

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm	: Mengsel
Handelsnaam	: Vuse ePod Blue Raspberry 12mg
UFI	: 9T6X-FKRS-300T-E662
Andere benamingen	: Vuse ePod Raspberry 12mg
Productcode	: NV22-POD-2130

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	: Toepassing door de gebruiker
Gebruik van de stof of het mengsel	: E-vloeistoffen voor elektronische sigaretten

1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

British American Tobacco
Globe House
4 Temple Place
London
WC2R 2PG

TDR d.o.o
Obala Vladimira Nazora 1
52210 Rovinj
Croatia
+385 98390568

sds-liquid@bat.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : Carechem 24 International: +44 1235 239670

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4	H302
Huidsensibilisatie, Categorie 1	H317
Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16	

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Schadelijk bij inslikken. Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS07

CLP Signaalwoord	: Waarschuwing
Bevat	: Nicotine, Benzylalcohol, 2-Buten-1-one, 1-(2,6,6-trimethyl-1,3-cyclohexadien-1-yl)-
Gevarenaanduidingen (CLP)	: H302 - Schadelijk bij inslikken. H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Vuse ePod Blue Raspberry 12mg

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P101 - Bij het inwinnen van medisch advies de verpakking of het etiket meenemen.
P102 - Buiten bereik van kinderen houden.
P270 - Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
P301+P312 - NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
P302+P352 - Bij contact met de huid: met veel water wassen.
P330 - De mond spoelen.
P333+P313 - Bij huidirritatie of uitslag: Een arts raadplegen.
P501 - Gooi de gebruikte cartridge weg volgens de plaatselijke, regionale of nationale voorschriften.

2.3. Andere gevaren

Bevat geen PBT- of zPzB stoffen $\geq 0.1\%$ beoordeeld overeenkomstig REACH Bijlage XIII

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 in een concentratie die gelijk is of hoger is dan 0,1 %.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
benzylalcohol	CAS-Nr: 100-51-6 EG-Nr: 202-859-9 EU Catalogus nr: 603-057-00-5	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oraal), H302 (ATE=1230 mg/kg lichaamsgewicht) Acute Tox. 4 (Dermaal), H312 (ATE=2000 mg/kg lichaamsgewicht) Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
2-ETHYL-3 HYDROXY-4H-PYRAN-4-ONE	CAS-Nr: 4940-11-8 EG-Nr: 225-582-5	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oraal), H302 (ATE=500 mg/kg lichaamsgewicht)
nicotine (ISO); 3-[(2S)-1-methylpyrrolidine-2-yl]pyridine stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	CAS-Nr: 54-11-5 EG-Nr: 200-193-3 EU Catalogus nr: 614-001-00-4	0.5 - 1.5	Acute Tox. 2 (Inhalatie), H330 (ATE=0.19 mg/l) Acute Tox. 2 (Dermaal), H310 (ATE=70 mg/kg lichaamsgewicht) Acute Tox. 2 (Oraal), H300 (ATE=5 mg/kg lichaamsgewicht) Aquatic Chronic 2, H411
isopentylacetaat stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	CAS-Nr: 123-92-2 EG-Nr: 204-662-3 EU Catalogus nr: 607-130-00-2	0.1 - 1.0	Flam. Liq. 3, H226
ethylacetaat stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	CAS-Nr: 141-78-6 EG-Nr: 205-500-4 EU Catalogus nr: 607-022-00-5	0.1 - 1.0	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Benzyl acetate	CAS-Nr: 140-11-4 EG-Nr: 205-399-7	0.1 - 1.0	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Isobutylacetaat stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	CAS-Nr: 110-19-0 EG-Nr: 203-745-1 EU Catalogus nr: 607-026-00-7	0.1 - 1.0	Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336

Vuse ePod Blue Raspberry 12mg

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
2-Buten-1-one, 1-(2,6,6-trimethyl-1,3-cyclohexadien-1-yl)-	CAS-Nr: 23696-85-7 EG-Nr: 245-833-2	< 0.1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 2, H411

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen).
EHBO na inademing	: Laat de getroffen persoon frisse lucht inademen. Laat het slachtoffer rusten. De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
EHBO na contact met de huid	: De besmette kleding uittrekken, de blootgestelde huid wassen met milde zeep en water en vervolgens afspoelen met warm water. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Medische hulp inschakelen indien zich een ongewenste uitwerking of irritatie ontwikkelt.
EHBO na contact met de ogen	: Onmiddellijk en overvloedig spoelen met water. Medische hulp invoeren, indien pijn of roodheid aanhoudt.
EHBO na opname door de mond	: De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten na contact met de huid	: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Symptomen/effecten na opname door de mond	: Schadelijk bij inslikken.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

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

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

Brandgevaar	: Bij onvolledige verbranding kan zich koolmonoxide vormen.
Explosiegevaar	: Geen enkele bekend.
Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand	: Bij een onvolledige verbranding komen gevaarlijke koolstofmonoxides, koolstofdioxides en andere giftige gassen vrij.

5.3. Advies voor brandweelieden

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 terecht komt.
Bescherming tijdens brandbestrijding	: Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen	: Aanraking met gemorste stof vermijden.
----------------------	--

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting.
----------------------	--

Vuse ePod Blue Raspberry 12mg

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Noodprocedures : De ruimte ventileren.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting.

Noodprocedures : De ruimte ventileren.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting : Indien mogelijk het lek afsluiten zonder risico te nemen.

Reinigingsmethodes : Het gemorste product zo snel mogelijk opzuigen met inerte vaste stoffen zoals klei of kiezelaarde. Gelekte/gemorste stof opruimen. Gescheiden van ander materiaal bewaren.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 8 voor informatie omtrent persoonlijke beschermingsmiddelen. Zie Rubriek 13 voor informatie omtrent verwijdering.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Vorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Zorg voor een goede ventilatie in de verwerkingsruimte, om de vorming van dampen te vermijden. Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. Vermijd onnodige blootstelling.

Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na het werken met dit product handen grondig wassen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.

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

Opslagvoorwaarden : Bewaren bij kamertemperatuur. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking opslaan op een koele, goed geventileerde plaats verwijderd van : Warmtebronnen. De vaten gesloten houden als ze niet worden gebruikt.

Onverenigbare materialen : Sterke zuren. Sterke basen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Voor meer informatie, zie paragraaf 1.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

glycerol (56-81-5)	
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Glycérine (brouillard) # Glycerine (nevel)
OEL TWA	10 mg/m ³ (mist)
Referentie Wetgeving	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
VS - ACGIH - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Glycerin mist
Opmerking (ACGIH)	URT irr

Vuse ePod Blue Raspberry 12mg

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

nicotine (ISO); 3-[(2S)-1-methylpyrrolidine-2-yl]pyridine (54-11-5)	
EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)	
Lokale naam	Nicotine
IOEL TWA	0.5 mg/m ³ 0.5 mg/m ³
Opmerking	Skin Skin
Referentie Wetgeving	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Nicotine # Nicotine
OEL TWA	0.5 mg/m ³
Opmerking	D: la mention "D" signifie que la résorption de l'agent, via la peau, les muqueuses ou les yeux, constitue une partie importante de l'exposition totale. Cette résorption peut se faire tant par contact direct que par présence de l'agent dans l'air. # D: de vermelding "D" betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.
OEL chemische category	Skin, Huidnotatie
Referentie Wetgeving	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
VS - ACGIH - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Nicotine
ACGIH OEL TWA	0.5 mg/m ³
Opmerking (ACGIH)	TLV® Basis: GI dam; CNS impair; card impair. Notations: Skin
ACGIH chemische category	Huid - mogelijk aanzienlijke bijdrage aan algemene blootstelling via de huid
Referentie Wetgeving	ACGIH 2023
isopentylacetaat (123-92-2)	
EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)	
Lokale naam	Isopentylacetate
IOEL TWA	270 mg/m ³ 270 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	50 ppm
IOEL STEL	540 mg/m ³ 540 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	100 ppm 100 ppm
Referentie Wetgeving	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Acétates de pentyle tous isomères # Pentyl acetaat, alle isomeren
OEL TWA	270 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	50 ppm
OEL STEL	540 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	100 ppm

Vuse ePod Blue Raspberry 12mg

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

isopentylacetaat (123-92-2)	
Referentie Wetgeving	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
VS - ACGIH - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Isopentyl acetate (Isoamyl acetate)
ACGIH OEL TWA [ppm]	50 ppm
ACGIH OEL STEL [ppm]	100 ppm
Opmerking (ACGIH)	TLV® Basis: URT irr
Referentie Wetgeving	ACGIH 2023
benzoëzuur (65-85-0)	
VS - ACGIH - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Benzoic acid
ACGIH OEL TWA	0.5 mg/m ³ (IFV - Inhalable fraction and vapor)
Opmerking (ACGIH)	TLV® Basis: Eye irr, URT irr, LRT irr; lung dam. Notations: Skin; A5 (Not Suspected as a Human Carcinogen)
ACGIH chemische category	Not Suspected as a Human Carcinogen, Huid - mogelijk aanzienlijke bijdrage aan algemene blootstelling via de huid
Referentie Wetgeving	ACGIH 2023
ethylacetaat (141-78-6)	
EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)	
Lokale naam	Ethyl acetate
IOEL TWA	734 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	200 ppm
IOEL STEL	1468 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	400 ppm
Referentie Wetgeving	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2017/164
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Acétate d'éthyle # Ethylacetaat
OEL TWA	734 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	200 ppm
OEL STEL	1468 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	400 ppm
Referentie Wetgeving	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
VS - ACGIH - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Ethyl acetate
ACGIH OEL TWA [ppm]	400 ppm
Opmerking (ACGIH)	TLV® Basis: URT & eye irr
Referentie Wetgeving	ACGIH 2023
Benzyl acetate (140-11-4)	
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Acétate de benzyle # Benzylacetaat

Vuse ePod Blue Raspberry 12mg

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Benzyl acetate (140-11-4)	
OEL TWA	62 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	10 ppm
Referentie Wetgeving	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
VS - ACGIH - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Benzyl acetate
ACGIH OEL TWA [ppm]	10 ppm
Opmerking (ACGIH)	TLV® Basis: URT irr. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen)
Referentie Wetgeving	ACGIH 2023
Isobutylacetaat (110-19-0)	
EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)	
Lokale naam	Isobutyl acetate
IOEL TWA [ppm]	50 ppm
IOEL STEL	723 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	150 ppm
Referentie Wetgeving	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2019/1831
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Acétate d'isobutyle # Isobutylacetaat
OEL TWA	238 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	50 ppm
OEL STEL	712 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	150 ppm
Referentie Wetgeving	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
VS - ACGIH - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Isobutyl acetate
ACGIH OEL TWA [ppm]	50 ppm (Butyl acetates, all isomers)
ACGIH OEL STEL [ppm]	150 ppm (Butyl acetates, all isomers)
Opmerking (ACGIH)	TLV® Basis: Eye & URT irr
Referentie Wetgeving	ACGIH 2023

8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Toezichtsstrategieën	
Biologische controle methodes	Een specifieke steekproefmethode voor blootstelling is niet beschikbaar

8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.4. DNEL en PNEC

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Vuse ePod Blue Raspberry 12mg

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1. Passende technische maatregelen

Passende technische maatregelen:

Zorg voor een adequate ventilatie.

8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Draag persoonlijke beschermingsmiddelen bij herhaald of langdurig contact (industriële omgeving). Vermijd onnodige blootstelling.

8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

Bescherming van de ogen:

Aanraking met de ogen vermijden. Draag een goedgekeurde veiligheidsbril. Chemische brillen moeten voldoen aan EN166 of een gelijkwaardige norm. Gebruik oogbescherming

8.2.2.2. Bescherming van de huid

Huid en lichaam bescherming:

Indien herhaald contact met de huid of besmetting van de kleding mogelijk is, moet beschermende kleding gedragen worden. Chemisch resistente beschermende schort/kleding (getest op en 14605 of gelijkwaardig). Beschermkledij verplicht

Bescherming van de handen:

Aanraking met de huid vermijden. Teneinde het contact met de huid te minimaliseren dient een goede industriële hygiëne toegepast te worden. Neopreen handschoenen met een doorbraaktijd van ongeveer 25 minuten die voldoen aan EN 374 (0,1 mm dikte) worden aanbevolen; het wordt ook aanbevolen de handschoenen na 20 minuten te vervangen. Veiligheidshandschoenen verplicht

8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen:

Het product niet bij onvoldoende ventilatie gebruiken of veiligheidsmasker met geschikt gasfilter (type A1 conform EN 14387) dragen. Adembescherming dragen.

8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

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	: Lichtgeel. Geel.
Voorkomen	: Visceus. Vloeibaar.
Geur	: framboos.
Geurdrempelwaarde	: < mg/m ³
Smeltpunt	: Niet beschikbaar
Vriespunt	: Niet beschikbaar
Kookpunt	: Niet beschikbaar
Ontvlambaarheid	: Niet brandbaar.
Explosiegrenzen	: Niet beschikbaar
Laagste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Bovenste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Vlampunt	: ≥ 60.4 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Niet beschikbaar
pH	: 7.6 (10%)
Viscositeit, kinematisch	: Niet beschikbaar
Oplosbaarheid	: Niet beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Niet beschikbaar
Dampspanning	: Niet beschikbaar
Dampdruk bij 50°C	: Niet beschikbaar

Vuse ePod Blue Raspberry 12mg

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dichtheid	: 1.1415 g/cm ³
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	: Niet beschikbaar
Deeltjeskenmerken	: Niet van toepassing

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel bij de gebruiks- en opslagvoorwaarden zoals aanbevolen in rubriek 7.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Rechtstreeks zonlicht. Extreem hoge of lage temperaturen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren. Sterke basen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij kamertemperatuur zijn geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit (oraal)	: Schadelijk bij inslikken.
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

Vuse ePod Blue Raspberry 12mg	
ATE CLP (oraal)	457 mg/kg lichaamsgewicht
benzylalcohol (100-51-6)	
LD50 oraal rat	1230 mg/kg
LD50 dermaal konijn	2 g/kg
LC50 Inhalatie - Rat	> 4178 mg/m ³ (Blootstellingstijd: 4 h)
2-ETHYL-3 HYDROXY-4H-PYRAN-4-ONE (4940-11-8)	
LD50 oraal rat	≈ 1220 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 1000 - 1440

Vuse ePod Blue Raspberry 12mg

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

nicotine (ISO); 3-[(2S)-1-methylpyrrolidine-2-yl]pyridine (54-11-5)	
LD50 oraal rat	140 mg/kg
LD50 oraal	≈ 77.83 mg/kg lichaamsgewicht Animal: mouse, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 425 (Acute Oral Toxicity: Up-and-Down Procedure)
LD50 dermaal	50 mg/kg
LC50 Inhalatie - Rat	2.3 mg/l (Blootstellingstijd: 20 min)
LC50 Inhalatie - Rat (Stofdeeltjes/nevel)	0.19 mg/l Source: ECHA
ethylacetaat (141-78-6)	
LD50 oraal	4934 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 dermaal konijn	> 20000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Animal sex: male
Isobutylacetaat (110-19-0)	
LD50 oraal rat	15400 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 17400 mg/kg
LC50 Inhalatie - Rat	> 23.4 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
LC50 Inhalatie - Rat (Dampen)	30 mg/l Source: ECHA
Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Carcinogeniteit	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Benzyl acetate (140-11-4)	
IARC-groep	3 - Niet indeelbaar
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
ethylacetaat (141-78-6)	
STOT bij eenmalige blootstelling	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Isobutylacetaat (110-19-0)	
STOT bij eenmalige blootstelling	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
2-ETHYL-3 HYDROXY-4H-PYRAN-4-ONE (4940-11-8)	
NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	≥ 200 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)
nicotine (ISO); 3-[(2S)-1-methylpyrrolidine-2-yl]pyridine (54-11-5)	
LOAEC (inhalatie, rat, damp, 90 dagen)	≤ 0.01 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test), Guideline: OECD Guideline 412 (Subacute Inhalation Toxicity: 28-Day Study)

Vuse ePod Blue Raspberry 12mg

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

nicotine (ISO); 3-[(2S)-1-methylpyrrolidine-2-yl]pyridine (54-11-5)

NOAEC (inhalatie, rat, damp, 90 dagen)	< 0.01 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test), Guideline: OECD Guideline 412 (Subacute Inhalation Toxicity: 28-Day Study), Remarks on results: other:
--	--

ethylacetaat (141-78-6)

LOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	3600 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: EPA OTS 795.2600 (Subchronic Oral Toxicity Test)
NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	900 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: EPA OTS 795.2600 (Subchronic Oral Toxicity Test)

Isobutylacetaat (110-19-0)

NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	316 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
------------------------------	--

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

Isobutylacetaat (110-19-0)

Viscositeit, kinematisch	0.803 mm ² /s
--------------------------	--------------------------

11.2. Informatie over andere gevaren

11.2.1. Hormoonontregelende eigenschappen

Schadelijke effecten van die hormoonontregelende eigenschappen voor de gezondheid : Geen enkele bekend

11.2.2. Overige informatie

Overige informatie : Mogelijke blootstelling via: inslikken, inademen, huid en ogen

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

benzylalcohol (100-51-6)

LC50 - Vissen [1]	460 mg/l (Blootstellingstijd: 96 h - Soorten: Pimephales promelas [static])
LC50 - Vissen [2]	10 mg/l (Blootstellingstijd: 96 h - Soorten: Lepomis macrochirus [static])
NOEC chronisch schaaldieren	51 mg/l

2-ETHYL-3 HYDROXY-4H-PYRAN-4-ONE (4940-11-8)

LC50 - Vissen [1]	> 85 mg/l Testorganismes (Soorten): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Schaaldieren [1]	27 mg/l Testorganismes (Soorten): Daphnia magna
EC50 72h - Algen [1]	7.2 mg/l Testorganismes (Soorten): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)

nicotine (ISO); 3-[(2S)-1-methylpyrrolidine-2-yl]pyridine (54-11-5)

LC50 - Vissen [1]	4 mg/l Source: Toxic Substances Information Summary
EC50 - Schaaldieren [1]	≈ 0.242 mg/l Testorganismes (Soorten): Daphnia magna

Vuse ePod Blue Raspberry 12mg

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

nicotine (ISO); 3-[(2S)-1-methylpyrrolidine-2-yl]pyridine (54-11-5)	
EC50 72h - Algen [1]	37 mg/l Testorganismes (Soorten): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72h - Algen [2]	11 mg/l Testorganismes (Soorten): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
NOEC chronisch algen	3.2 mg/l
isopentylacetaat (123-92-2)	
LC50 - Vissen [1]	22 – 46 mg/l Testorganismes (Soorten): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 - Schaaldieren [1]	42 mg/l Testorganismes (Soorten): other:Daphnia magna STRAUS
ethylacetaat (141-78-6)	
LC50 - Vissen [1]	230 mg/l Testorganismes (Soorten): Pimephales promelas
NOEC (chronisch)	2.4 mg/l Testorganismes (Soorten): Daphnia magna Duration: '21 d'
Isobutylacetaat (110-19-0)	
LC50 - Vissen [1]	17 mg/l (Blootstellingstijd: 96 h - Soorten: Oryzias latipes)
EC50 - Schaaldieren [1]	24.6 mg/l Testorganismes (Soorten): Daphnia magna
EC50 72h - Algen [1]	397 mg/l Testorganismes (Soorten): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Algen [2]	246 mg/l Testorganismes (Soorten): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
ErC50 algen	397 mg/l Source: ECHA
LOEC (chronisch)	47.6 mg/l Testorganismes (Soorten): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (chronisch)	23.2 mg/l Testorganismes (Soorten): Daphnia magna Duration: '21 d'
12.2. Persistentie en afbreekbaarheid	
ethylacetaat (141-78-6)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
12.3. Bioaccumulatie	
Vuse ePod Blue Raspberry 12mg	
Bioaccumulatie	Niet vastgesteld.
benzylalcohol (100-51-6)	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	1.05
nicotine (ISO); 3-[(2S)-1-methylpyrrolidine-2-yl]pyridine (54-11-5)	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	1.17 Source: ECHA
isopentylacetaat (123-92-2)	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	2.26
ethylacetaat (141-78-6)	
BCF - Vissen [1]	30
Isobutylacetaat (110-19-0)	
BCF - Vissen [1]	(Geen significante bioconcentratie)

Vuse ePod Blue Raspberry 12mg

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Isobutylacetaat (110-19-0)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	2.3 (at 25 °C (at pH 7))
---	--------------------------

12.4. Mobiliteit in de bodem

nicotine (ISO); 3-[(2S)-1-methylpyrrolidine-2-yl]pyridine (54-11-5)

Mobiliteit in de bodem	100 Source: ECHA
------------------------	------------------

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Schadelijke milieueffecten van die hormoonontregelende eigenschappen : Geen enkele bekend.

12.7. Andere schadelijke effecten

Aanvullende informatie : Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.
Ecologie - afvalstoffen : Inhoud/verpakking afvoeren naar ...
: Vermijd lozing in het milieu. Gevaarlijk afval, toxisch.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. VN-nummer of ID-nummer				
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN				
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
14.3. Transportgevarenklasse(n)				
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
14.4. Verpakkingsgroep				
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
14.5. Milieugevaren				
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
Geen aanvullende informatie beschikbaar				

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Niet gereguleerd

Transport op open zee

Niet gereguleerd

Vuse ePod Blue Raspberry 12mg

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Luchtransport

Niet gereguleerd

Transport op binnenlandse wateren

Niet gereguleerd

Spoorwegvervoer

Niet gereguleerd

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

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

REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

REACH lijst van beperkingen (Annex XVII)	
Referentie code	Van toepassing op
3(b)	nicotine (ISO); 3-[(2S)-1-methylpyrrolidine-2-yl]pyridine
3(c)	nicotine (ISO); 3-[(2S)-1-methylpyrrolidine-2-yl]pyridine

REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

REACH kandidaatlijst (SVHC)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst

PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Bevat een of meer stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen)
Nicotine (54-11-5)

POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 inzake organische verontreinigende stoffen)

Ozon-verordening (1005/2009)

Bevat geen stoffen opgenomen in de Lijst ozonaantastende stoffen (Verordening EU 1005/2009 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

Verordening precursoren voor explosieven (2019/1148)

Bevat geen stoffen opgenomen in de Lijst precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

Verordening precursoren voor geneesmiddelen (273/2004)

Bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst precursoren voor geneesmiddelen (Verordening EG 273/2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen)

15.1.2. Nationale voorschriften

Geen aanvullende informatie beschikbaar

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Gegevensbronnen

: ECHA (Europees agentschap voor chemische stoffen). CLP-inventaris. Verordening (EG) Nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (et sequens).

Vuse ePod Blue Raspberry 12mg

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Overige informatie : Geen.

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Acute Tox. 2 (Dermaal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 2
Acute Tox. 2 (Inhalatie)	Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 2
Acute Tox. 2 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 2
Acute Tox. 4 (Dermaal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 4
Acute Tox. 4 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Flam. Liq. 2	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 2
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H300	Dodelijk bij inslikken.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
H310	Dodelijk bij contact met de huid.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H330	Dodelijk bij inademing.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorie 1
Skin Sens. 1A	Huidsensibilisatie, Categorie 1A
STOT SE 3	Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, narcotische werking

Indeling en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de indeling van de mengsels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:		
Acute Tox. 4 (Oraal)	H302	Berekeningsmethode
Skin Sens. 1	H317	Berekeningsmethode

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

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.