


## Sikkerhedsdatablad CITRONOLIE

Revisionsdato: 30-06-2020

Erstatter dato: 25-10-2017

<b>PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden</b>	
<b>1.1. Produktidentifikator</b>	
Handelsnavn:	CITRONOLIE
Varenummer:	60520
Stofnavn:	citronolie italiensk
CAS Nr:	84929-31-7
EC-nr:	284-515-8
REACH-registreringsnr.:	01-2119495512-35-XXXX
Beskrivelse	Æterisk olie udvundet ved koldpresning af citronskræller. (Citrus limonum Rutaceae). Oprindelsesland: Sicilien. FEMA: 2625.
<b>1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes</b>	
Anbefalede anvendelser:	Smags- og duftkorrigens.
Frarådede anvendelser:	Ingen.
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.	
<b>1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet</b>	
Leverandør:	Natur-Drogeiet A/S Nydamsvej 13-15 DK-8362 Hørning Danmark
Tlf.:	+45 86923333
E-mail:	qa@natur-drogeriet.dk
WWW:	www.natur-drogeriet.dk
Kontaktperson:	Helle Rønning Hansen
<b>1.4. Nødtelefon</b>	
Giftlinjen +45 82121212	

<b>PUNKT 2: Fareidentifikation</b>	
<b>2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen</b>	
CLP-klassificering:	Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410
Væsentligste skadevirkninger:	Brandfarlig væske og damp. Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. Forårsager hudirritation. Kan forårsage allergisk hudreaktion. Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
<b>2.2. Mærkningselementer</b>	
Piktogrammer	
	
Signalord: Fare	
Indeholder: Stof: D-limonen CAS Nr: 5989-27-5 Stof: citral CAS Nr: 5392-40-5	

<p>H-sætninger  H226: Brandfarlig væske og damp.  H304: Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.  H315: Forårsager hudirritation.  H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.  H410: Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.</p>
<p>P-sætninger  P262: Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj.  P280: Bær beskyttelseshandsker/øjenskyttelse.  P302+352: VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand/sæbe.  P301+310: I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.  P331: Fremkald IKKE opkastning.</p>
<p>Supplerende oplysninger  Aromapræparat – til fødevarer</p>
<p><b>2.3. Andre farer</b>  Ingen</p>

<b>PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer</b>						
<b>3.1 Stoffer</b>						
Stof	CAS Nr	EC-nr	REACH-registrerings nr.	Koncentration	Bemærkninger	CLP-klassificering
D-limonen	5989-27-5	227-813-5	01-2119529223-47-XXXX	50 - 90%		Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410
Pseudopinene	127-91-3	204-872-5		3 - 20%		Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317
p-Mentha-1,4-dien	99-85-4	202-794-6		1 - 12%		Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304
citral	5392-40-5	226-394-6	01-2119462829-23-XXXX	1 - 5%		Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317

pin-2(3)-ene	80-56-8	201-291-9	01- 2119519223- 49-XXXX	1 - 4%		Flam. Liq. 3;H226 Acute Tox. 4;H302 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410
Myrcene	123-35-3	204-622-5		1 - 3%		Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 Aquatic Chronic 3;H412
Sabinen	3387-41-5	222-212-4		< 3%		Flam. Liq. 3;H226 Acute Tox. 3;H301 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 Acute Tox. 3;H331 STOT SE 3;H335
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 1-2 glas vand i små slurke. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Hudkontakt:	Fjern forurenede tøj. Vask huden med vand og sæbe. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Øjenkontakt:	Skyl straks med vand (helst fra øjenskyller) i mindst 5 min. Spil øjet godt op. Fjern eventuelle kontaktlinser. Søg læge.
Forbrændinger:	Skyl med vand, indtil smerterne ophører. Fjern tøj, som ikke er fastbrændt - søg læge/sygehus, fortsæt om muligt skylningen til lægen overtager behandlingen.
Generelt:	Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatablad eller etiket.

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

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.

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

Læge bør kontaktes umiddelbart.

#### **PUNKT 5: Brandbekæmpelse**

<b>5.1. Slukningsmidler</b>	
Egnede slukningsmidler	Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge.
Uegnede slukningsmidler:	Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.
<b>5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen</b>	
Kan udvikle sundhedsfarlige røggasser med kulilte ved brand.	
<b>5.3. Anvisninger for brandmandskab</b>	
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 luftforsyning åndedrætsværn.	

<b>PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld</b>	
<b>6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer</b>	
For ikke-indsatspersonel:	Rygning og brug af åben ild forbudt. Brug handsker.
For indsatspersonel:	Rygning og brug af åben ild forbudt. Brug handsker. Beskyttelsesdragt svarende til EN 368, type 3 anbefales.
<b>6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger</b>	
Kontakt myndighederne i forbindelse med forurening af jord og vandmiljø samt ved udslip til kloak. Undgå at udlede større mængder koncentreret spild og rester til kloak.	
<b>6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning</b>	
Spild inddæmmes og opsamles med sand eller andet absorberende ikke brandbart materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere.	
<b>6.4. Henvisning til andre punkter</b>	
Se punkt 8 for værnemiddeltype. Se punkt 13 for bortskaffelse.	

<b>PUNKT 7: Håndtering og opbevaring</b>	
<b>7.1. Forholdsregler for sikker håndtering</b>	
De generelle sikkerhedsforanstaltninger ved omgang med kemikalier skal overholdes. Se endvidere punkt 8 for oplysninger om forholdsregler ved brug og personlige værnemidler.	
<b>7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed</b>	
Opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med fødevarer, foderstoffer, lægemidler o. lign. Opbevares køligt og tørt i lukket beholder, beskyttet mod luft og lys. Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.	
<b>7.3. Særlige anvendelser</b>	
Ingen begrænsninger	

<b>PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler</b>						
<b>8.1. Kontrolparametre</b>						
Grænseværdi						
Stofnavn	Periode	ppm	mg/m <sup>3</sup>	Fiber/cm <sup>3</sup>	Bemærkninger	Anmærkninger
D-limonen	-	75				
Målingsmetoder:	Overholdelse af de angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejdshygiejniske målinger.					
Retsgrundlag:	Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer nr. 1458/2019. At-vejledning C.0.1 om grænseværdier for stoffer og materialer, August 2007.					
<b>PNEC</b>						
D-limonen, cas-no 5989-27-5						
Eksponering	Værdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapolationsmetode	Bemærk		
PNEC STP (spildevandsbehandlings anlæg)	1,8 mg/l					

PNEC jord	0,262 mg/kg			
PNEC oral (fødevarer)	3,33 g/kg			
PNEC aqua (ferskvand)	0,0054 mg/l			
PNEC aqua (havvand)	0,00054 mg/l			
PNEC sediment (ferskvand)	1,32 mg/kg			
PNEC sediment (havvand)	0,13 mg/kg			

pin-2(3)-ene, cas-no 80-56-8

Eksponering	Værdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapolationsmetode	Bemærk
PNEC STP (spildevandsbehandling sanlæg)	3,26 mg/l			
PNEC jord	0,539 mg/kg			
PNEC oral (fødevarer)	1,35 g/kg			
PNEC aqua (ferskvand)	0,004 mg/l			
PNEC aqua (havvand)	0,0004 mg/l			
PNEC sediment (ferskvand)	1,033 mg/kg			
PNEC sediment (havvand)	0,103 mg/kg			

#### **DNEL- arbejdere**

D-limonen, cas-no 5989-27-5

Eksponering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Dermal DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	33,3 mg/m <sup>3</sup>				

pin-2(3)-ene, cas-no 80-56-8

Eksponering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	5,98 mg/m <sup>3</sup>				

#### **DNEL - befolkning generelt**

D-limonen, cas-no 5989-27-5

Eksponering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Oral DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	4,76 mg/kg				

Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	8,33 mg/m <sup>3</sup>				
pin-2(3)-ene, cas-no 80-56-8					
Eksponering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Oral DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	0,31 mg/kg				
Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	1,06 mg/m <sup>3</sup>				

<b>8.2. Eksponeringskontrol</b>	
Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:	Generelle beskyttelses- og hygiejneforanstaltninger: De normale sikkerhedsforanstaltninger ved omgang med kemikalier skal overholdes. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde.
Personlige værnemidler, øje-/ansigtsbeskyttelse:	Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene.
Personlige værnemidler, hudbeskyttelse:	Brug særligt arbejdstøj.
Personlige værnemidler, håndbeskyttelse:	Brug beskyttelseshandsker af nitrilgummi (EN374).
Personlige værnemidler, åndedrætsværn:	Ikke påkrævet.
Miljøeksponeringskontrol:	Det skal sikres at lokale regler for udledning overholdes.

<b>PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber</b>		
<b>9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber</b>		
Parameter	Værdi/enhed	
Produktets tilstand	Flydende	
Farve	Gul / Gullig / Grøn	
Lugt	Karakteristisk	
Opløselighed	Uopløselig i vand. Opløselig i alkohol.	
Eksplorative egenskaber	N/A	
Oxiderende egenskaber	N/A	
Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
pH i opløsning	Ingen data	
pH koncentrat	Ingen data	
Smeltepunkt	Ingen data	
Frysepunkt	Ingen data	
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	176 °C	
Flammepunkt	49 °C	(closed cup)
Fordampningshastighed	Ingen data	
Antændelighed (fast stof, luftart)	Ingen data	
Antændelsesgrænser	Ingen data	
Eksplisionsgrænser	Ingen data	
Damptryk	Ingen data	
Dampmassefylde	Ingen data	
Relativ massefylde	0,838 - 0,858	(20° C)

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand	Ingen data	
Selvantændelsestemperatur	Ingen data	
Dekomponeringstemperatur	Ingen data	
Viskositet	Ingen data	
Lugttærskel	Ingen data	
<b>9.2. Andre oplysninger</b>		
Øvrig information:	Optisk drejning (20°): +55° + +67° Refraktion (20°): 1,474 - 1,484	

<b>PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet</b>	
<b>10.1. Reaktivitet</b>	Ikke reaktivt.
<b>10.2. Kemisk stabilitet</b>	Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.
<b>10.3. Risiko for farlige reaktioner</b>	Ingen risiko for farlige reaktioner.
<b>10.4. Forhold, der skal undgås</b>	Ingen kendte.
<b>10.5. Materialer, der skal undgås</b>	Undgå kontakt med følgende: Metaller.
<b>10.6. Farlige nedbrydningsprodukter</b>	Ingen kendte.

<b>PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger</b>						
<b>11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger</b>						
Akut toksicitet - indtagelse						
D-limonen, cas-no 5989-27-5						
Organisme	Testtype	Eksponeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		4400mg/kg			
p-Mentha-1,4-dien, cas-no 99-85-4						
Organisme	Testtype	Eksponeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		3850mg/kg			
citral, cas-no 5392-40-5						
Organisme	Testtype	Eksponeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		4950mg/kg			
pin-2(3)-ene, cas-no 80-56-8						
Organisme	Testtype	Eksponeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		3700mg/kg			SIRI
Farlig ved indtagelse.						
Akut toksicitet - hud						
D-limonen, cas-no 5989-27-5						
Organisme	Testtype	Eksponeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin	LD50		5100mg/kg			
citral, cas-no 5392-40-5						
Organisme	Testtype	Eksponeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin	LD50		2250mg/kg			
pin-2(3)-ene, cas-no 80-56-8						
Organisme	Testtype	Eksponeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin	LD50		5100mg/kg			
Virker irriterende på huden - kan medføre rødme.						
Akut toksicitet - indånding						
D-limonen, cas-no 5989-27-5						
Organisme	Testtype	Eksponeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde

	LC50	4	> 20mg/l			
pin-2(3)-ene, cas-no 80-56-8						
Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin	LD50		5100mg/kg			
Virker irriterende på huden - kan medføre rødme.						
Akut toksicitet - indånding						
D-limonen, cas-no 5989-27-5						
Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
	LC50	4	> 20mg/l			
pin-2(3)-ene, cas-no 80-56-8						
Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
	LC50	4	> 20mg/l			
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.						
Hudætsning/-irritation						
pin-2(3)-ene, cas-no 80-56-8						
Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin		24 H		Moderate		SIRI
Virker irriterende på huden - kan medføre rødme						
Alvorlig øjenskade/-irritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.						
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering: Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden. Symptomerne er rødme, hævelse, vabler og sår dannelse - udvikles oftest langsomt.						
Kimcellemutagenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.						
Kræftisiko: 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.						
Enkel STOT-eksponering: 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.						

<b>PUNKT 12: Miljøoplysninger</b>							
<b>12.1. Toksicitet</b>							
D-limonen, cas-no 5989-27-5							
Organisme	Arter	Eksponeeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde



Fisk	Pimephales promelas		96tLC50	0,702mg/l			TemaNord
Krebsdyr	Daphnia magna		48tEC50	0,577mg/l			TemaNord
Alge Alger	Artsnavn ikke angivet		24hEC50	0,1 - 1mg/l			
Pseudopinene, cas-no 127-91-3							
Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Fisk	Artsnavn ikke angivet		96tLC50				
Krebsdyr	Daphnia sp.		48tEC50	1mg/l			TemaNord
Alge Alger	Artsnavn ikke angivet		72tEC50	0,6mg/l			TemaNord
citral, cas-no 5392-40-5							
Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Fisk	Leuciscus idus		96hLC50	4,6 - 10mg/l			
Krebsdyr	Daphnia magna		48hEC50	7mg/l			
Alge Alger	Scenedesmus subspicatus		72hEC50	16mg/l			
pin-2(3)-ene, cas-no 80-56-8							
Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Fisk	Artsnavn ikke angivet						
Krebsdyr	Daphnia magna		48tLC50	2762mg/l			AQUIRE
Alge Alger	Artsnavn ikke angivet						
<b>12.2 Persistens og nedbrydelighed</b>							
Uopløseligt i vand.							
<b>12.3 Bioakkumuleringspotentiale</b>							
D-limonen, cas-no 5989-27-5							
Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
			LOG Pow	4,83			
			BCF	660			
Pseudopinene, cas-no 127-91-3							
Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
			LOG Pow	4,12			
	Fisk		BCF	718			TemaNord

citral, cas-no 5392-40-5							
Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
			LOG Pow	3,45			
	Beregnet		BCF	90			
pin-2(3)-ene, cas-no 80-56-8							
Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
			LOG Pow	4,83			
	Beregnet		BCF	2800			TemaNord
<b>12.4. Mobilitet i jord</b>							
Testdata foreligger ikke.							
<b>12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering</b>							
Produktet indeholder ikke PBT eller vPvB stoffer.							
<b>12.6. Andre negative virkninger</b>							
Ingen kendte.							

<b>PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse</b>
<b>13.1. Metoder til affaldsbehandling</b>
Rester skal afleveres til den kommunale affaldsordning for farligt affald.

<b>PUNKT 14: Transportoplysninger</b>			
<b>Landtransport (ADR/RID)</b>			
<b>14.1. UN-nummer:</b>	1993	<b>14.4. Emballagegruppe:</b>	III
<b>14.2. UN forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):</b>	brandfarlig væske n.o.s. D- limonen Brandfarlig væske n.o.s. (D-limonen)	<b>14.5. Miljøfarer:</b>	Produktet skal mærkes som miljøfarligt (symbol: fisk og træ) i emballager over 5 kg/l.
<b>14.3. Transportfareklasse(r): Fareetiket(ter): Farenummer:</b>	3 3 30	Tunnel restriktionskode:	(D/E)
<b>Transport via indre vandveje (ADN)</b>			
<b>14.1. UN-nummer:</b>	1993	<b>14.4. Emballagegruppe:</b>	III
<b>14.2. UN forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):</b>	flammable liquid n.o.s. (D- limonene)	<b>14.5. Miljøfarer:</b>	Produktet skal mærkes som miljøfarligt (symbol: fisk og træ) i emballager over 5 kg/l.
<b>14.3. Transportfareklasse(r): Fareetiket(ter): Transport i tankskibe:</b>	3 3 Ikke relevant.		
<b>Søtransport (IMDG)</b>			
<b>14.1. UN-nummer:</b>	1993	<b>14.4. Emballagegruppe:</b>	III
<b>14.2. UN forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):</b>	flammable liquid n.o.s. (D- limonene)	<b>14.5. Miljøfarer:</b>	Produktet skal mærkes som Marine Pollutant (MP) i emballager over 5 kg/l.
<b>14.3. Transportfareklasse(r): Fareetiket(ter): EmS:</b>	3 3	Navne på miljøfarlige stoffer:	D-limonen
<b>Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)</b>			

<b>14.1. UN-nummer:</b>	1993	<b>14.4. Emballagegruppe:</b>	III
<b>14.2. UN forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):</b>	flammable liquid n.o.s. (D- limonene)	<b>14.5. Miljøfarer:</b>	
<b>14.3. Transportfareklasse(r): Fareetiket(ter):</b>	3 3		
<b>14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren</b> Ingen.			
<b>14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL og IBC-koden</b> Ikke relevant.			

<b>PUNKT 15: Oplysninger om regulering</b>
<b>15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø</b>
PR-nr.: 1277387 Særlige bestemmelser: Ingen
<b>15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering</b>
Øvrig information: Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

<b>PUNKT 16: Andre oplysninger</b>
Forkortelser: DNEL: Derived No Effect Level PNEC: Predicted No Effect Concentration ADR: European Agreement concerning the international carriage of Dangerous goods by Road
Øvrig information: Oplysningerne er baseret på Natur-Drogeriets leverandørs viden i dag, og er ikke nogen retslig garanti af egenskaber. Det er brugerens eget ansvar at forvisse sig om, at oplysningerne er anvendelige og fuldstændige til anvendelsesformålet. Ændringer er foretaget som en generel opdatering af sikkerhedsdatablad.
Anbefalet uddannelse: Et grundigt kendskab til dette sikkerhedsdatablad bør være en forudsætning.
Klassificeringsmetode: Beregning på baggrund af farerne for de kendte bestanddele.
Liste med relevante 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.
H315 Forårsager hudirritation.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H331 Giftig ved indånding.
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
<b>Produkttype:</b> Æterisk olie
<b>Dokumentprog:</b> DK