/a
Partikelegenskaber	: n/a

### 9.2 Andre oplysninger

Vandopløselighed : Uopløselig

# Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 652450 Patchouliolie	Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Æteriske olier	Version: 3.0
	Oprettet: 03032023	Revideret: 310524

## 10. Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ikke reaktivt.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilt under normale forhold.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

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

### 10.5 Materialer, der skal undgås

Undgå kontakt med stærke oxidanter, baser, syrer samt organiske/uorganiske alkali.

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

I tilfælde af brand kan der dannes irriterende dampe/gasser.

## 11. Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Oplysninger om toksikologiske oplysninger

Akut toksicitet – oral : Ingen information tilgængelig.

Akut toksicitet – dermal : Ingen information tilgængelig.

Akut toksicitet – indånding : Ingen information tilgængelig.

Hudætsning/-irritation : Ingen information tilgængelig.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Ingen information tilgængelig.

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.

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.

# Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 652450 Patchouliolie	Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Æteriske olier	Version: 3.0
	Oprettet: 03032023	Revideret: 310524

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

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

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### 12.2 Persistens og nedbrydelighed

### 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.

### 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 : 652450 Patchouliolie	Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Æteriske olier	Version: 3.0
	Oprettet: 03032023	Revideret: 310524

## 14. Transportoplysninger

### **ADR/RID**

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	: 3082
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	: Environmentally hazardous substance, liquid, N.O.S (Patchouli oil)
14.3 Transportfareklasse(r)	: 9
14.4 Emballagegruppe	: III
14.5 Miljøfarer	: Ja

### **ADN**

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	: 3082
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	: Environmentally hazardous substance, liquid, N.O.S (Patchouli oil)
14.3 Transportfareklasse(r)	: 9
14.4 Emballagegruppe	: III
14.5 Miljøfarer	: Ja

### **IMDG**

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	: 3082
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	: Environmentally hazardous substance, liquid, N.O.S (Patchouli oil)
14.3 Transportfareklasse(r)	: 9
14.4 Emballagegruppe	: III
14.5 Miljøfarer	: Ja
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 (Patchouli oil)
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

## 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.



# Sikkerhedsdatablad

Urtegaarden ApS	Produktreference : 652450 Patchouliolie	Oprettet af: Vibeke Estrup
	Produktgruppe : Æteriske olier	Version: 3.0
	Oprettet: 03032023	Revideret: 310524

## 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

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

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

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 retningslinier overholdes.

Fremstillet ved vanddampdestillering af tørret, fermenteret blad fra *Pogostemon cablin*.