



CCS Lean Medium

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830
Datum van uitgave: 25-6-2020 Versie: 1.0

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Productnaam : CCS Lean Medium

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Bestemd voor het grote publiek

Hoofdgebruikscategorie : Consumentengebruik, Professioneel gebruik
Gebruik van de stof of het mengsel : Middel voor olieverf

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Chelsea Classical Studio LLC
526 West 26th Street
Suite #415
New York, NY 10001
T +1-212-255-0206
www.chelseaclassicalstudiofineartmaterials.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : +1-800-424-9300
24 Hours Emergency Chemtrec
Outside USA: 1-703-527-3887

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn 1 B -1120 Bruxelles/Brussel	+32 70 245 245	Alle dringende vragen over vergiftigingen: 070 245 245 (gratis, 24/24), of indien onbereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief).
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum Universitair Medisch Centrum Utrecht, Het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) informeert (dieren-)artsen, apothekers en andere professionele hulpverleners over de mogelijke gezondheidseffecten en behandelingsmogelijkheden bij vergiftigingen. Het NVIC is hiervoor dag en nacht bereikbaar, zowel telefonisch als via internet	Huispostnummer B.00.118 PO Box 85500 3508 GA Utrecht	+31 30 274 88 88	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informereren bij acute vergiftigingen

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3	H226
Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2	H315
Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2	H319
Huidsensibilisatie, Categorie 1	H317
Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 2	H371
Aspiratiegevaar, Categorie 1	H304
Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2	H411

Volledige tekst van de H-zinnen: zie hoofdstuk 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Ontvlambare vloeistof en damp. Kan schade aan organen veroorzaken. Veroorzaakt huidirritatie. Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP)	:				
		GHS02	GHS07	GHS08	GHS09
Signaalwoord (CLP)	:	Gevaar			
Gevaarlijke bestanddelen	:	linalool; 3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-ol; dl-linalool; Cineole; Bornan-2-one; Pin-2(3)-ene; (-)-pin-2(10)-ene; (R)-p-mentha-1,8-dieen; d-limoneen; Caryophyllene			
Gevarenaanduidingen (CLP)	:	H226 - Ontvlambare vloeistof en damp. H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt. H315 - Veroorzaakt huidirritatie. H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H371 - Kan schade aan organen) veroorzaken. H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.			
Veiligheidsaanbevelingen (CLP)	:	P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. P102 - Buiten het bereik van kinderen houden. P210 - Verwijderd houden van hete oppervlakken, open vuur, vonken, warmte. Niet roken. P280 - Draag beschermende kleding, beschermende handschoenen, oogbescherming. P301+P310+P331 - NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen. GEEN braken opwekken. P501 - Inhoud en verpakking afvoeren naar een verzamelpunt voor gevaarlijk of speciaal afval, overeenkomstig de lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving.			
Kinderveilige sluiting	:	Van toepassing			
Tastbare gevarenaanduiding	:	Van toepassing			

2.3. Andere gevaren

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels			
Naam	Productidentificatie	Conc. (% w/w)	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
linalool; 3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-ol; dl-linalool	(CAS-Nr) 78-70-6 (EG-Nr) 201-134-4 (EU Identificatie-Nr) 603-235-00-2 (REACH-nr) 01-2119474016-42	10 – 30	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
Cineole	(CAS-Nr) 470-82-6 (EG-Nr) 207-431-5 (REACH-nr) 01-2119967772-24	3 – 15	Flam. Liq. 3, H226 Skin Sens. 1B, H317
Bornan-2-one	(CAS-Nr) 76-22-2 (EG-Nr) 200-945-0 (REACH-nr) 01-2119966156-31	3 – 15	Flam. Sol. 2, H228 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 2, H371
Pin-2(3)-ene	(CAS-Nr) 80-56-8 (EG-Nr) 201-291-9 (REACH-nr) 01-2119519223-49	0,25 – 3	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 1, H410
(-)-pin-2(10)-ene	(CAS-Nr) 18172-67-3 (EG-Nr) 242-060-2 (REACH-nr) 01-2119519230-54	0,25 – 3	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 1, H410
(R)-p-mentha-1,8-dieen; d-limoneen (Noot C)	(CAS-Nr) 5989-27-5 (EG-Nr) 227-813-5 (EU Identificatie-Nr) 601-029-00-7 (REACH-nr) 01-2119529223-47	0,25 – 3	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
p-menth-1-en-8-ol	(CAS-Nr) 98-55-5 (EG-Nr) 202-680-6 (REACH-nr) 01-2119980717-23	0,25 – 3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Caryophyllene	(CAS-Nr) 87-44-5 (EG-Nr) 201-746-1 (REACH-nr) 01-2120745237-53	0,25 – 3	Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 4, H413

Noot C : Sommige organische stoffen kunnen in de vorm van een specifiek isomeer of als mengsel van verschillende isomeren op de markt worden gebracht. In dat geval moet de leverancier op het etiket vermelden of de stof een specifiek isomeer of een mengsel van isomeren is.

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	:	Onmiddellijk een arts bellen. Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen).
EHBO na inademing	:	De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
EHBO na contact met de huid	:	Huid met water afspoelen/afdouchen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
EHBO na contact met de ogen	:	Onmiddellijk een arts raadplegen. Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
EHBO na opname door de mond	:	Niet laten braken. Onmiddellijk een arts bellen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten na contact met de huid	:	Irritatie. Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Symptomen/effecten na contact met de ogen	:	Irritatie van de ogen.
Symptomen/effecten na opname door de mond	:	Risico op longoedeem.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Verneveld water. Droog poeder. Schuim. Koolstofdioxide.
- Ongeschikte blusmiddelen : Gebruik geen sterke waterstraal.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

- Brandgevaar : Ontvlambare vloeistof en damp.
- Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Koolstofoxiden (CO, CO₂).

5.3. Advies voor brandweerlieden

- Blusinstructies : Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist. Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand. Vermijd dat het bluswater in het milieu terechtkomt.
- Bescherming tijdens brandbestrijding : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

- Noodprocedures : Verontreinigde omgeving ventileren. Niet blootstellen aan open vuur, geen vonken en verboden te roken. Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen. Contact met de huid en de ogen vermijden.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

- Beschermingsmiddelen : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Voor insluiting : Gelekte/gemorste stof opruimen.
- Reinigingsmethodes : Gemorste vloeistof absorberen met een absorptiemiddel. Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terechtkomt.
- Overige informatie : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming". Zie rubriek 13 voor wat betreft de afvalverwijdering na het schoonmaken.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

- Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Opslag- en opvangreservoir aarden. Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Licht ontvlambare dampen kunnen zich ophopen in het vat. Gebruik explosieveilige apparatuur. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting. Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen. Contact met de huid en de ogen vermijden.
- Hygiënische maatregelen : Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

- Technische maatregelen : Opslag- en opvangreservoir aarden.
- Opslagvoorwaarden : Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. Achter slot bewaren. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking opslaan op een koele, goed geventileerde plaats. De vaten gesloten houden als ze niet worden gebruikt.
- Niet combineerbare stoffen : Sterke oxidatiemiddelen. Sterke zuren. Sterke basen. Oxiderende stoffen.
- Hitte- en ontvlammingsbronnen : Verwijderd houden van warmtebronnen en direct zonlicht.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Bornan-2-one (76-22-2)

België - Beroepsmatige blootstellingslimieten

Lokale naam	Camphre (synthétique) # Kamfer (synthetisch)
Grenswaarde (mg/m ³)	12 mg/m ³
Grenswaarde (ppm)	2 ppm
Kortetijds waarde (mg/m ³)	19 mg/m ³
Kortetijds waarde (ppm)	3 ppm
Referentie voorschriften	Koninklijk besluit/Arrêté royal 21/01/2020

Pin-2(3)-ene (80-56-8)

België - Beroepsmatige blootstellingslimieten

Lokale naam	Essence de térébenthine et monoterpènes sélectionnés # Terpentijn en geselecteerde monoterpenen
Grenswaarde (ppm)	20 ppm
Referentie voorschriften	Koninklijk besluit/Arrêté royal 21/01/2020

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Beschermende kleding. Handschoenen. Veiligheidsbril.

Bescherming van de handen:

Draag geschikte handschoenen die bestand zijn tegen chemische penetratie. Chemisch resistente handschoenen (volgens de Europese standaardnorm NF EN 374 of equivalent)

Type	Materiaal	permeatie	Dikte (mm)	Penetratie	Norm
Handschoenen	Nitrilrubber (NBR), butylrubber, Polyvinylchloride (PVC)	6 (> 480 minuten)	>0.11		EN 374

Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril. Standaard EN 166 - oogbescherming- specificaties

Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding. EN 340

Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen. EN 143. Onder normale gebruiksomstandigheden met een geschikte ventilatie wordt geen speciale ademhalingsbescherming aanbevolen. Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.

Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: kleurloos tot lichtgeel.
Geur	: karakteristiek.
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar.
pH	: Geen gegevens beschikbaar.
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar.
Smeltpunt	: Niet van toepassing
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar.
Kookpunt	: Geen gegevens beschikbaar.
Vlampunt	: 57 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: > 200 °C
Ontbindingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar.
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Niet van toepassing
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar.
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar.
Relatieve dichtheid	: 0,882
Dichtheid	: 0,88 – 0,93 g/cm ³ (20°C)
Oplosbaarheid	: In water onoplosbaar product.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	: Geen gegevens beschikbaar.
Viscositeit, kinematisch	: < 20,5 mm ² /s
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar.
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar.
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar.
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar.

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Ontvlambare vloeistof en damp.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Vermijd contact met hete oppervlakken. Warmte. Geen vlammen, geen vonken. Alle ontstekingsbronnen verwijderen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld
Huidcorrosie/-irritatie	: Veroorzaakt huidirritatie.
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld
Gifigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld
STOT bij eenmalige blootstelling	: Kan schade aan organen) veroorzaken.
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld
Gevaar bij inademing	: Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

CCS Lean Medium

Viscositeit, kinematisch	< 20,5 mm ² /s
--------------------------	---------------------------

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - water	: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn	: Niet ingedeeld
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn	: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Pin-2(3)-ene (80-56-8)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	4,32
---	------

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

CCS Lean Medium

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerkingsmethoden : Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.
Aanvullende informatie : Licht ontvlambare dampen kunnen zich ophopen in het vat.


RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. VN-nummer				
UN 1993	UN 1993	UN 1993	UN 1993	UN 1993
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN				
BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (BEVAT : Cineole)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (CONTAINS : Cineole)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (BEVAT : Cineole)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (BEVAT : Cineole)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (BEVAT : Cineole)
Omschrijving vervoerdocument				
UN 1993 BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (BEVAT : Cineole), 3, III, (D/E), MILIEUGEVAARLIJK	UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (CONTAINS : Cineole), 3, III, MARINE POLLUTANT/ ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (BEVAT : Cineole), 3, III, MILIEUGEVAARLIJK	UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (BEVAT : Cineole), 3, III, MILIEUGEVAARLIJK	UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (BEVAT : Cineole), 3, III, MILIEUGEVAARLIJK
14.3. Transportgevarenklasse(n)				
3	3	3	3	3
14.4. Verpakkingsgroep				
III	III	III	III	III
14.5. Milieugevaren				
Milieugevaarlijk : Ja	Milieugevaarlijk : Ja Mariene verontreiniging : Ja	Milieugevaarlijk : Ja	Milieugevaarlijk : Ja	Milieugevaarlijk : Ja
Geen aanvullende informatie beschikbaar.				

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Classificatiecode (ADR)	:	F1
Speciale bepaling (ADR)	:	274, 601
Gelimiteerde hoeveelheden (ADR)	:	5l
Vrijgestelde hoeveelheden (ADR)	:	E1
Verpakkingsinstructies (ADR)	:	P001, IBC03, LP01, R001
Voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR)	:	MP19
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR)	:	T4
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR)	:	TP1, TP29
Tankcode (ADR)	:	LGBF
Voertuig voor tankvervoer	:	FL
Vervoerscategorie (ADR)	:	3
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (ADR)	:	V12
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Bedrijf (ADR)	:	S2
Gevaarsidentificatienummer (Kemler-nr.)	:	30
Oranje identificatiebord	:	

Code voor beperkingen in tunnels (ADR) : D/E

Transport op open zee

Bijzondere bepaling (IMDG)	:	223, 274, 955
Beperkte hoeveelheden (IMDG)	:	5 L
Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG)	:	E1
Verpakkingsinstructies (IMDG)	:	LP01, P001
Verpakkingsinstructies IBC (IMDG)	:	IBC03
Instructies voor tanks (IMDG)	:	T4
Bijzondere bepalingen voor tanks (IMDG)	:	TP1, TP29
Nr. NS (Brand)	:	F-E
Nr. NS (Verspilling)	:	S-E
Stuwagecategorie (IMDG)	:	A

Luchttransport

PCA Verwachte hoeveelheden (IATA)	:	E1
PCA Beperkte hoeveelheden (IATA)	:	Y344
PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA)	:	10L
PCA verpakkingsvoorschriften (IATA)	:	355
PCA max. netto hoeveelheid (IATA)	:	60L
CAO verpakkingsvoorschrift (IATA)	:	366
CAO max. netto hoeveelheid (IATA)	:	220L

Bijzondere bepaling (IATA)	: A3
ERG-code (IATA)	: 3L
Transport op binnenlandse wateren	
Classificeringscode (ADN)	: F1
Bijzondere bepaling (ADN)	: 274, 601
Beperkte hoeveelheden (ADN)	: 5 L
Uitgezonderde hoeveelheden (ADN)	: E1
Vereiste apparatuur (ADN)	: PP, EX, A
Ventilatie (ADN)	: VE01
Aantal blauwe kegels/lichten (ADN)	: 0
Spoorwegvervoer	
Classificeringscode (RID)	: F1
Bijzondere bepaling (RID)	: 274, 601
Beperkte hoeveelheden (RID)	: 5L
Uitgezonderde hoeveelheden (RID)	: E1
Verpakkingsinstructies (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (RID)	: MP19
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (RID)	: T4
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (RID)	: TP1, TP29
Tankcodes voor RID-tanks (RID)	: LGBF
Transportcategorie (RID)	: 3
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (RID)	: W12
Expresspakket (RID)	: CE4
Gevarenidentificatienummer (RID)	: 30

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

15.1.1. EU-voorschriften

De volgende beperkingen zijn van toepassing overeenkomstig annex XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH):

Referentie code	Applicable on	Vermelding of omschrijving
3(a)	CCS Lean Medium ; Cineole ; Pin-2(3)-ene ; (-)-pin-2(10)-ene ; (R)-p-mentha-1,8-dieen; d-limoneen	Stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de hierna vermelde gevarenklassen of -categorieën overeenkomstig bijlage I van EG-Verordening 1272/2008: Gevarenklassen 2.1 tot en met 2.4, 2.6 en 2.7, 2.8 typen A en B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 categorieën 1 en 2, 2.14 categorieën 1 en 2, en 2.15 typen A tot en met F
3(b)	CCS Lean Medium ; linalool; 3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-ol; dl-linalool ; Cineole ; Pin-2(3)-ene ; (-)-pin-2(10)-ene ; (R)-p-mentha-1,8-dieen; d-limoneen ; p-menth-1-en-8-ol ; Caryophyllene	Stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de hierna vermelde gevarenklassen of -categorieën overeenkomstig bijlage I van EG-Verordening 1272/2008: Gevarenklassen 3.1 tot en met 3.6, 3.7 schadelijke effecten op de seksuele functie en de vruchtbaarheid of de ontwikkeling, 3.8 andere effecten dan een narcotische werking, 3.9 en 3.10
3(c)	CCS Lean Medium ; Pin-2(3)-ene ; (-)-pin-2(10)-ene ; (R)-p-mentha-1,8-dieen; d-limoneen ; Caryophyllene	Stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de hierna vermelde gevarenklassen of -categorieën overeenkomstig bijlage I van EG-Verordening 1272/2008: Gevarenklasse 4.1
40.	CCS Lean Medium ; Cineole ; Bornan-2-one ; Pin-2(3)-ene ; (-)-pin-2(10)-ene ; (R)-p-mentha-1,8-dieen; d-limoneen	Stoffen die zijn ingedeeld als ontvlambare gassen van categorie 1 of 2, ontvlambare vloeistoffen van categorie 1, 2 of 3, ontvlambare vaste stoffen van categorie 1 of 2, stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen van categorie 1, 2 of 3, pyrofore vloeistoffen van categorie 1 of pyrofore vaste stoffen van categorie 1, ongeacht of zij in deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 zijn opgenomen.

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

Bevat geen stoffen die vallen onder verordening (EU) nr. 649/2012 van Het Europees Parlement en van de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

Bevat geen stof (stoffen) die valt (vallen) onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van Het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen.

Verordening 2012/18/EU (SEVESO III)

Seveso III Part I (Categorieën gevaarlijke stoffen)	Drempelwaarden (ton)	
	Lage drempel	Hoge Drempel
P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN Ontvlambare vloeistoffen van categorie 2 of 3 die niet onder P5a en P5b vallen	5000	50000
E2 Gevaar voor het aquatisch milieu in de categorie Chronisch 2	200	500

15.1.2. Nationale voorschriften

Nederland

ABM categorie	:	A(2) - vergiftig voor in water levende organismen, kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	:	Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van mutagene stoffen	:	Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding	:	Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid	:	Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling	:	Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Afkortingen en acroniemen:

ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ADN	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen
ATE	Acute toxiciteitsschatting
CLP	Verordening betreffende indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr. 1272/2008
IATA	Internationale Luchtvervoersvereniging
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
LD50	Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)
PBT	Persistente, bioaccumulerende en toxische stof
REACH	Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
VIB	Veiligheidsinformatieblad
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Gegevensbronnen	: overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830.
Overige informatie	: AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID De informatie in dit blad werd verkregen van bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. De informatie werd echter ter beschikking gesteld zonder enige garantie - direct geïmpliceerd - betreffende de correctheid. De condities of methoden van hantering, opslag, gebruik of het afwerken van het produkt, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen enkele aansprakelijkheid terwijl aansprakelijkheid voor verliezen, beschadiging of onkosten uitdrukkelijk worden afgewezen die op welk wijze dan ook, kunnen voortvloeien uit de hantering, de opslag, het gebruik of het afwerken en afdanken van het produkt. REACH Verklaring: Alle informatie is gebaseerd op actuele kennis. Consistentie van de gegevens in dit Veiligheidsblad met de gegevens vermeld in het Chemisch Veiligheidsrapport is beschouwd voor zoverre deze beschikbaar waren op het moment van de compilatie (zie Versie nummer en Datum herziening).

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 4	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 4
Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, Categorie 1
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3
Flam. Sol. 2	Ontvlambare vaste stoffen, Categorie 2
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorie 1
Skin Sens. 1B	Huidsensibilisatie, Categorie 1B
STOT SE 2	Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 2
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H228	Ontvlambare vaste stof.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H371	Kan schade aan organen) veroorzaken.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H413	Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.

Indeling en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de indeling van de mengsels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

Flam. Liq. 3	H226	Op basis van testgegevens
Skin Irrit. 2	H315	Berekeningsmethode
Eye Irrit. 2	H319	Berekeningsmethode
Skin Sens. 1	H317	Berekeningsmethode
STOT SE 2	H371	Berekeningsmethode
Asp. Tox. 1	H304	Berekeningsmethode
Aquatic Chronic 2	H411	Berekeningsmethode

Veiligheidsinformatieblad geldt : BE - België;NL - Nederland
voor de regio's

Dit veiligheidsinformatieblad is
opgesteld door :
ChemPros B.V.
(T) +31 79 767 60 06
(E) info@chemprosbv.nl

VIB EU (REACH bijlage II)

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.