



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

SMOOTH VANILLA

Het veiligheidsinformatieblad is in overeenstemming met Verordening (EU) 2015/830 van de Commissie van 28 mei 2015 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH)

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

Datum van afgifte 17.08.2020

1.1. Productidentificatie

Productnaam SMOOTH VANILLA

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

Feitelijk doet Beschrijving: Parfums, geuren
Code: PC28

Productgroep Geuren

Gebruik van de stof of het preparaat Luchtverser

Beoogde gebruik PC-TEC-6 Fragrances

Secundair gebruik PC-AIR-7 Candles - scented and unscented

Afgeraden gebruik Er zijn geen specifieke gebruiken geïdentificeerd die worden ontraden.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**Downstreamgebruiker**

Bedrijfsnaam Paraffinhuset A/S

Postadres Orevej 211

Postcode 4760

Plaatsnaam Vordingborg

Land Denemarken

Telefoonnummer + 45 55 34 05 05

E-mail stine@paraffinhuset.dk

Website www.paraffinhuset.dk

Ondernemingsnummer 37290505

Naam contactpersoon Stine Beck Petersen, Managing Director

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Alarmnummer

Telefoonnummer: + 45 55 34 05 05

Beschrijving: Intern noodnummer; Maandag - donderdag 8.00-17.00 uur, vrijdag 8.00 - 16.00 uur

Telefoonnummer: +31 30 274 8888

Beschrijving: Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)

PO Box 85500

3508 GA Utrecht

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling volgens CLP

Skin Sens. 1; H317; Methode van berekening.

Eye Irrit. 2; H319; Methode van berekening.

Voldoet aan ATP-nr.

CLP13-2018/1480

2.2. Etiketteringselementen

Gevarenpictogrammen (CLP)



Samenstelling van het etiket

Benzyl alcohol, Cumarin

Signaalwoorden

Waarschuwing

Gevarenaanduidingen

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Veiligheidsaanbevelingen

P261 Inademing van stof / rook / gas / nevel / damp / spuitnevel vermijden.
P280 Beschermende handschoenen dragen.
P333+P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
P362+P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
P501 Inhoud / verpakking afvoeren naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf.

2.3. Andere gevaren

PBT / vPvB

Dit product bevat geen PBT- of zPzB-stoffen.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Type compositie

Mengsel

Type formulering

OL Vloeistof mengbaar met olie

Componentnaam	Vaststelling	Classificatie	Inhoud	Opmerkingen
Benzyl alcohol	CAS nr.: 100-51-6 EC nr.: 202-859-9 Indexnr.: 603-057-00-5	Acute Tox. 4; H302; Op basis van testgegevens.	≥ 10 < 20 % wt/wt	1

	REACH Reg. nr.: 01-2119492630-38-XXXX	Acute Tox. 4; H332; Op basis van testgegevens. Eye Irrit. 2; H319; Op basis van testgegevens.		
Cumarin	CAS nr.: 91-64-5 EC nr.: 202-086-7 REACH Reg. nr.: 01-2119943756-26-XXXX	Acute Tox. 4; H302; Op basis van testgegevens. Skin Sens. 1B; H317; Op basis van testgegevens. Aquatic Chronic 3; H412; Op basis van testgegevens.	$\geq 5 < 10$ % wt/wt	1
Vanilline	CAS nr.: 121-33-5 EC nr.: 204-465-2 REACH Reg. nr.: 01-2119516040-60-XXXX	Eye Irrit. 2; H319; Op basis van testgegevens.	$\geq 1 < 5$ % wt/wt	1
Anijsaldehyde	CAS nr.: 123-11-5 EC nr.: 204-602-6 REACH Reg. nr.: 01-2119977101-43-XXXX	Aquatic Chronic 3; H412; Op basis van testgegevens.	$\geq 1 < 2,5$ % wt/wt	1

¹Stof geclassificeerd met een gezondheids- of milieurisico

Beschrijving van het mengsel

Vloeibaar mengsel.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen	Bij klachten en symptomen zorg voor medische behandeling. In geval van gevaar van bewusteloosheid verwijder ongeval in stabiele sidewise bereiden voor het vervoer.
Inademing	Bij ademhalingsmoeilijkheden het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.
Contact met de huid	NA MORSEN OP KLEDING: verontreinigde kleding en huid onmiddellijk met veel water afspoelen en pas daarna kleding uittrekken. BIJ CONTACT MET DE HUID: voorzichtig wassen met veel water en zeep. Bij klachten en symptomen zorg voor medische behandeling.
Contact met de ogen	Spoel de ogen onmiddellijk grondig onder stromend water met de oogleden open gedurende 15 minuten. Bescherm het niet-verwonde oog. Bij klachten en symptomen zorg voor behandeling in een ophthalmologist.
Inslippen	NA INSLIPKEN: de mond spoelen – GEEN braken opwekken. Bij klachten en symptomen zorg voor medisch behandeling.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Algemene symptomen en effecten	zie paragraaf 11.1
--------------------------------	--------------------

Acute symptomen en effecten	HUIDCONTACT: Mogelijke irritatie en roodheid in het contactgebied. OOGCONTACT: Kan irritatie en roodheid veroorzaken. Kan overmatig scheuren veroorzaken. INSLIKKEN: mogelijke pijn en roodheid van de mond en keel. INADEMING: Blootstelling kan hoesten of piepende ademhaling veroorzaken.
Vertraagde symptomen en effecten	Vertraagde effecten zijn te verwachten na langdurige blootstelling.

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

Medische behandeling	Decontaminatie, symptomatische behandeling.
----------------------	---

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Passende brandbestrijding met plaatselijke omstandigheden en de omgeving stemming. Kooldioxide (CO ₂). Poeder. Alcoholbestendig schuim.
Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet mogen worden gebruikt	Volle waterstraal.

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

Gevaarlijke verbrandingsproducten	Bij hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten vrijkomen.
-----------------------------------	---

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweermannen	Draag bij het blussen een onafhankelijk ademhalingsapparaat. Draag beschermende kleding om oog- of huidcontact te vermijden.
---	--

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen	Draag beschermende kleding, zoals beschreven in paragraaf 8 van dit veiligheidsblad. Om lekkage te voorkomen, plaatst u lekkende containers zo dat het lek zich bovenaan bevindt.
-----------------------------------	---

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen	Vermijd afvoer naar grond en aquatisch milieu. Voorkom morsen.
----------------------------	--

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Opruimen	Bedek gemorst materiaal met zand, aarde of een ander geschikt, absorberend materiaal. Gemorste hoeveelheid in houders doen, veilig afsluiten en conform plaatselijke reguleringen ter vernietiging afvoeren.
----------	--

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Overige instructies

zie rubriek 8 voor persoonlijke beschermingsmiddelen en rubriek 13 voor afvalverwijdering

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Hantering

Vermijd contact met de ogen en langdurig contact met de huid. Voorkom nevel/aërosolen.

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

Opslag

Bewaren op een koele en goed geventileerde plaats. Bewaren in goed afgesloten originele verpakking.

Conditie voor veilige opslag

Opslagtemperatuur

Waarde: 10 - 30 °C

7.3. Specifiek eindgebruik

Aanbevelingen

zie paragraaf 1.2

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Componentnaam	Vaststelling	Grenswaarden	Jaar
Benzyl alcohol	CAS nr.: 100-51-6	Land van herkomst: Duitsland Type grenswaarde: AGW Grenswaarde (8 h) : 22 mg/m ³ Grenswaarde (kortstondig) Waarde: 44 mg/m ³ Grenswaarde (kortstondig) Beoordelingsperiode: 15 minuten Blootstellingslimiet letter Letter code: AGW - waarde op korte termijn AGW - waarde op lange termijn Blootstellingslimiet letter Beschrijving letter: Beroepsmatige blootstellingslimiet - gemiddeld 15 minuten Beroepsmatige blootstellingslimiet -	

gemiddeld over 8 uur /
ploegenduur
Bron: Technische regels
voor gevaarlijke stoffen
(TRGS) 900 Commissie
voor gevaarlijke stoffen
(AGS) / Duitsland.

DNEL / PNEC

Component

Benzyl alcohol

DNEL

Groep: Industrieel
Blootstellingsroute: Lange termijn inademing (systemisch)
Waarde: 22 mg/m³

Groep: Industrieel
Blootstellingsroute: Acute inademing (systemisch)
Waarde: 110 mg/m³

Groep: Industrieel
Blootstellingsroute: Lange termijn dermaal (systemisch)
Waarde: 8 mg/kg bw/day

Groep: Industrieel
Blootstellingsroute: Acuut dermaal (systemisch)
Waarde: 40 mg/kg bw/day

Groep: Consument
Blootstellingsroute: Lange termijn inademing (systemisch)
Waarde: 5,4 mg/m³

Groep: Consument
Blootstellingsroute: Acute inademing (systemisch)
Waarde: 27 mg/m³

Groep: Consument
Blootstellingsroute: Lange termijn dermaal (systemisch)
Waarde: 4 mg/kg bw/day

Groep: Consument
Blootstellingsroute: Acuut dermaal (systemisch)
Waarde: 20 mg/kg bw/day

Groep: Consument
Blootstellingsroute: Lange termijn oraal (systemisch)
Waarde: 4 mg/m³

Groep: Consument
Blootstellingsroute: Acuut oraal (systemisch)
Waarde: 20 mg/kg bw/day

PNEC

Blootstellingsroute: Zoetwater
Waarde: 1 mg/l

Blootstellingsroute: Zoutwater
Waarde: 0,1 mg/l

	Blootstellingsroute: Afvalwaterzuiveringsinstallatie Waarde: 39 mg/l
	Blootstellingsroute: Zoetwater afzettingen Waarde: 5,27
	Blootstellingsroute: Zoutwater afzettingen Waarde: 0,527 mg/l
	Blootstellingsroute: Bodem Waarde: 0,456 mg/kg dw
Component	Cumarin
DNEL	Groep: Industrieel Blootstellingsroute: Lange termijn inademing (systemisch) Waarde: 6,78 mg/m ³ Groep: Industrieel Blootstellingsroute: Lange termijn dermaal (systemisch) Waarde: 0,79 mg/kg bw/day Groep: Consument Blootstellingsroute: Lange termijn inademing (systemisch) Waarde: 1,69 mg/m ³ Groep: Consument Blootstellingsroute: Lange termijn dermaal (systemisch) Waarde: 0,39 mg/m ³ Groep: Consument Blootstellingsroute: Lange termijn oraal (systemisch) Waarde: 0,39 mg/kg bw/day
PNEC	Blootstellingsroute: Zoetwater Waarde: 19 µg/l Blootstellingsroute: Zoutwater Waarde: 0,19 µg/l Blootstellingsroute: Afvalwaterzuiveringsinstallatie Waarde: 6,4 mg/l Blootstellingsroute: Zoetwater afzettingen Waarde: 0,15 mg/kg dw Blootstellingsroute: Zoutwater afzettingen Waarde: 0,015 mg/kg dw Blootstellingsroute: Bodem Waarde: 0,018 mg/kg dw
Component	Vanilline
PNEC	Blootstellingsroute: Zoetwater Waarde: 0,118 mg/l Blootstellingsroute: Zoutwater Waarde: 0,012 mg/l

Component

Blootstellingsroute: Afvalwaterzuiveringsinstallatie
Waarde: 10 mg/l

Blootstellingsroute: Zoutwater afzettingen
Waarde: 58,22 mg/l

Blootstellingsroute: Zoutwater afzettingen
Waarde: 5,822 mg/l

Blootstellingsroute: Bodem
Waarde: 11,54 mg/l

DNEL

Groep: Industrieel
Blootstellingsroute: Lange termijn inademing (systemisch)
Waarde: 5,88 mg/m³

Groep: Industrieel
Blootstellingsroute: Lange termijn dermaal (systemisch)
Waarde: 3,33 mg/kg bw/day

Groep: Consument
Blootstellingsroute: Lange termijn inademing (systemisch)
Waarde: 1,74 mg/m³

Groep: Consument
Blootstellingsroute: Lange termijn dermaal (systemisch)
Waarde: 2 mg/kg bw/day

Groep: Consument
Blootstellingsroute: Lange termijn oraal (systemisch)
Waarde: 1 mg/kg bw/day

PNEC

Blootstellingsroute: Zoetwater
Waarde: 13 µg/l

Blootstellingsroute: Zoutwater
Waarde: 1,3 µg/l

Blootstellingsroute: Afvalwaterzuiveringsinstallatie
Waarde: 8,5 mg/l

Blootstellingsroute: Zoetwater afzettingen
Waarde: 0,06 mg/kg dw

Blootstellingsroute: Zoutwater afzettingen
Waarde: 0,006 mg/kg dw

Blootstellingsroute: Bodem
Waarde: 0,004 mg/kg dw

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Veiligheidsaanduidingen



Voorzorgsmaatregelen om blootstelling te voorkomen

Toepasselijke technische controles

Zorg voor voldoende ventilatie, waaronder geschikte plaatselijke afzuiging, zodat de maximale blootstellingstermijn niet wordt overschreden.

Bescherming van de ogen / het gezicht

Geschikte oogbescherming

Chemische veiligheidsstofbril dragen waar blootstelling aan de ogen vrij onwaarschijnlijk is. EN 166

Aanvullende oogbeschermingsmaatregelen

Zorg voor oogdouche.

Bescherming van de handen

Geschikt type handschoenen

Geschikte veiligheidshandschoenen gebruiken bij kans op huidcontact. EN 374

Geschikte materialen

Handschoenen van butylrubber zijn aan te bevelen, maar de vloeistof kan de handschoenen binnendringen. Vervang daarom herhaaldelijk de handschoenen.

Doorbraaktijd

Waarde: ≤ 120 minu(u)t(en)
Opmerkingen: Met volledig contact.

Dikte van handschoenmateriaal

Waarde: 0,4 mm

Bescherming van de huid

Geschikte beschermende kleding

Gebruik oplosmiddelbestendige beschermende kleding.

Bescherming van de ademhalingswegen

Ademhalingsbescherming moet gebruikt worden bij

In het algemeen is geen adembescherming vereist. Gebruik bij risico op aerosolvorming een half- / volgelaatsmasker met deeltjesfilter.

Handelingen waarbij ademhalingsbescherming nodig is

Spoedgevallen

Hygiëne / Milieu

Specifieke hygiënemaatregelen

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Wassen bij elke onderbreking van het werk en vóór het eten, roken en gebruiken van het toilet.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Vorm

Vloeistof

Fysische toestand

Licht visceus.

Kleur

Lichtgeel tot geel.

Kleurintensiteit

Licht.

Geur	Bloemrijk. Zoals eten.
pH	Opmerkingen: Niet van toepassing.
Smeltpunt / smelttraject	Reden voor vrijgeving van gegevens: Geen data.
Vriespunt	Reden voor vrijgeving van gegevens: Geen data.
Kookpunt	Reden voor vrijgeving van gegevens: Geen data.
Vlampunt	Waarde: 111 °C
Verdampingssnelheid	Reden voor vrijgeving van gegevens: Geen data.
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Er ontbreken gegevens.
Lagere explosielimiet met maateenheid	Reden voor vrijgeving van gegevens: Geen data.
Upper explosion limit (UEL) met meeteenheid	Reden voor vrijgeving van gegevens: Geen data.
Explosielimiet	Reden voor vrijgeving van gegevens: Geen data.
Dampdruk	Waarde: 0,6289 hPa Werkwijze: Berekening (99,9%) Temperatuur: 20 °C Reden voor vrijgeving van gegevens: Geen data.
Dampdichtheid	Reden voor vrijgeving van gegevens: Geen data.
Specifieke zwaartekracht	Reden voor vrijgeving van gegevens: Geen data.
Densiteit	Waarde: 918,34 kg/m ³ Temperatuur: 20 °C Reden voor vrijgeving van gegevens: Geen data.
Bulkdichtheid	Reden voor vrijgeving van gegevens: Kan niet worden bepaald.
Oplosbaarheid	Medium: Water Opmerkingen: Niet oplosbaar in water.
Octanol/ water-verdelingscoëfficiënt (Kow)	Reden voor vrijgeving van gegevens: Geen data.
Zelfontbranding	Reden voor vrijgeving van gegevens: Geen data.
Ontledingstemperatuur	Reden voor vrijgeving van gegevens: Geen data.
Viscositeit	Opmerkingen: licht visceus Reden voor vrijgeving van gegevens: Geen data.
Explosieve eigenschappen	Niet explosief.
Oxiderende eigenschappen	Geen oxiderende eigenschappen.

9.2. Overige informatie

Overige fysische en chemische eigenschappen

Opmerkingen	Geen gegevens vermeld.
-------------	------------------------

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit

Stabiel onder normale opslag- en gebruiksomstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijke gevaarlijke reacties

Er zijn geen gevaarlijke reacties bekend onder normale opslag- en gebruiksomstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden

Hitte vermijden.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden stoffen

Sterke zuren en basen, sterk oxiderende en reductiemiddelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten

Koolmonoxide, kooldioxide, organische ontledingsproducten.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1. Informatie over toxicologische effecten**

Component

Benzyl alcohol

Acute toxiciteit

Effect getest: LD50**Blootstellingsroute:** Oraal**Waarde:** 1230 mg/kg bw**Proefdiersoorten:** Rat**Effect getest:** LC50**Blootstellingsroute:** Inademing. (nevel)**Werkwijze:** OECD 403**Duur:** 4 u(u)r(en)**Waarde:** > 4178 mg/m³**Proefdiersoorten:** Rat**Effect getest:** LD50**Blootstellingsroute:** Via de huid**Werkwijze:** EPA OTS 798.1100**Duur:** 24 u(u)r(en)**Waarde:** > 2000 mg/kg bw /d**Proefdiersoorten:** Konijn

Component

Cumarin

Acute toxiciteit

Effect getest: LD50**Blootstellingsroute:** Oraal**Waarde:** 520 mg/kg bw /d**Proefdiersoorten:** Rat

Component

Vanilline

Acute toxiciteit	Effect getest: LD50
	Blootstellingsroute: Oraal
	Werkwijze: EU B.1
	Waarde: 3925 mg/kg bw /d
	Proefdiersoorten: Muis
	Effect getest: LC50
	Blootstellingsroute: Inademing (damp)
	Duur: 4 u(u)r(en)
	Waarde: > 41,7 mg/m ³
	Proefdiersoorten: Rat
	Effect getest: LD50
	Blootstellingsroute: Via de huid
	Werkwijze: OECD 403
	Waarde: > 5100 mg/kg bw /d
	Proefdiersoorten: Konijn

Component

Anijsaldehyde

Acute toxiciteit	Effect getest: LD50
	Blootstellingsroute: Oraal
	Werkwijze: OECD 401
	Waarde: 3210 mg/kg bw
	Proefdiersoorten: Rat
	Effect getest: LC50
	Blootstellingsroute: Inademing (damp)
	Duur: 7 u(u)r(en)
	Waarde: 0,32 mg/l
	Proefdiersoorten: Rat
	Effect getest: LD50
	Blootstellingsroute: Via de huid
	Waarde: > 5000 mg/kg bw
	Proefdiersoorten: Konijn

Overige informatie inzake gezondheidsrisico's

Beoordeling van acute toxiciteit, classificatie	Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.
Toxicokinetiek	Geen gegevens vermeld.
Huidcorrosie / irritatie, overige informatie	Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.
Oogschade of -irritatie overige info	Geclassificeerd als irriterend voor de ogen.
Beoordeling van sensibilisering van de huid, classificatie	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Algemeen	Effecten zijn te verwachten na langdurige blootstelling.
Inademing	Blootstelling kan hoesten of piepende ademhaling veroorzaken.
Contact met de huid	Mogelijke irritatie en roodheid in het contactgebied.
Contact met de ogen	Irritatie en roodheid kunnen optreden. Kan overmatige tranenvloed veroorzaken.

Inslikken	Mogelijke pijn en roodheid van de mond en keel.
Gevoeligheid	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Mutagene werking	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Kankerverwekkendheid, overige informatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Giftigheid voor de voortplanting	Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.
Beoordeling toxiciteit van specifiek doelorgaan - eenmalige blootstelling, classificatie	Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.
Beoordeling toxiciteit van specifiek doelorgaan - herhaalde blootstelling, classificatie	Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.
Beoordeling van aanzuigingsrisico, classificatie	Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Component	Benzyl alcohol
Aquatische toxiciteit, vissen	Type toxiciteit: Acuut Waarde: 460 mg/l Effect dose concentration : LC50 Blootstellingstijd: 96 u(u)r(en) Soorten: Pimephales promelas Werkwijze: EPA OPP 72-1
Component	Cumarin
Aquatische toxiciteit, vissen	Type toxiciteit: Acuut Waarde: 2,94 mg/l Effect dose concentration : LC50 Blootstellingstijd: 96 u(u)r(en) Werkwijze: QSAR Calculation
Component	Vanilline
Aquatische toxiciteit, vissen	Type toxiciteit: Acuut Waarde: 57 mg/l Effect dose concentration : LC50 Blootstellingstijd: 96 u(u)r(en) Soorten: Pimephales promelas Werkwijze: OECD 203
Component	Anijsaldehyde
Aquatische toxiciteit, vissen	Type toxiciteit: Acuut Waarde: 148,32 mg/l Effect dose concentration : LC50 Blootstellingstijd: 96 u(u)r(en) Soorten: Leuciscus idus Werkwijze: DIN 38 412, part L15

Component	Benzyl alcohol
Aquatische toxiciteit, algen	Type toxiciteit: Acuut Waarde: 770 mg/l Effect dose concentration : IC50 Blootstellingstijd: 72 u(u)r(en) Soorten: Pseudokirchnerella subcapitata Werkwijze: OECD 201
Component	Cumarin
Aquatische toxiciteit, algen	Type toxiciteit: Acuut Waarde: 1,452 mg/l Effect dose concentration : IC50 Blootstellingstijd: 96 u(u)r(en) Werkwijze: QSAR Calculation
Component	Vanilline
Aquatische toxiciteit, algen	Type toxiciteit: Acuut Waarde: 120 mg/l Effect dose concentration : IC50 Blootstellingstijd: 72 u(u)r(en) Soorten: Pseudokirchneriella subcapitata Werkwijze: OECD 201
Component	Anijsaldehyde
Aquatische toxiciteit, algen	Type toxiciteit: Acuut Waarde: 61 mg/l Effect dose concentration : IC50 Blootstellingstijd: 72 u(u)r(en) Soorten: Pseudokirchneriella subcapitata Werkwijze: OECD 201
Component	Benzyl alcohol
Aquatische toxiciteit, schaaldieren	Type toxiciteit: Acuut Waarde: 230 mg/l Effect dose concentration : EC50 Blootstellingstijd: 24 u(u)r(en) Soorten: Daphnia magna Werkwijze: DIN 38412, Teil 11
Component	Cumarin
Aquatische toxiciteit, schaaldieren	Type toxiciteit: Acuut Waarde: 24,5 mg/l Effect dose concentration : EC50 Soorten: Ongewervelde zoetwaterdieren Type toxiciteit: Acuut Waarde: 0,012 mg/l Effect dose concentration : EC50 Soorten: Ongewervelde zeedieren
Component	Vanilline
Aquatische toxiciteit, schaaldieren	Type toxiciteit: Acuut Waarde: 39,79 mg/l

	Effect dose concentration : EC50 Blootstellingstijd: 48 u(u)r(en) Soorten: Daphnia magna Werkwijze: OECD 202
Component	Anijsaldehyde
Aquatische toxiciteit, schaaldieren	Type toxiciteit: Acut Waarde: 82,8 mg/l Effect dose concentration : EC50 Blootstellingstijd: 48 u(u)r(en) Soorten: Daphnia magna Werkwijze: EU C.2
Ecotoxiciteit	Het product bevat een stof die voor het aquatisch milieu langdurige ongewenste gevolgen kan veroorzaken.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Beschrijving/evaluatie persistentie en afbreekbaarheid	gemakkelijk biologisch afbreekbaar
Chemische zuurstofbehoefte (COD)	Opmerkingen: Geen gegevens vermeld.
Biologische zuurstofbehoefte (BOD)	Opmerkingen: Geen gegevens vermeld.

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatie, opmerkingen	De componenten van het product zijn niet bioaccumulerend.
-----------------------------	---

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit	Het product bevat stoffen, die verbonden worden aan korrelachtig materiaal en achtergehouden worden in het grondmilieu.
------------	---

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	Dit product bevat geen PBT of zPzB bestanddelen.
---	--

12.6. Andere schadelijke effecten

Ozonafbrekend vermogen	Opmerkingen: Een mogelijke aantasting van de ozonlaag is niet bekend.
Fotochemisch ozonproducerend vermogen	Opmerkingen: Mogelijke ozonvorming onbekend.
Vermogen broeikas effect	Opmerkingen: Wereldwijd broeikas effect onbekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Geschikte methoden voor verwijdering van chemische producten	Mogelijkheden voor het terugkerend nuttig gebruik onderzoeken. Verwijder alle ongebruikte oplossing en afvalstoffen, alsmede niet geleegd recipiënten van het product na toepasselijk nationaal en regionaal verordeningen verpakking, verzegeling, gekenmerkt en moet worden weggegooid. Binnen EU-Codes van de
--	--

	Europese afvalstoffen lijst (onderzoekgebied) overeenkomstig Beschikking 2000/532/EG. Indeling van het afval op onderzoekgebied-middelen van afval sleutel-codes volgens de industrie en de procedures worden de verantwoordelijkheid van het afval verwarmingstoestel.
Geschikte methoden voor verwijdering van verontreinigde verpakkingen	Afval moet in overeenstemming met de betreffende voorschriften van de plaatselijke autoriteiten worden verwerkt.
EWC-afvalcode	EWC-afvalcode: 160305 organisch afval dat gevaarlijke stoffen bevat Geclassificeerd als gevaarlijk afval: Ja
EWL-verpakking	EWC-afvalcode: 150106 gemengde verpakking Geclassificeerd als gevaarlijk afval: Ja
EU Verordeningen	Beschikking 2000/532 / EG van 3 mei 2000 betreffende een lijst van gevaarlijke afvalstoffen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Gevaarlijke goederen Nee

14.1. VN-nummer

Opmerkingen Niet van toepassing.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Opmerkingen Niet van toepassing.

14.3. Transportgevaarlijke klasse(n)

Opmerkingen Niet van toepassing.

14.4. Verpakkingsgroep

Opmerkingen Niet van toepassing.

14.5. Milieugevaren

ADR/RID/ADN Niet van toepassing.

IMDG Niet van toepassing.

ICAO/IATA Niet van toepassing.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker zie rubriek 7

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

Vereist verzendtype Niet van toepassing.

Vervuilingscategorie Niet van toepassing.

ADR/RID Overige informatie

Beperkte kwantiteit	Niet van toepassing.
---------------------	----------------------

ADN Overige informatie

Bijzondere bepalingen	Niet van toepassing.
-----------------------	----------------------

IMDG Overige informatie

Beperkte kwantiteit	Niet van toepassing.
---------------------	----------------------

ICAO/IATA Overige informatie

Ander vervoer, algemeen	Niet van toepassing.
-------------------------	----------------------

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-richtlijn	Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EU) 2015/830. Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels.
Wet- en regelgeving	Arbeidsomstandighedenregeling, Bijlage XIII, Lijst van wettelijke grenswaarden op grond van de artikelen 4.3, eerste lid, en 4.16, eerste lid, van het Arbeidsomstandighedenbesluit. Besluit van 11 mei 2007. Veiligheidsinformatieblad als bedoeld in artikel 31 van de EG-verordening registratie, evaluatie en autorisation van chemische stoffen. Besluit van 14 oktober 1987 houdende regelen met betrekking tot de verpakking en aanduiding van milieugevaarlijke stoffen en bepaalde gevaarlijke preparaten en Nadere regels verpakking en aanduiding milieugevaarlijke stoffen. Besluit van 15 januari 1997, houdende regels in het belang van de veiligheid, de gezondheid en het welzijn in verband met de arbeid (Arbeidsomstandighedenbesluit). Besluit van 26 maart 1996 houdende regels inzake de veiligheid van verpakkingen onder druk. Besluit van 28 november 2005, houdende regels met betrekking tot het gebruik van organische oplosmiddelen in verven en vernissen en producten voor het overspuiten van voertuigen en tot wijziging van het Oplosmiddelenbesluit omzetting EG-VOS-richtlijn milieubeheer (Besluit organische oplosmiddelen in verven en vernissen Wms). Water gevaar klasse: wgk 1, zwakke water verontreinigende stoffen.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Beoordeling chemische veiligheid uitgevoerd	Nee
Beoordeling chemische veiligheid	Geen gegevens vermeld.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Lijst van relevante H-zinnen
(Sectie 2 en 3).

H302 Schadelijk bij inslikken.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332 Schadelijk bij inademing.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Gebruikte afkortingen en
acroniemen

ACGIH: U.S. American Conference of Governmental Industrial Hygienists / ONS. Amerikaanse conferentie van industriële hygiënisten van de overheid
ADR: Accord Européen sur le Transport des Marchandises Dangereuses par Route / Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ATP: Adoption to technical progress / Aanneming op technische vooruitgang
CAS: Chemical Abstracts Service, a section of the American Chemical Society (ACS) / Chemical Abstracts Service, een onderdeel van de American Chemical Society (ACS)
CLP: Classification, labelling and packaging of substances and mixtures / Classificatie, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels
DPD: Directive 1999/45/EC (Preparation Directive) / Bereidingsrichtlijn
DSD: Directive 67/548/EEC (Substance Directive) / Stoffenrichtlijn
EC50: Effect Concentration, mean / Effectconcentratie, gemiddeld
ECHA: European Chemicals Agency / Europees Agentschap voor Chemische Stoffen
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances / Europese inventaris van bestaande commerciële chemische stoffen
ELINCS: European List of New Commercial Chemical Substances / Europese lijst van nieuwe commerciële chemicaliën
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals / Wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemicaliën
IATA: International Air Transport Association / Internationaal verbond van luchtvervoerders
IC50: Inhibition Concentration, mean / Remmingsconcentratie, gemiddeld
ICAO: International Civil Aviation Organization / Internationale Burgerlijke Luchtvaart Organisatie
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods / Internationale maritieme code voor gevaarlijke goederen
IMO: International Maritime Organization / Internationale Maritieme Organisatie
LC50: Letal Concentration, mean / Dodelijke concentratie, gemiddeld
LD50: Letal Dose, mean / Dodelijke dosis, gemiddelde
LOAEC: Lowest observed adverse effect concentration / Laagste waargenomen concentratie met nadelige effecten
LOAEL: Lowest observed adverse effect level / Laagste waargenomen niveau van bijwerkingen
NOAEL: No observed adverse effect level / Geen waargenomen nadelig effectniveau
NIOSH: U.S. National Institute for Occupational Safety and Health / ONS. Nationaal instituut voor veiligheid en gezondheid op het werk
OSHA: U.S. Occupational Safety and Health Administration / ONS. Administratie voor veiligheid en gezondheid op het werk
PBT: Persistent, bio-accumulative and toxic / Persistent, bioaccumulerend en giftig
REACH: Regulation on the Registration, Evaluation, Authorization and

Restriction of Chemicals / Verordening inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
RID: Règlement International Concernant le Transport des Marchandises Dangereuses par Chemin de Fer / Reglement betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen per spoor
vPvB: Very persistent and very bio-accumulative / Zeer persistent en zeer bioaccumulerend

Versie

1

Opmerkingen

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad komt overeen met de kennis op het moment van creatie. De informatie dient als richtlijn voor de veilige omgang met het product vermeld in het veiligheidsinformatieblad tijdens opslag, verwerking, transport en verwijdering. De informatie vertegenwoordigt echter geen gegarandeerde eigenschappen van het product en kan niet worden overgedragen naar andere producten.

Als het product genoemd in dit veiligheidsinformatieblad wordt gemengd of verwerkt met andere materialen, kan de informatie in dit veiligheidsinformatieblad niet worden overgedragen op het nieuwe materiaal dat op deze manier wordt geproduceerd, tenzij uitdrukkelijk anders vermeld.