



Sikkerhedsdatablad PURE AUSTRALIAN LEMON MYRTLE OIL

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	PURE AUSTRALIAN LEMON MYRTLE OIL
Produktnummer	54435
Synonymer; handelsnavne	PURE AUS LEMON MYRTLE OIL ORGANIC, LEMON MYRTLE OIL ORGANIC

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

Identificeret anvendelser	Personal Care
---------------------------	---------------

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør	Univar Solutions Denmark A/S Islands Brygge 43 DK-2300 København S Danmark Udarbejdet af: Miljøafdelingen +45 35 37 12 44 +45 35 37 52 04 SDS.EMEA@univarsolutions.com
------------	---

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon	SGS - +32 (0)3 575 55 55 (24h -Hjælp på lokalt sprog)
National nødtelefonnummer	Giftlinjin 82 12 12 12
Sds No.	54435

PUNKT 2: Fareidentifikation

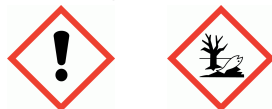
2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (EU 1272/2008)

Fysiske farer	Ikke Klassificeret
Sundhedsfarer	Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317
Miljøfarer	Aquatic Chronic 2 - H411

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer



Signalord	Advarsel
Faresætninger	H315 Forårsager hudirritation. H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

PURE AUSTRALIAN LEMON MYRTLE OIL

Forholdsregler ved brug

P261 Undgå indånding af dampe/ spray.

P273 Undgå udledning til miljøet.

P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter.

Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P501 Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med nationale regler.

Indeholder

CITRAL, 4-ALLYLANISOLE, BACKHOUSIA CITRIODORA, EXT

2.3. Andre farer

Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

CITRAL			60-100%
CAS-nummer: 5392-40-5	EF-nummer: 226-394-6	REACH registreringsnummer: 01-2119462829-23-XXXX	
Klassificering Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317			
4-ALLYLANISOLE			5-10%
CAS-nummer: 140-67-0	EF-nummer: 205-427-8		
M faktor (akut) = 1	M faktor (kronisk) = 1		
Klassificering Acute Tox. 4 - H302 Acute Tox. 4 - H312 Acute Tox. 4 - H332 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410			
BACKHOUSIA CITRIODORA, EXT			1-5%
CAS-nummer: 84775-80-4	EF-nummer: 283-909-7		
Klassificering Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Chronic 2 - H411			
ANETHOLE			<0.1%
CAS-nummer: 104-46-1	EF-nummer: 203-205-5		
Klassificering Skin Sens. 1 - H317			

PURE AUSTRALIAN LEMON MYRTLE OIL

ISOPULEGOL			<0.1%
CAS-nummer: 89-79-2	EF-nummer: 201-940-6		
Klassificering Acute Tox. 4 - H302 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319			
CITRONELLOL			<0.1%
CAS-nummer: 106-22-9	EF-nummer: 203-375-0	REACH registreringsnummer: 01-2119453995-23-XXXX	
Klassificering Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317			
CITRONELLAL			<0.1%
CAS-nummer: 106-23-0	EF-nummer: 203-376-6		
Klassificering Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317			

For ordlyd af faresætninger se punkt 16.

Kommentarer til sammensætning De viste data overholder gældende EU direktiver.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	Fjern pågældende person fra forureningskilden. Flyt den tilskadekomne person ud i frisk luft og hold vedkommende varm og i ro i en stilling, som er behagelig for vejtrækningen. Skyl næse og mund med vand. Søg læge ved fortsat ubehag.
Indtagelse	Fremkald ikke opkastning. Skyl munden grundigt med vand. Giv masser af vand at drikke. Søg læge ved fortsat ubehag.
Hudkontakt	Fjern pågældende person fra forureningskilden. Fjern forurenet tøj. Vask huden grundigt med sæbe og vand. Søg omgående læge, hvis symptomer forekommer efter afvaskning.
Øjenkontakt	Skyl straks med masser af vand. Eventuelle kontaktlinser fjernes og øjet spiles godt op. Fortsæt med at skylle i mindst 15 minutter. Søg læg, hvis symptomer er alvorlige eller vedvarende.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hudkontakt	Kan forårsage allergisk hudreaktion. Forårsager hudirritation.
Øjenkontakt	Forårsager alvorlig øjenirritation.

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

Noter til lægen	Behandles symptomatisk.
------------------------	-------------------------

PURE AUSTRALIAN LEMON MYRTLE OIL

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnet slukningsmiddel Ved brandslukning anvendes alkohol-resistent skum, kuldioxid, pulver eller vandtåge.

Uegnet slukningsmiddel Brug ikke vandstråle som brandslukning, da denne vil sprede ilden (branden).

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige nedbrydningsprodukter Termisk nedbrydning eller forbrænding kan frigøre carbonoxider og andre toksiske gasser eller dampe. Nitrose gasser (NOx).

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særligt beskyttelsesudstyr for brandmandskab Bær luftforsynet åndedrætsværn med positivt tryk (SCBA) og passende beskyttelsesdragt.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Personlige forholdsregler Følg forholdsregler for sikker håndtering, som er beskrevet i dette sikkerhedsdatablad. Undgå indånding af dampe og kontakt med hud og øjne. Sørg for tilstrækkelig ventilation.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljømæssige forholdsregler Undgå at spildet eller afstrømning kommer i afløb, kloakker eller vandløb. Spild eller ukontrolleret udledninger til vandmiljøet skal straks indberettes til Miljømyndigheder eller anden relevant kompetent myndighed.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning Spild opsuges med ikke-brændbart, sugende materiale. Opsaml og placer i egnet beholder til bortskaffelse af affald og luk forsvarligt. Vedrørende bortskaffelse af affald, se Punkt 13.

6.4. Henvielse til andre punkter

Reference til andre punkter For personlig værnemidler, se Punkt 8.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler ved brug Undgå at spilde. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå indånding af dampe og kontakt med hud og øjne.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Forholdsregler ved opbevaring Opbevares i tæt lukkede, originalemballage på et tørt, køligt og godt ventileret sted .

7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) slutbrug De identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet under Punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Stofkommentarer Ingen kendte grænseværdier for stoffet(stoffer).

CITRAL (CAS: 5392-40-5)

PURE AUSTRALIAN LEMON MYRTLE OIL

DNEL	Arbejdere - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 9 mg/m ³
	Arbejdere - Dermal; langvarig Systemiske effekter: 1.7 mg/kg/dag
	Forbruger - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 2.7 mg/m ³
	Forbruger - Dermal; langvarig Systemiske effekter: 1 mg/kg/dag
	Forbruger - Oral; langvarig Systemiske effekter: 0.6 mg/kg/dag

PNEC	ferskvand; 0.007 mg/l
	Saltvand; 0.001 mg/l
	STP; 1.6 mg/l
	Sediment (Ferskvand); 0.125 mg/kg
	Sediment (Saltvand); 0.013 mg/kg
	Jord; 0.021 mg/kg

CITRONELLAL (CAS: 106-23-0)

DNEL	Arbejdere - Dermal; langvarig Systemiske effekter: 1.7 mg/kg
	Arbejdere - Dermal; langvarig Lokale effekter: 0.14 mg/cm ²
	Arbejdere - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 9 mg/m ³
	Forbruger - Dermal; langvarig Systemiske effekter: 1 mg/kg
	Forbruger - Dermal; kortvarig Lokale effekter: 0.14 mg/cm ²
	Forbruger - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 2.7 mg/m ³
	Forbruger - Oral; langvarig Systemiske effekter: 0.6 mg/kg

PNEC	ferskvand; 0.00868 mg/l
	Saltvand; 0.00087 mg/l
	Jord; 0.0267 mg/l
	STP; 4 mg/l

CITRONELLOL (CAS: 106-22-9)

DNEL	Arbejdere - Dermal; langvarig Systemiske effekter: 45.8 mg/kg/dag
	Arbejdere - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 161.6 mg/m ³
	Arbejdere - Dermal; langvarig Lokale effekter: 29.5 mg/cm ²
	Forbruger - Dermal; langvarig Systemiske effekter: 27.5 mg/kg/dag
	Forbruger - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 47.8 mg/m ³
	Forbruger - Indtagelse; langvarig Systemiske effekter: 13.8 mg/kg/dag
	Forbruger - Dermal; langvarig Lokale effekter: 29.5 mg/cm ²

PNEC	- ferskvand; 0.0024 mg/l
	- Saltvand; 0.00024 mg/l
	- STP; 580 mg/l
	- Sediment (Ferskvand); 0.0256 mg/l
	- Sediment (Saltvand); 0.00256 mg/l
	- Jord; 0.00371 mg/l

8.2. Eksponeringskontrol**Beskyttelsesudstyr****Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Etabler øjenskyllestation og nødbruser.

PURE AUSTRALIAN LEMON MYRTLE OIL

Øjen/ansigtsbeskyttelse	Beskyttelsesbriller, som overholder en godkendt standard, skal bæres, hvis en risikovurdering angiver, øjenkontakt er mulig. Tætsiddende sikkerhedsbriller. Personlige værnemidler til øjen- og ansigtsbeskyttelse skal overholde den Europæiske Standard EN166.
Håndbeskyttelse	Den bedst egnede handske skal findes i samarbejde med handskeleverandøren/fabrikanten, som kan give oplysninger om handskematerialets gennembrudstid. Kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker, som overholder en godkendt standard, skal bæres, hvis en risikovurdering angiver, at hudkontakt er mulig. Neopren. Polyvinylchlorid (PVC). For at beskytte hænder mod kemikalier, bør handsker overholde den Europæisk Standard EN374.
Anden hud- og kropsbeskyttelse	Anvend egnet beskyttelsestøj som beskyttelse mod stænk eller forurening.
Hygiejneforanstaltninger	Vask ved slutningen af hvert arbejdsstifte/skiftehold og før spisning, rygning og toiletbesøg.
Åndedrætsværn	Åndedrætsværn kan være påkrævet, hvis overdreven luftbåren forurening opstår. Kombinationsfilter, type A2/P2. EN 136/140/141/145/143/149

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	Væske.
Farve	Farveløs til svagt gul.
Lugt	Karakteristisk.
Lugtgrænse	Ingen information til rådighed.
pH	Ingen information til rådighed.
Smeltepunkt	Ingen information til rådighed.
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	229°C
Flammepunkt	> 96°C
Fordampningsgrad	Ingen information til rådighed.
Fordampingsfaktor	Ingen information til rådighed.
Antændelighed (fast stof, gas)	Ingen information til rådighed.
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	Ingen information til rådighed.
Anden brændbarhed	Ingen information til rådighed.
Damptryk	Ingen information til rådighed.
Dampmassefylde	Ingen information til rådighed.
Relativ massefylde	0.88 - 0.91
Bulk massefylde	Ingen information til rådighed.
Opløselighed	Svagt opløselig i vand.
Fordelingskoefficient	Ingen information til rådighed.
Selv-antændelsestemperatur	Ingen information til rådighed.
Nedbrydningstemperatur	Ingen information til rådighed.
Viskositet	Ingen information til rådighed.

PURE AUSTRALIAN LEMON MYRTLE OIL

Eksplorative egenskaber Ingen information til rådighed.

Eksplorsiv afhængig af åben ild Ingen information til rådighed.

Oxiderende egenskaber Ingen information til rådighed.

9.2. Andre oplysninger

Anden information Ikke bestemt.

Brydningsindeks Ingen information til rådighed.

Partikelstørrelse Ingen information til rådighed.

Molvægt Ingen information til rådighed.

Flygtighed Ingen information til rådighed.

Mætningskoncentration Ingen information til rådighed.

Kritisk temperatur Ingen information til rådighed.

Flygtige organiske bestanddele Ingen information til rådighed.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Der er ingen kendte reaktivitetsfarer forbundet med dette produkt.

10.2. Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet Stabilt ved normale omgivelsestemperaturer.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner Vil ikke polymerisere.

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås Undgå kraftig varme i længere tid.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås Ikke bestemt.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter Carbonoxider.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet - oral

ATE oral (mg/kg) 10.000,0

Akut toksicitet - dermal

ATE dermal (mg/kg) 22.000,0

Akut toksicitet - indånding

ATE indånding (dampe mg/l) 220,0

Hudætsning/-irritation

Hudætsning/-irritation Irriterer huden.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

PURE AUSTRALIAN LEMON MYRTLE OIL

Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Forårsager alvorlig øjenirritation.
<u>Respiratorisk sensibilisering</u>	
Respiratorisk sensibilisering	Ingen information til rådighed.
<u>Hudsensibilisering</u>	
Hudsensibilisering	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
<u>Kimcellemutagenicitet</u>	
Genotoxicity - in vitro	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<u>Kræftfremkaldende egenskaber</u>	
Kræftfremkaldende egenskaber	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<u>Reproduktionstoksicitet</u>	
Reproduktionstoksicitet - Fertiliteten	Ingen information til rådighed.
<u>Enkel STOT-eksponering</u>	
Enkel STOT-eksponering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<u>Gentagne STOT-eksponeringer</u>	
Gentagne STOT-eksponeringer	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<u>Aspirationsfare</u>	
Aspirationsfare	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<u>Indånding</u>	
Indånding	Gas eller dampe i høje koncentrationer kan irritere åndedrætsorganerne.
<u>Indtagelse</u>	
Indtagelse	Produktet irriterer slimhinderne og kan medføre ubehag i maven ved indtagelse.
<u>Hudkontakt</u>	
Hudkontakt	Forårsager hudirritation. Kan forårsage allergisk hudreaktion.
<u>Øjenkontakt</u>	
Øjenkontakt	Forårsager alvorlig øjenirritation.

Toksikologiske oplysninger om indholdsstoffer

CITRAL

Akut toksicitet - oral

Akut toksicitet - oral (LD₅₀ 6.800,0 mg/kg)

Arter Rotte

Noter (oral LD₅₀) LD50 6800 mg/kg, Oral, Rotte

ATE oral (mg/kg) 6.800,0

Akut toksicitet - dermal

Akut toksicitet - dermal (LD₅₀ mg/kg) 2.250,0

PURE AUSTRALIAN LEMON MYRTLE OIL

Arter	Kanin
Noter (dermal LD ₅₀)	LD50 2250 mg/kg, Dermal, Kanin
ATE dermal (mg/kg)	2.250,0
<u>Hudætsning/-irritation</u>	
Dyredata	Irriterende. Kanin
<u>Kimcellemutagenicitet</u>	
Genotoxicity - in vitro	Bakterielle tilbagemutationstest: Negativ.

4-ALLYLANISOLE

<u>Akut toksicitet - oral</u>	
ATE oral (mg/kg)	500,0
<u>Akut toksicitet - dermal</u>	
ATE dermal (mg/kg)	1.100,0
<u>Akut toksicitet - indånding</u>	
ATE indånding (dampe mg/l)	11,0

ISOPULEGOL

<u>Akut toksicitet - oral</u>	
Akut toksicitet - oral (LD ₅₀ mg/kg)	940,0
Arter	Rotte
Noter (oral LD ₅₀)	LD50 940 mg/kg, Oral, Rotte
ATE oral (mg/kg)	940,0
<u>Akut toksicitet - dermal</u>	
Noter (dermal LD ₅₀)	LD50 3000 mg/kg, Dermal, Kanin

CITRONELLOL

<u>Akut toksicitet - oral</u>	
Akut toksicitet - oral (LD ₅₀ mg/kg)	3.450,0
Arter	Rotte
Noter (oral LD ₅₀)	LD50 3450 mg/kg, Oral, Rotte
ATE oral (mg/kg)	3.450,0
<u>Akut toksicitet - dermal</u>	
Akut toksicitet - dermal (LD ₅₀ mg/kg)	2.650,0
Arter	Kanin
Noter (dermal LD ₅₀)	LD50 2650 mg/kg, Dermal, Kanin

PURE AUSTRALIAN LEMON MYRTLE OIL

ATE dermal (mg/kg) 2.650,0

Hudætsning/-irritation

Hudætsning/-irritation Irriterer huden. Kanin

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Alvorlig øjenskade/øjenirritation Irriterer øjnene. Kanin

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering - Kanin: Sensibiliserende

CITRONELLALAkut toksicitet - oralNoter (oral LD₅₀) LD50 2420 mg/kg, Oral, RotteAkut toksicitet - indåndingNoter (indånding LC₅₀) LD50 > 2500 mg/kg, Dermal, KaninHudætsning/-irritationHudætsning/-irritation Forårsager hudirritation.
Irriterer huden. KaninAlvorlig øjenskade/øjenirritationAlvorlig øjenskade/øjenirritation Forårsager alvorlig øjenirritation.
Irriterer øjnene. KaninHudsensibiliseringHudsensibilisering Kan forårsage allergisk hudreaktion. Guinea pig maximization test (GPMT) -
Marsvin: SensibiliserendeKimcellemutagenicitet

Genotoxicity - in vitro Bakterielle tilbagemutationstest: Negativ.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Økotoksicitet Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

12.1. Toksicitet

Toksicitet Giftig for vandlevende organismer.

Miljøoplysninger om indholdsstoffer**CITRAL**Akut akvatisk toksicitet

Akut toksicitet - fisk LC50, 96 timer: 4.6 mg/l, Fisk

Akut toksicitet - krebsdyr EC50, 48 timer: 6.8 mg/l, Daphnia magna

Akut toksicitet - alger IC50, 72 timer: 103.8 mg/l, Alger

4-ALLYLANISOLEAkut akvatisk toksicitetL(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

PURE AUSTRALIAN LEMON MYRTLE OIL

M faktor (akut) 1

Kronisk akvatisk toksicitet

M faktor (kronisk) 1

CITRONELLOL

Akut akvatisk toksicitet

Akut toksicitet - fisk LC50, 96 timer: 14.6 mg/l,

Akut toksicitet - krebsdyr EC50, 48 timer: 17.5 mg/l, Daphnia magna

Akut toksicitet - alger IC50, 72 timer: 2.4 mg/l, Alger

CITRONELLAL

Akut akvatisk toksicitet

Akut toksicitet - fisk LC50, 96 time: 22 mg/l, Fisk

Akut toksicitet - krebsdyr EC50, 48 time: 8.7 mg/l, Daphnia magna

Akut toksicitet - alger IC50, 72 time: 13.33 mg/l, Alger

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed Der er ingen data om produktets nedbrydelighed.

Miljøoplysninger om indholdsstoffer

CITRAL

Persistens og nedbrydelighed Stoffet er hurtigt bionedbrydeligt.

Biologisk nedbrydelighed - Nedbrydning 85 - 95%: 28 dage
OECD 301C

CITRONELLOL

Persistens og nedbrydelighed Stoffet er hurtigt bionedbrydeligt.

Biologisk nedbrydelighed - Nedbrydning 80 - 90%: 28 dage
OECD 301F

CITRONELLAL

Persistens og nedbrydelighed Produktet er hurtigt nedbrydeligt.

Biologisk nedbrydelighed - Nedbrydning 82%: 28 dag
OECD 301B

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumuleringspotentiale Ingen data til rådighed om bioakkumulering.

Fordelingskoefficient Ingen information til rådighed.

Miljøoplysninger om indholdsstoffer

CITRAL

PURE AUSTRALIAN LEMON MYRTLE OIL

Bioakkumuleringspotential Bioakkumulering er usandsynlig. BCF: 89.72,
e

Fordelingskoefficient log Pow: 2.76

CITRONELLOL

Bioakkumuleringspotential Bioakkumulering er usandsynlig.
e

Fordelingskoefficient log Pow: 3.41

CITRONELLAL

Bioakkumuleringspotential Bioakkumulering er usandsynlig.
e

Fordelingskoefficient log Pow: 3.62

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Produktet er delvist opløseligt i vand og kan spredes i vandmiljøet.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultater af PBT og vPvB vurdering Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.

12.6. Andre negative virkninger

Andre skadelige effekter Ikke bestemt.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Generel information Affald er klassificeret som farligt affald. Må ikke punkteres eller brændes, selv når den er tom.

Metoder for bortskaffelse Bortskaf affald til anlæg, som er godkendt til affaldshåndtering, i overensstemmelse med kravene fra de lokale affaldsmyndigheder.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Generelt Anvend beskyttelsestøj som beskrevet under punkt 8 i dette sikkerhedsdatablad.

14.1. FN-nummer

UN Nr. (ADR/RID) 3082

UN Nr. (IMDG) 3082

UN Nr. (ICAO) 3082

UN Nr. (ADN) 3082

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

UN-forsendelsesbetegnelse (ADR/RID) MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (INDEHOLDER 4-ALLYLANISOLE, BACKHOUSIA CITRIODORA, EXT)

UN-forsendelsesbetegnelse (IMDG) MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (INDEHOLDER 4-ALLYLANISOLE, BACKHOUSIA CITRIODORA, EXT)

UN-forsendelsesbetegnelse (ICAO) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS 4-ALLYLANISOLE, BACKHOUSIA CITRIODORA, EXT)

PURE AUSTRALIAN LEMON MYRTLE OIL

UN-forsendelsesbetegnelse (ADN) MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (INDEHOLDER 4-ALLYLANISOLE, BACKHOUSIA CITRIODORA, EXT)

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID klasse	9
ADR/RID kode	M6
ADR/RID label	9
IMDG klasse	9
ICAO klasse/division	9
ADN klasse	9

Fareseddel

**14.4. Emballagegruppe**

ADR/RID emballagegruppe	III
IMDG emballagegruppe	III
ICAO emballagegruppe	III
ADN emballagegruppe	III

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlige stoffer/marine pollutant

**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

EmS	F-A, S-F
Transport Kategori (ADR)	3
Farekode	•3Z
Fare Identifikationsnummer (ADR/RID)	90
Tunnel restriktionskode	(-)

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Transport i bulk i henhold til Bilag II af MARPOL 73/78 og IBC Koden Ikke anvendelig.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

PURE AUSTRALIAN LEMON MYRTLE OIL

EU Lovgivning

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH) (som ændret).

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (som ændret).

Kommissionens forordning (EU) nr. 2015/830 af 28. maj 2015

Dette produkt kan påvirke Seveso regler opbevaring.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikalie sikkerheds vurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Forkortelser og akronymer anvendt i sikkerhedsdatabladet

ATE: Estimat for akut toksicitet.
ADR: Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej.
ADN: Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje.
CAS: Chemical Abstracts Service.
DNEL: Afledt nuleffektniveau.
IATA: Den Internationale Luftfartssammenslutning.
IMDG: Den internationale kode for søtransport af farligt gods.
Kow: Octanol-vand-fordelingskoefficient.
LC50: Dødelig koncentration (Lethal Concentration) for 50 % af en forsøgspopulation.
LD50: Dødelig dosis (Lethal Dose) for 50 % af en forsøgspopulation.
PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk.
PNEC: Beregnet nuleffekt-koncentration.
REACH: Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier Forordning (EF) nr. 1907/2006.
RID: Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane.
vPvB: Meget persistent og meget bioakkumulerende.
IARC: International Agency for Research on Cancer.
MARPOL 73/78: Konventionen af 1973 om forebyggelse af forurening fra skibe, som ændret ved protokollen af 1978.
cATpE: Konverteret, skønnet akut toksicitetspunkt.
BCF: Biokoncentrationsfaktor.
BOD: Biokemisk iltforbrug.
EC₅₀: Den effektive stofkoncentration, der medfører 50 % af maksimal respons.
LOAEC: Lavest observerede koncentration for skadelig virkning.
LOAEL: Lavest observerede niveau for skadelig virkning.
NOAEC: Koncentration, hvor ingen skadelig virkning har kunnet observeres.
NOAEL: Dosisniveau, hvor ingen skadelig virkning har kunnet observeres.
NOEC: Koncentration, hvor ingen virkning har kunnet observeres.
LOEC: Laveste koncentration for observeret virkning.
DMEL: Afledt minimal effektniveau.
EL50: grænseværdi 50
hPa: hektopascal
LL50: Lethal Loading halvtreds
OECD: Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
POW: OC talk OL-vand fordelingskoefficient
SCBA: self åndedrætsværn
STP: rensningsanlæg
VOC: flygtige organiske forbindelser

PURE AUSTRALIAN LEMON MYRTLE OIL

Klassifikationsforkortelser og akronymer	Acute Tox. = Akut toksicitet Aquatic Acute = Farlig for vandmiljøet (akut) Aquatic Chronic = Farlig for vandmiljøet (kronisk)
Referencer til faglitteratur og datakilder	Leverandør information.
Revisions kommentarer	BEMÆRK: Linjer i margen betyder væsentlige ændringer i forhold til den tidligere version.
Revisions dato	01-05-2018
Versionsnummer	1.000
SDS nummer	54435
SDS status	Godkendt.
Den fuldstændige ordlyd af H-sætninger	H302 Farlig ved indtagelse. H312 Farlig ved hudkontakt. H315 Forårsager hudirritation. H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. H332 Farlig ved indånding. H400 Meget giftig for vandlevende organismer. H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Signatur	Jitendra Panchal