

## Sikkerhedsdatablad

Revision: 25-05-2018  
Erstatter: 13-03-2017  
Version: 00.01.2017

---

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: JASMIN

Varenummer: 1105

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

Anbefalede anvendelser: Duftkorrigen.

Frarådede anvendelser: Ingen.

Branche: Industri generelt

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør: Unique Products ApS

Gørtlervej 6

DK-7000

Fredericia

Danmark

Tlf.: +45 64 41 83 00

E-mail: info@unique-products.dk

Kontaktperson: Hanne Rasmussen

#### 1.4. Nødtelefon

Giftlinjen +45 82121212

---

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP-klassificering: Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318

Se punkt 16 for ordlyd af H-sætninger.

Væsentligste skadevirkninger: Kan forårsage allergisk hudreaktion. Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. Forårsager hudirritation. Forårsager alvorlig øjenskade.

#### 2.2. Mærkningselementer



Signalord:	Fare
Indeholder:	2-benzylideneheptanal
H-sætninger:	Kan forårsage allergisk hudreaktion.(H317) Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.(H411) Forårsager hudirritation.(H315) Forårsager alvorlig øjenskade.(H318)
P-sætninger:	Vask huden grundigt efter brug.(P264-A) Bær beskyttelseshandsker/øjenbeskyttelse.(P280-hø) VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand/sæbe(P302/352) VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylningen.(P305/351/338)
Supplerende oplysninger:	Ingen.

### 2.3. Andre farer

Ingen

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

Registrerings-n nummer	CAS/ EF-nummer	Stof	CLP-klassificering	w/w%	Note
.	122-40-7	2-benzylideneheptanal	Skin Sens. 1;H317 Aquatic Chronic 2;H411	20-40	.
.	204-541-5	.	.	.	.
01-211963827	140-11-4	Benzyl acetat	Aquatic Chronic 3;H412	20-40	.
2-42-XXXX	205-399-7	.	.	.	.
.	78-70-6	Linalool	Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319	10-20	.
.	201-134-4	.	.	.	.
.	115-95-7	linalylacetat	Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319	5-10	.
.	204-116-4	.	.	.	.
.	106-24-1	2,6-Octadien-1-Ol, 3,7-dimethy	Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1	5-10	.
.	203-377-1	l-	;H318 Skin Sens. 1;H317	.	.
01-211996392	60-12-8	Benzenethanol	Acute Tox. 4 *;H302 Eye Irrit. 2;H319	1-5	.
1-31-XXXX	200-456-2	.	.	.	.
.	72968-50-4	petitgrainolie	Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1	1-5	.
.	277-143-2	.	;H317 Aquatic Chronic 2;H411 Eye Irrit. 2;H319	.	.
.	120-72-9	indol	Acute Tox. 3 *;H311 Acute Tox. 4 *	0,1-1	.
.	204-420-7	.	;H302 Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1	.	.
.	.	.	;H318 STOT SE 3;H335 Aquatic Acute 1	.	.
.	.	.	;H400 Aquatic Chronic 1;H410	.	.
.	120-51-4	benzylbenzoat	Acute Tox. 4 *;H302 Aquatic Chronic 2;H411	0,1-1	.
.	204-402-9	.	.	.	.
.	104-93-8	4-methylanisole	Flam. Liq. 3;H226 Acute Tox. 4 *	0,1-1	.
.	203-253-7	.	;H302 Skin Irrit. 2;H315 Repr. 2	.	.
.	.	.	;H361 Aquatic Chronic 3;H412	.	.
.	8028-48-6	appelsinolie	Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1	0,1-1	.
.	232-433-8	.	;H304 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1	.	.
.	.	.	;H317 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1	.	.
.	.	.	;H410	.	.

Se punkt 16 for ordlyd af H-sætninger.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding:	Søg frisk luft og hvile.
Indtagelse:	Skyl munden grundigt og drik meget vand. Søg læge ved vedvarende ubehag og vis dette sikkerhedsdatablad.
Hud:	Fjern forurennet tøj. Vask huden med vand og sæbe.
Øjne:	Skyl straks med vand (helst fra øjenskyller) i mindst 5 min. Spil øjet godt op. Fjern eventuelle kontaktlinser.
Forbrænding:	Skyl med vand, indtil smerterne ophører. Fjern tøj, som ikke er fastbrændt - søg læge/sygehus; fortsæt om muligt skylningen til lægen overtager behandlingen.
Øvrige oplysninger:	Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatablad eller etiket.

#### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Kan fremkalde dybe ætsninger, smerter, tåreflåd og kramper i øjenlågene. Risiko for alvorlig øjenskade med synstab. 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

Læge bør kontaktes umiddelbart.

---

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge.

Uegnede slukningsmidler Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

#### 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.

---

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel: Brug handsker.

For indsatspersonel: Brug handsker. Beskyttelsesdragt svarende til EN 368, type3 anbefales.

#### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Kontakt myndighederne i forbindelse med forurening af jord og vandmiljø samt ved udslip til kloak.

#### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild inddæmnes og opsamles med sand eller andet absorberende materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere.

#### 6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 for værnemiddeltype. Se punkt 13 for bortskaffelse.

---

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

De generelle sikkerhedsforanstaltninger ved omgang med kemikalier skal overholdes. Se endvidere punkt 8 for oplysninger om forholdsregler ved brug og personlige værnemidler.

#### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn, og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign. Oplagres køligt og tørt i lukkede beholdere, beskyttet mod luft og lys. Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

#### 7.3. Særlige anvendelser

Ingen begrænsninger

---

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier:

Indholdsstof	Grænseværdi	Anmærkninger
D-limonen	75 ppm	-

Retsgrundlag: Grænseværdi fastsat af Arbejdstilsynet

Målemetoder: Overholdelse af de angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejdshygiejniske målinger.

DNEL-værdier:

115-95-7: Arbejdere: Dermal DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 2,5 mg/kg, Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 2,75 mg/m<sup>3</sup>. Befolkning generelt: Oral DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 0,2 mg/kg. Dermal DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 1,25 mg/kg. Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 0,68 mg/m<sup>3</sup>,

140-11-4: Arbejdere: Dermal DNEL (akut-/korttidseksponering - systemiske virkninger), 12,5 mg/kg, Inhalation DNEL (akut-/korttidseksponering - systemiske virkninger), 43,8 mg/m<sup>3</sup>. Dermal DNEL

(langtidseksponering - systemiske virkninger), 6,25 mg/kg. Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 21,9 mg/m<sup>3</sup>. Befolkning generelt: Oral DNEL (akut-/korttidseksponering - systemiske virkninger), 6,25 mg/kg. Dermal DNEL (akut-/korttidseksponering - systemiske virkninger), 6,25 mg/kg. Inhalation DNEL (akut-/korttidseksponering - systemiske virkninger), 11 mg/m<sup>3</sup>. Oral DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 3,125 mg/kg. Dermal DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 3,125 mg/kg. Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 5,5 mg/m<sup>3</sup>.

PNEC-værdier: 115-95-7: PNEC STP (spildevandsbehandlingsanlæg) 10 mg/l. PNEC jord 0,0115 mg/kg. PNEC aqua (ferskvand) 0,0011 mg/l. PNEC aqua (havvand) 0,00011 mg/l. PNEC sediment (ferskvand) 0,0609 mg/kg. PNEC sediment (havvand) 0,00609 mg/kg.

140-11-4: PNEC STP (spildevandsbehandlingsanlæg) 8,55 mg/l. PNEC jord 0,0205 mg/kg. PNEC aqua (periodevis udledning) 0,04 mg/l. PNEC aqua (ferskvand) 0,004 mg/l. PNEC aqua (havvand) 0,0004 mg/l. PNEC sediment (ferskvand) 0,114 mg/kg. PNEC sediment (havvand) 0,0114 mg/kg.

8.2. Eksponeringskontrol  
Egnede foranstaltninger til  
eksponeringskontrol:

Generelle beskyttelses- og hygiejneforanstaltninger: De normale sikkerhedsforanstaltninger ved omgang med kemikalier skal overholdes.

Personlige værnemidler, beskyttelse af  
øjne/ansigt: Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene.

Personlige værnemidler, beskyttelse af  
hud: Brug beskyttelseshandsker af nitrilgummi. (EN374)

Personlige værnemidler,  
åndedrætsværn: Ikke påkrævet.

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

---

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform:	Flydende
Farve:	Gullig
Lugt:	Frisk duft af jasmin (konval).
Lugttærskel:	Ingen data
pH (brugsopløsning):	Ingen data
pH (koncentrat):	Ingen data
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ingen data
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	Ingen data
Flammepunkt:	91°C
Fordampningshastighed:	Ingen data
Antændelighed (fast stof, luftart):	Ingen data
Øvre/nedre antændelsesgrænser:	Ingen data
Øvre/nedre eksplosionsgrænser:	Ingen data
Damptryk:	Ingen data
Dampmassefylde:	Ingen data
Relativ massefylde:	0,965 - 0,981 g/cm <sup>3</sup>
Opløselighed:	Uopløselig i vand. Opløselig i alkohol.
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:	Ingen data Selvantændelsestemperatur: Ingen data
Dekomponeringstemperatur:	Ingen data
Viskositet:	Ingen data
Eksplorative egenskaber:	Ingen data
Oxiderende egenskaber:	Ingen data

### 9.2. Andre oplysninger

Refraktion (20°C): 1,501 - 1,507

---

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ikke reaktivt.

### 10.2. Kemisk stabilitet

	Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.
10.3. Risiko for farlige reaktioner	Ingen risiko for farlige reaktioner.
10.4. Forhold, der skal undgås	Ingen kendte.
10.5. Materialer, der skal undgås	Ingen kendte.
10.6. Farlige nedbrydningsprodukter	Ingen kendte.

---

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet - oral:	<p>Indtagelse kan give ubehag.</p> <p>60-12-8: Rotte: LD50 = 1610 mg/kg  115-95-7: Rotte: LD50 = 10000 mg/kg ()  120-72-9: Rotte: LD50 = 1000 mg/kg ()  122-40-7: Rotte: LD50 = 3730 mg/kg ()  140-11-4: Rotte: LD50 = 2490 mg/kg ()  104-93-8: Rotte: LD50 = 1920 mg/kg ()</p>
Akut toksicitet - dermal:	<p>60-12-8: Kanin: LD50 = 2100 mg/kg  115-95-7: Kanin: LD50 = 5610 mg/kg ()  120-72-9: Kanin: LD50 = 790 mg/kg ()  140-11-4: : LD50 = &gt;2000 mg/kg ()  104-93-8: Kanin: LD50 = &gt;5000 mg/kg ()</p>
Akut toksicitet - indånding:	<p>Indånding af dampe kan virke irriterende på de øvre luftveje.</p> <p>60-12-8: Rotte, -, -: LC50 = &gt;500 mg/m<sup>3</sup>  140-11-4: , , : LC50 = &gt;20 mg/l ()</p>
Hudætsning/-irritation:	<p>122-40-7: Kanin, 100 mg, 24 H: Severe  106-24-1: Kanin, 100 mg, 24 H: Severe  60-12-8: Kanin, 100 mg, 24 H: Moderate  120-72-9: , , : Mulighed for allergisk hudreaktion ()</p>
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:	<p>Øjenkontakt kan fremkalde dybe ætsninger, smerter, tåreflåd og kramper i øjenlågene. Risiko for alvorlig øjenskade med synstab.</p> <p>60-12-8: Kanin, 750 µg, 24 H: ()  120-72-9: Kanin, , : Stærkt irriterende: ()</p>
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:	<p>Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden. Symptomerne er rødme, hævelse, vabler og sår dannelse - udvikles oftest langsomt.</p>
Kimcellemutagenicitet:	<p>Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.</p>
Kræftfremkaldende egenskaber:	<p>Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.</p>
Reproduktionstoksicitet:	<p>Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.</p>
Enkel STOT-eksponering:	<p>Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.</p>
Gentagne STOT-eksponeringer:	<p>Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.</p>
Aspirationsfare:	<p>Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.</p>
Andre toksikologiske virkninger:	<p>Ingen kendte.</p>

---

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Akut toksicitet: 78-70-6: Fisk: *Leuciscus idus*: 96hIC50 = >22-<46 mg/l Krebsdyr: *Daphnia magna*: 48hEC50 = 20 mg/l  
Alger: *Scenedesmus subspicatus*: 96hEC50 = 88,3 mg/l  
106-24-1: Fisk: *Brachydanio rerio*: LC100 = 19,9 mg/l  
60-12-8: Krebsdyr: *Daphnia magna*: 48tEC50 = 330 mg/l Alger: *Scenedesmus subspicatus*: 72tEC50 = 490 mg/l  
122-40-7: Fisk: Artnavn ikke angivet: 96hLC50 = 1-10 mg/l Krebsdyr: Artnavn ikke angivet: 96hEC50 = 1-10 mg/l Alger: Artnavn ikke angivet: 96hEC50 = 1-10 mg/l  
140-11-4: Krebsdyr: *Daphnia magna*: 48hEC50 = 17 mg/l Alger: *Scenedesmus subspicatus*: 72hEC50 = 110 mg/l

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Uopløseligt i vand.

122-40-7: Let bionedbrydelig.  
78-70-6: Let bionedbrydelig.  
115-95-7: Let bionedbrydelig.  
106-24-1: Let bionedbrydelig.  
60-12-8: Let bionedbrydelig.  
72968-50-4: Let bionedbrydelig.  
120-51-4: Let bionedbrydelig.  
8028-48-6: Let bionedbrydelig.  
140-11-4: Let bionedbrydelig.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

122-40-7: Fordelingskoefficient n-oktanol/vand: 4,33  
78-70-6: Fordelingskoefficient n-oktanol/vand: 2,97  
106-24-1: Fordelingskoefficient n-oktanol/vand: 3,47  
60-12-8: Fordelingskoefficient n-oktanol/vand: 1,36  
120-51-4: Fordelingskoefficient n-oktanol/vand: 3,88  
140-11-4: Fordelingskoefficient n-oktanol/vand: 1,96

### 12.4. Mobilitet i jord

Testdata foreligger ikke.

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Vurdering er ikke foretaget. Stoffet opfylder ikke kriterierne for PBT eller vPvB.

### 12.6. Andre negative virkninger

Ingen.

---

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Spild og affald samles i lukkede og tætte beholdere. Bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regulativer. EAK-kode: Brugeren skal selv angive EAK-kode ud fra anvendelse og branche.

---

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### ADR/RID

Transporten skal finde sted efter reglerne for transport af farligt gods.

#### 14.1. UN-nummer

3082

#### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Miljøfalg væske n.o.s. 2-benzylideneheptanal

#### 14.3. Transportfareklasse(r)

9

#### 14.4. Emballagegrupper

III

#### Farenummer

90

#### Tunnelrestriktionskode:

(E)

14.5. Miljøfarer	Produktet skal mærkes som miljøfarligt (symbol: fisk og træ) i emballager over 5 kg/l.
ADN	Transporten skal finde sted efter reglerne for transport af farligt gods.
14.1. UN-nummer	3082
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	Environmentally hazardous substance, Liquid, n.o.s. 2-benzylideneheptanal
14.3. Transportfareklasse(r)	9
14.4. Emballagegrupper	III
14.5. Miljøfarer	Produktet skal mærkes som miljøfarligt (symbol: fisk og træ) i emballager over 5 kg/l.
Miljøfare i tankskibe:	Ikke relevant.
IMDG	Transporten skal finde sted efter reglerne for transport af farligt gods.
14.1. UN-nummer	3082
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	Environmentally hazardous substance, Liquid, n.o.s. 2-benzylideneheptanal
14.3. Transportfareklasse(r)	9
14.4. Emballagegrupper	III
14.5. Miljøfarer	Produktet skal mærkes som Marine Pollutant (MP) i emballager over 5 kg/l.
ICAO/IATA	Transporten skal finde sted efter reglerne for transport af farligt gods.
14.1. UN-nummer	3082
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	Environmentally hazardous substance, Liquid, n.o.s. 2-benzylideneheptanal
14.3. Transportfareklasse(r)	9
14.4. Emballagegrupper	III
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ingen.
14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden	Ikke relevant.

#### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Særlige bestemmelser: Ingen

PR-nummer: 1383788

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

#### PUNKT 16: Andre oplysninger

Der er foretaget ændringer i følgende punkter: 3,11,16

Forklaring til forkortelser:

DNEL: Derived No Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
ADR: European Agreement concerning the international carriage of Dangerous goods by Road

Metode til klassificering:

Beregning på baggrund af farerne for de kendte bestanddele.

H-sætninger:

H226 Brandfarlig væske og damp.  
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.  
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.  
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:

Parfumeolien er fremstillet af naturlige og naturidentiske aromatiske duftstoffer godkendt til formålet af bl.a. IFRA (International Fragrance Association Procedure Codex).

Oplysningerne er baseret på Unique's viden i dag, og er ikke nogen retslig garanti af egenskaber. Det er brugerens eget ansvar, at forvise sig om at oplysningerne er anvendelige og fuldstændige til anvendelsesformålet.

---