

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 13 jun. 2022

Afdrukdatum: 21 nov. 2023

Versie: 7

Pagina 1/14

Vuse ePod Mint Ice 12mg/ml (Vivid 2.0)

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam/naam:

Vuse ePod Mint Ice 12mg/ml (Vivid 2.0)

Andere benamingen:

Vuse ePod Mint Ice 12mg/ml
Vuse ePod Saveur Menthe Ice 12mg/ml
Vuse ePod Peppermint Ice 12mg/ml
Vuse ePod Vapour Cartomiser ORIGINALS FLAVOUR SPINS Mint Ice 12 mg/ml v-Pro Without Insert
Vuse ePod Peppermint 12mg/ml
Vuse ePod Vapour Cartomiser ORIGINALS FLAVOUR SPINS Peppermint 12 mg/ml v-Pro Without Insert
Vuse Pro Mint Ice 12 mg/ml
Vuse Pro Saveur Menthe Ice 12 mg/ml
ePod Pro 950 Peppermint 12 mg/ml
Vuse Pro 950 Peppermint 12 mg/ml

NV22-POD-1993

UFI:

SUN8-F7NP-4F8J-AYQ3

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

Gebruik van de stof/mengsel:

E-vloeistoffen voor elektronische sigaretten

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier:

TDR d.o.o

Obala Vladimira Nazora 1
52210 Rovinj
Croatia

Telefoon: +385 052 844 000

E-mail: sds-eliqum@bat.com

Leverancier:

Nicoventures Trading Ltd

1 Water Street
WC2R 3LA London
United Kingdom

Telefoon: +44 (0)207 845 1000

E-mail: sds-eliqum@bat.com

Website: www.nicoventures.co.uk

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

24h: +44 1235 239670 ; Belgisch Antigifcentrum: +32 (0)70 245 245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Gevarenklassen en gevaencategorieën	Gevarenaanduidingen	Indelingsprocedure
Acute toxiciteit (oraal) (<i>Acute Tox. 4</i>)	H302: Schadelijk bij inslikken.	Berekeningsmethode.
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid (<i>Skin Sens. 1</i>)	H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.	Berekeningsmethode.
Gevaar voor het aquatisch milieu (<i>Aquatic Chronic 3</i>)	H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.	Berekeningsmethode.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 13 jun. 2022

Afdrukdatum: 21 nov. 2023

Versie: 7

Pagina 2/14

Vuse ePod Mint Ice 12mg/ml (Vivid 2.0)

2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen:



GHS07

Uitroepteken

Signaalwoord: Waarschuwing

Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering:

Nicotine ; Benzylalcohol ; L-Carvon

Gevaaraanduidingen voor gezondheidsrisico's

H302	Schadelijk bij inslikken.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Gevaaraanduidingen voor milieurisico's

H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
------	---

Veiligheidsaanbevelingen

P101	Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102	Buiten het bereik van kinderen houden.

Veiligheidsaanbevelingen Preventie

P264	Na het werken met dit product handen grondig wassen.
P270	Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
P272	Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.
P273	Voorkom lozing in het milieu.

Veiligheidsaanbevelingen Reactie

P301 + P312	NA INSLIKKEN: Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/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.

Veiligheidsaanbevelingen Afvalverwijdering

P501	Gebruikte patroon afvoeren overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale voorschriften.
------	--

2.3. Andere gevaren

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen / Gevaarlijke verontreinigingen / Stabilisatoren:

Productidentificatoren	Stofnaam Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Concentratie
CAS-nr.: 51115-67-4 EG-nr.: 256-974-4	2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide Acute Tox. 4 (H302) ⚠ Waarschuwing	2 - < 4 gew-%
CAS-nr.: 100-51-6 EG-nr.: 202-859-9 REACH-nr.: 01-2119492630-38-0000	Benzylalcohol Acute Tox. 4 (H302, H332), Eye Irrit. 2 (H319), Skin Sens. 1 (H317) ⚠ Waarschuwing	2 - < 3,5 gew-%

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)








Datum bewerking: 13 jun. 2022

Afdrukdatum: 21 nov. 2023

Versie: 7

Pagina 3/14

Vuse ePod Mint Ice 12mg/ml (Vivid 2.0)

Productidentificatoren	Stofnaam Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Concentratie
CAS-nr.: 4940-11-8 EG-nr.: 225-582-5 REACH-nr.: 01-2120758795-36-0000	2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone Acute Tox. 4 (H302)  Waarschuwing	1 - < 2 gew-%
CAS-nr.: 8006-90-4 EG-nr.: 282-015-4 REACH-nr.: 01-2119974601-36-0000	Pepermuntolie Acute Tox. 4 (H302), Aquatic Chronic 2 (H411), Asp. Tox. 1 (H304), Eye Irrit. 2 (H319), Skin Irrit. 2 (H315)    Gevaar	1 - < 1,75 gew-%
CAS-nr.: 54-11-5 EG-nr.: 200-193-3 EU-identificatienummer: 614-001-00-4 REACH-nr.: 01-2120066934-47-0000	Nicotine Acute Tox. 2 (H330, H310, H300), Aquatic Chronic 2 (H411)   Gevaar Acute toxiciteitsschatting ATE (oraal): 5 mg/kg ATE (dermaal): 70 mg/kg ATE (inhalatie, stof/nevel): 0,19 mg/L	0 - ≤ 1,2 gew-%
CAS-nr.: 6485-40-1 EG-nr.: 229-352-5 REACH-nr.: 01-2119962458-25-0000	L-Carvon Skin Sens. 1 (H317)  Waarschuwing	0 - ≤ 1 gew-%

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie:

Bij een ongeval of indien met zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen). Slachtoffers uit de gevarezone weghalen. Vervuilde, gedrenkte kleding uittrekken. Bij bewusteloosheid en bestaande ademhaling in stabiele zijligging brengen en medisch advies inwinnen. Nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen. Slachtoffer niet onbewaakt laten. Waarschuwing Eerste hulp: let op zelfbescherming!

Na inhalatie:

Voor frisse lucht zorgen. Bij irritatie van de ademhalingswegen arts consulteren. Een arts raadplegen.

Bij huidcontact:

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

Bij oogcontact:

Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen en oogarts consulteren.

Na inslikken:

De mond spoelen. Bij onwel voelen een arts raadplegen. Bij ademhalingsklachten of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen. Geen mond-op-mond of mond-op-neus beademing. Beademingszak of beademingsapparaat gebruiken.

Eigenbescherming van de eerste hulpverlener:

Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8). In geval van onregelmatige ademhaling of ademstilstand GEEN mond-op-mondbeademing toepassen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Allergische reacties

Bij blootstelling aan grote hoeveelheden van het product kan acute nicotine-vergiftiging optreden en leiden tot symptomen zoals misselijkheid, overmatige speekselvorming, pijn in het abdomen, diarree, zweten, hoofdpijn, duizeligheid, verstoring van het horen en zwakte. In extreme gevallen kunnen deze symptomen worden gevolgd door depressie van het centrale zenuwstelsel, o.a. verwarring, hypotensie, snelle of zwakke of onregelmatige hartslag, ademhalingsproblemen, uitputting, uitval van de bloedstroming en terminale convulsies.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 13 jun. 2022

Afdrukdatum: 21 nov. 2023

Versie: 7

Pagina 4/14

Vuse ePod Mint Ice 12mg/ml (Vivid 2.0)

Als het product verhit wordt tot temperaturen boven 130 °C kunnen er ontledingsproducten gevormd worden zoals waaronder formaldehyde en andere carbonyls. Blootstelling aan deze stoffen kan leiden tot irritatie van de ogen, neus en de keel, een verstopte of druipende neus, hoofdpijn, keelpijn, beklemd gevoel op de borst, huidirritatie, moeilijke ademhaling, piepende ademhaling en/of frequente en ernstige astma-aanvallen. In ernstige gevallen kunnen hypotensie, arrhythmia, onregelmatig ademen en verlies van bewustzijn voorkomen.

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

ALLEEN VOOR MEDISCH PERSONEEL: In geval van ernstige nicotine-vergiftiging, indien de luchtwegen veilig gesteld zijn, kan de toediening van geactiveerde kool worden overwogen. Dien GEEN antiacidum toe: basische omstandigheden verhogen de nicotine-absorptie. Bewaak het ademhalingspatroon en handhaaf de bloedcirculatie. Cholinergische symptomen kunnen worden behandeld met atropine.

ALLEEN VOOR MEDISCH PERSONEEL: In geval van ernstige formaldehyde-vergiftiging (zie boven voor de speciale omstandigheden waarin dit kan voorkomen door afbraak van het product bij hoge temperatuur) de kleding verwijderen en met veel water wassen. Formaldehyde in oplossing is corrosief en als gas is het irriterend en bijzonder reactief. De ogen moeten gespoeld worden met normale zoutoplossing of overeenkomende crystalloïde, bij voorkeur met toepassing van plaatselijke verdoving. De aanwezigheid van formaldehyde in het lichaam kan worden bepaald met een patch test. Aangezien vergiftiging kan leiden tot levensbedreigende complicaties is het belangrijk direct medische bijstand te zoeken indien men dit verdenkt.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

Droogblusmiddel, Kooldioxide (CO₂), alcoholbestendig schuim, Waternevel

Ongeschikte blusmiddelen:

Sterke waterstraal

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

Gevaarlijke verbrandingsproducten:

In geval van brand: Kooldioxide (CO₂), Koolmonoxide, stikstofoxide (NO_x), Formaldehyde

5.3. Advies voor brandweerlieden

Ademhalingsapparatuur met perslucht en beschermingskleding dragen.

5.4. Aanvullende informatie

Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terechtkomen.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen:

Betreed de gebieden voor opslag, verwerking en productie niet zonder toestemming.

Beschermingsmiddelen:

Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8).

Noodprocedures:

Loop niet door gelekt materiaal en voorkom elke vorm van contact daarmee. Ventileer het betroffen gebied indien dit veilig mogelijk is. Evacueer de gevaarzone direct en volg de noodprocedure voor betreffende werkplek op.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Persoonlijke bescherming:

Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8).

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 13 jun. 2022

Afdrukdatum: 21 nov. 2023

Versie: 7

Pagina 5/14

Vuse ePod Mint Ice 12mg/ml (Vivid 2.0)

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen. Zorg ervoor dat afval wordt verzameld en veilig wordt opgeslagen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting:

Riolering afsluiten.

Voor reiniging:

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen.

Overige informatie:

Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Veilige verwerking: zie rubriek 7 Persoonlijke bescherming; zie rubriek 8 Afvalverwijdering; zie rubriek 13 Ontledingsproducten in geval van brand: zie sectie 5.

6.5. Aanvullende informatie

Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Beschermingsmaatregelen

Maatregelen in verband met veilig hanteren:

Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. Voorkomen van: Huidcontact, Oogcontact, Inhalatie. Niet boven de volgende temperaturen gebruiken: 50 °C / 122 °F. Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8). Het wordt aanbevolen alle werkprocedures zo te organiseren, dat het volgende uitgesloten is: Sterke zuren, Sterk oxiderende stoffen

Brandbeschermingsmaatregelen:

Uit de buurt houden van warmtebronnen (b.v. hete oppervlakken), vonken en open vuur.

Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Van een reservoir voorzien, bijv. opvangbak op de grond zonder afvoer.

Verstrek ook advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.

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

Technische maatregelen en opslagvoorwaarden:

In gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren. Lekkages en uitgelopen vloeistoffen in kasten met uitrijbare opvangbakken verzamelen. Verwijderd houden van: Hitte, UV-instraling/zonlicht. Niet opslaan bij temperaturen boven 50 °C / 122 °F. Afgesloten en voor kinderen ontoegankelijk bewaren.

Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen:

Zorgdragen voor voldoende ventilatie van de opslagruimte.

Aanwijzingen met betrekking tot gemeenschappelijke opslag:

Verwijderd houden van: Sterke zuren, Sterk oxiderende stoffen

Opslagklasse (TRGS 510, Duitsland): 10 - Brandbare vloeistoffen die bij geen van de voornoemde opslagklassen kunnen worden ingedeeld

7.3. Specifiek eindgebruik

Aanbeveling:

letten op technisch blad met toelichtingen en verklaringen. Lees voor gebruik de handleiding.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 13 jun. 2022

Afdrukdatum: 21 nov. 2023

Versie: 7

Pagina 6/14

Vuse ePod Mint Ice 12mg/ml (Vivid 2.0)

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1. Werkplaatsgrenswaarden

Grenswaardetype (land van herkomst)	Stofnaam	① werkplekgrenswaarde voor langdurige blootstelling ② Werkplekgrenswaarde voor kortstondige blootstelling ③ Momentele waarde ④ Bewakings- resp. observatieprocedure ⑤ Opmerking
BE	Nicotine CAS-nr.: 54-11-5 EG-nr.: 200-193-3	① 0,5 mg/m ³ ⑤ (Kan door de huid in het lichaam worden opgenomen.) D
IOELV (EU)	Nicotine CAS-nr.: 54-11-5 EG-nr.: 200-193-3	① 0,5 mg/m ³ ⑤ (Kan door de huid in het lichaam worden opgenomen.)

8.1.2. Biologische grenswaarde

Geen gegevens beschikbaar

8.1.3. DNEL-/PNEC-waarden

Stofnaam	DNEL waarde	① DNEL type ② Blootstellingsweg
Benzylalcohol CAS-nr.: 100-51-6 EG-nr.: 202-859-9	22 mg/m ³	① DNEL werknemer ② Langetermijn - inhalatie, systemische effecten
Benzylalcohol CAS-nr.: 100-51-6 EG-nr.: 202-859-9	5,4 mg/m ³	① DNEL Consument ② Langetermijn - inhalatie, systemische effecten
Benzylalcohol CAS-nr.: 100-51-6 EG-nr.: 202-859-9	110 mg/m ³	① DNEL werknemer ② Acuut - inhalatie, systemische effecten
Benzylalcohol CAS-nr.: 100-51-6 EG-nr.: 202-859-9	27 mg/m ³	① DNEL Consument ② Acuut - inhalatie, systemische effecten
Benzylalcohol CAS-nr.: 100-51-6 EG-nr.: 202-859-9	8 mg/kg lg/dag	① DNEL werknemer ② Langetermijn - dermaal, systemische effecten
Benzylalcohol CAS-nr.: 100-51-6 EG-nr.: 202-859-9	40 mg/kg lg/dag	① DNEL werknemer ② acuut-dermaal, systemische werkingen
2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone CAS-nr.: 4940-11-8 EG-nr.: 225-582-5	58,7 mg/m ³	① DNEL werknemer ② Langetermijn - inhalatie, systemische effecten
2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone CAS-nr.: 4940-11-8 EG-nr.: 225-582-5	16,7 mg/kg lg/dag	① DNEL werknemer ② Langetermijn - dermaal, systemische effecten
Pepermuntolie CAS-nr.: 8006-90-4 EG-nr.: 282-015-4	35,3 mg/m ³	① DNEL werknemer ② Langetermijn - inhalatie, systemische effecten
Pepermuntolie CAS-nr.: 8006-90-4 EG-nr.: 282-015-4	5 mg/kg lg/dag	① DNEL werknemer ② Langetermijn - dermaal, systemische effecten
Nicotine CAS-nr.: 54-11-5 EG-nr.: 200-193-3	0,0313 mg/m ³	① DNEL werknemer ② Langetermijn - inhalatie, systemische effecten

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 13 jun. 2022

Afdrukdatum: 21 nov. 2023

Versie: 7

Pagina 7/14

Vuse ePod Mint Ice 12mg/ml (Vivid 2.0)

Stofnaam	DNEL waarde	① DNEL type ② Blootstellingsweg
Nicotine CAS-nr.: 54-11-5 EG-nr.: 200-193-3	8,6 mg/m ³	① DNEL werknemer ② Acuut - inhalatie, systemische effecten
Nicotine CAS-nr.: 54-11-5 EG-nr.: 200-193-3	0,00443 mg/ kg lg/dag	① DNEL werknemer ② Langetermijn - dermaal, systemische effecten
Nicotine CAS-nr.: 54-11-5 EG-nr.: 200-193-3	0,84 mg/kg lg/ dag	① DNEL werknemer ② acuut-dermaal, systemische werkingen
Nicotine CAS-nr.: 54-11-5 EG-nr.: 200-193-3	0,2 mg/cm ²	① DNEL werknemer ② Acuut - dermaal, lokale effecten
L-Carvon CAS-nr.: 6485-40-1 EG-nr.: 229-352-5	0,685 mg/m ³	① DNEL werknemer ② Langetermijn - inhalatie, systemische effecten
L-Carvon CAS-nr.: 6485-40-1 EG-nr.: 229-352-5	0,194 mg/kg lg/dag	① DNEL werknemer ② Langetermijn - dermaal, systemische effecten

Stofnaam	PNEC waarde	① PNEC type
Benzylalcohol CAS-nr.: 100-51-6 EG-nr.: 202-859-9	1 mg/L	① PNEC Aquatisch, Zoet water
Benzylalcohol CAS-nr.: 100-51-6 EG-nr.: 202-859-9	0,1 mg/L	① PNEC Aquatisch, Zeewater
Benzylalcohol CAS-nr.: 100-51-6 EG-nr.: 202-859-9	39 mg/L	① PNEC Zuiveringsinstallatie
Benzylalcohol CAS-nr.: 100-51-6 EG-nr.: 202-859-9	5,27 mg/kg	① PNEC sediment, zoet water
Benzylalcohol CAS-nr.: 100-51-6 EG-nr.: 202-859-9	0,527 mg/kg	① PNEC sediment, zeewater
Benzylalcohol CAS-nr.: 100-51-6 EG-nr.: 202-859-9	0,456 mg/kg	① PNEC grond, zoet water
Pepermuntolie CAS-nr.: 8006-90-4 EG-nr.: 282-015-4	5,4 µg/L	① PNEC Aquatisch, Zoet water
Pepermuntolie CAS-nr.: 8006-90-4 EG-nr.: 282-015-4	0,54 µg/L	① PNEC Aquatisch, Zeewater
Pepermuntolie CAS-nr.: 8006-90-4 EG-nr.: 282-015-4	1,8 mg/L	① PNEC Zuiveringsinstallatie
Pepermuntolie CAS-nr.: 8006-90-4 EG-nr.: 282-015-4	1,3 mg/kg	① PNEC sediment, zoet water
Pepermuntolie CAS-nr.: 8006-90-4 EG-nr.: 282-015-4	0,13 mg/kg	① PNEC sediment, zeewater
Pepermuntolie CAS-nr.: 8006-90-4 EG-nr.: 282-015-4	0,29 mg/kg	① PNEC grond, zoet water
Nicotine CAS-nr.: 54-11-5 EG-nr.: 200-193-3	0,4 µg/L	① PNEC Aquatisch, Zoet water

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 13 jun. 2022

Afdrukdatum: 21 nov. 2023

Versie: 7

Pagina 8/14

Vuse ePod Mint Ice 12mg/ml (Vivid 2.0)

Stofnaam	PNEC waarde	① PNEC type
Nicotine CAS-nr.: 54-11-5 EG-nr.: 200-193-3	0,04 µg/L	① PNEC Aquatisch, Zeewater
Nicotine CAS-nr.: 54-11-5 EG-nr.: 200-193-3	2,7 mg/L	① PNEC Zuiveringsinstallatie
Nicotine CAS-nr.: 54-11-5 EG-nr.: 200-193-3	0,00065 mg/ kg	① PNEC sediment, zoet water
Nicotine CAS-nr.: 54-11-5 EG-nr.: 200-193-3	0,000065 mg/ kg	① PNEC sediment, zeewater
Nicotine CAS-nr.: 54-11-5 EG-nr.: 200-193-3	0,000321 mg/ kg	① PNEC grond
Nicotine CAS-nr.: 54-11-5 EG-nr.: 200-193-3	3 µg/L	① PNEC aquatisch, periodieke vrijkoming

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1. Passende technische maatregelen

Technische maatregelen en de toepassing van geschikte arbeidsmethoden hebben voorrang boven het gebruik van persoonlijke beschermingsuitrustingen. Beperk de blootstelling aan rook door het aanhouden van zo laag mogelijke gebruikstemperaturen en neem in dit verband de geldende werkplekbegrenzings alsmede de als veilig te beschouwen hanteringstemperaturen in acht. Waar mogelijk in gesloten systemen verwerken. Alternatief moet een lokale afzuiginstallatie worden overwogen.

8.2.2. Persoonlijke bescherming



Bescherming van de ogen/het gezicht:

Geschikte oogbescherming: korfbil. EN 166.

Bescherming van de huid:

Er moeten geteste beschermingshandschoenen gedragen worden (EN ISO 374). Geschikt materiaal: NBR (Nitrilrubber), Butylrubber. Bij gepland hergebruik handschoenen voor het uittrekken reinigen en goed geventileerd bewaren. Met doorbraaktijden en kweleigenschappen moet rekening gehouden worden.

Bescherming van de ademhalingswegen:

Als technische afzuig- of ventilatiemaatregelen niet mogelijk of onvoldoende zijn, moet adembescherming gedragen worden. Geheel-/half-/kwartmasker (EN 136/140) Filtype: A

8.2.3. Beheersing van milieublootstelling

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Uiterlijk

Fysische toestand: Vloeibaar

Kleur: geel

Geur: Menthol

Veiligheidstechnische gegevens

Parameter	Waarde	① Methode ② Opmerking
pH	7,2	② wateroplossing: 10%
Smeltpunt	Geen gegevens beschikbaar	
Vriespunt	Geen gegevens beschikbaar	

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 13 jun. 2022

Afdrukdatum: 21 nov. 2023

Versie: 7

Pagina 9/14

Vuse ePod Mint Ice 12mg/ml (Vivid 2.0)

Parameter	Waarde	① Methode ② Opmerking
Beginkookpunt en kooktraject	Geen gegevens beschikbaar	
Vlampunt	85,9 °C	
Verdampingssnelheid	Geen gegevens beschikbaar	
Zelfontbrandingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar	
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	Geen gegevens beschikbaar	
Dampspanning	Geen gegevens beschikbaar	
Dampdichtheid	Geen gegevens beschikbaar	
Dichtheid	1,1352 g/cm ³	
Bulkdichtheid	niet van toepassing	
Oplosbaarheid in water	Geen gegevens beschikbaar	
Viscositeit, dynamisch	0,2445 Pa* s	
Viscositeit, kinematisch	Geen gegevens beschikbaar	

9.2. Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Dit materiaal wordt onder normale gebruiksvoorwaarden niet als reactief beschouwd.

10.2. Chemische stabiliteit

De substantie is onder de aanbevolen omstandigheden van opslag, gebruik en temperatuur chemisch stabiel. Blootstelling aan UV/zonlicht, lucht of hitte kunnen verkleuring van het product veroorzaken.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren, Sterk oxiderende stoffen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Als het product verhit wordt tot temperaturen boven 130 °C kunnen er ontledingsproducten gevormd worden zoals waaronder formaldehyde en andere carbonyls.

Ontledingsproducten in geval van brand: zie sectie 5.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide CAS-nr.: 51115-67-4 EG-nr.: 256-974-4

LD₅₀ oraal: 490 - 533 mg/kg (Rat)

Benzylalcohol CAS-nr.: 100-51-6 EG-nr.: 202-859-9

LD₅₀ oraal: 1.620 mg/kg (Rat)

LD₅₀ dermaal: >2.000 mg/kg

LC₅₀ Acute inhalatieve toxiciteit (stof/nevel): 4,18 mg/L 4 h (Rat)

2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone CAS-nr.: 4940-11-8 EG-nr.: 225-582-5

LD₅₀ oraal: 1.120 mg/kg (Rat) OESO 401

LD₅₀ dermaal: >5.000 mg/kg (Konijn) OESO 402

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 13 jun. 2022

Afdrukdatum: 21 nov. 2023

Versie: 7

Pagina 10/14

Vuse ePod Mint Ice 12mg/ml (Vivid 2.0)

Pepermuntolie CAS-nr.: 8006-90-4 EG-nr.: 282-015-4

LD₅₀ oraal: 1.240 mg/kg (Rat)

LD₅₀ dermaal: >5.000 mg/kg

Nicotine CAS-nr.: 54-11-5 EG-nr.: 200-193-3

ATE (oraal)¹: 5 mg/kg

ATE (dermaal)¹: 70 mg/kg

ATE (inhalatie, stof/nevel)¹: 0,19 mg/L

¹: Acute toxiciteitsschatting. Geharmoniseerde (legale) classificatie.

Acute orale toxiciteit:

Schadelijk bij inslikken.

Acute dermale toxiciteit:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Acute inhalatieve toxiciteit:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Huidcorrosie/-irritatie:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Ernstig oogletsel/oogirritatie:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Mutageniteit in geslachtscellen:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkendheid:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Aanvullende informatie:

Geen gegevens beschikbaar

11.2. Informatie over andere gevaren

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide CAS-nr.: 51115-67-4 EG-nr.: 256-974-4

EC₅₀: >100 mg/L 2 d (schaaldieren, Daphnia magna (grote watervlo)) OESO 202

ErC₅₀: >100 mg/L 3 d (Algen/waterplanten, Pseudokirchneriella subcapitata) OESO 201

Benzylalcohol CAS-nr.: 100-51-6 EG-nr.: 202-859-9

LC₅₀: 460 mg/L 4 d (vis, Dikkopelrits)

LC₅₀: 230 mg/L 2 d (schaaldieren, Daphnia magna (grote watervlo)) OESO 202

NOEC: 48,897 mg/L QSAR

NOEC: 51 mg/L 21 d (schaaldieren, Daphnia magna (grote watervlo)) OESO 211

NOEC: 310 mg/L 3 d (Algen/waterplanten, Pseudokirchneriella subcapitata) OESO 201

ErC₅₀: 770 mg/L 3 d (Algen/waterplanten, Pseudokirchneriella subcapitata) OESO 201

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 13 jun. 2022

Afdrukdatum: 21 nov. 2023

Versie: 7

Pagina 11/14

Vuse ePod Mint Ice 12mg/ml (Vivid 2.0)

2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone CAS-nr.: 4940-11-8 EG-nr.: 225-582-5

LC₅₀: >85 mg/L 4 d (vis, Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)) OESO 203

EC₅₀: 27 mg/L 3 d (schaaldieren, Daphnia magna (grote watervlo)) OESO 202

ErC₅₀: 7,2 mg/L 3 d (Algen/waterplanten, Pseudokirchneriella subcapitata) OESO 201

Pepermuntolie CAS-nr.: 8006-90-4 EG-nr.: 282-015-4

LC₅₀: 2,63 mg/L 4 d QSAR

EC₅₀: 3,01 mg/L 4 d QSAR

EC₅₀: 2,45 mg/L 2 d (schaaldieren, Daphnia magna (grote watervlo)) QSAR

Nicotine CAS-nr.: 54-11-5 EG-nr.: 200-193-3

LC₅₀: 4 mg/L 4 d (vis, Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel))

EC₅₀: 11 mg/L 3 d (Algen/waterplanten)

EC₅₀: 0,24 mg/L 2 d (schaaldieren, Daphnia magna (grote watervlo))

Aquatoxiciteit:

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

L-Carvon CAS-nr.: 6485-40-1 EG-nr.: 229-352-5

Biologische afbraak: Ja, snel

2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide CAS-nr.: 51115-67-4 EG-nr.: 256-974-4

Biologische afbraak: Ja, langzame

Benzylalcohol CAS-nr.: 100-51-6 EG-nr.: 202-859-9

Biologische afbraak: Ja, snel

2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone CAS-nr.: 4940-11-8 EG-nr.: 225-582-5

Biologische afbraak: Ja, snel

Pepermuntolie CAS-nr.: 8006-90-4 EG-nr.: 282-015-4

Biologische afbraak: Ja, snel

Nicotine CAS-nr.: 54-11-5 EG-nr.: 200-193-3

Biologische afbraak: Ja, snel

12.3. Mogelijke bioaccumulatie

L-Carvon CAS-nr.: 6485-40-1 EG-nr.: 229-352-5

Log K_{OW}: 2,74

Bioconcentratiefactor (BCF): 28,51

2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide CAS-nr.: 51115-67-4 EG-nr.: 256-974-4

Log K_{OW}: 2,5

Benzylalcohol CAS-nr.: 100-51-6 EG-nr.: 202-859-9

Log K_{OW}: 1,1

Bioconcentratiefactor (BCF): 1,37

2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone CAS-nr.: 4940-11-8 EG-nr.: 225-582-5

Log K_{OW}: 2,9

Bioconcentratiefactor (BCF): 232

Pepermuntolie CAS-nr.: 8006-90-4 EG-nr.: 282-015-4

Log K_{OW}: 6,99

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

L-Carvon CAS-nr.: 6485-40-1 EG-nr.: 229-352-5

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling: Deze stof voldoet niet aan de PBT-/zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 13 jun. 2022

Afdrukdatum: 21 nov. 2023

Versie: 7

Pagina 12/14

Vuse ePod Mint Ice 12mg/ml (Vivid 2.0)

2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide CAS-nr.: 51115-67-4 EG-nr.: 256-974-4

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling: Deze stof voldoet niet aan de PBT-/zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

Benzylalcohol CAS-nr.: 100-51-6 EG-nr.: 202-859-9

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling: Deze stof voldoet niet aan de PBT-/zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone CAS-nr.: 4940-11-8 EG-nr.: 225-582-5

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling: Deze stof voldoet niet aan de PBT-/zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

Pepermuntolie CAS-nr.: 8006-90-4 EG-nr.: 282-015-4

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling: Deze stof voldoet niet aan de PBT-/zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

Nicotine CAS-nr.: 54-11-5 EG-nr.: 200-193-3

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling: Deze stof voldoet niet aan de PBT-/zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afalstof volgens Richtlijn 2008/98/EG (kaderrichtlijn afvalstoffen). Niet in de riolering of open wateren lozen. Voorkom lozing in het milieu.

Mogelijkheden voor afvalbehandeling

Instructies voor verwijdering / Product:

Afalverwerking volgens richtlijn 2008/98/EG omvattende afval en gevaarlijk afval. Voor afvalverwerking zich wenden tot de verantwoordelijke instantie.

Instructies voor verwijdering / Verpakking:

Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

Andere aanbevelingen met betrekking tot de verwijdering:

Aflevering bij een erkend afvalverwerkingsbedrijf.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Landtransport (ADR/RID)	Transport op binnenlandse wateren (ADN)	Transport op open zee (IMDG)	Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. VN-nummer of ID-nummer			
Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN			
Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
14.3. Transportgevaarenklasse(n)			
niet relevant	niet relevant	niet relevant	niet relevant
14.4. Verpakkingsgroep			
niet relevant	niet relevant	niet relevant	niet relevant
14.5. Milieugevaren			
niet relevant	niet relevant	niet relevant	niet relevant
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker			
niet relevant	niet relevant	niet relevant	niet relevant

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 13 jun. 2022

Afdrukdatum: 21 nov. 2023

Versie: 7

Pagina 13/14

Vuse ePod Mint Ice 12mg/ml (Vivid 2.0)

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

Gebruiksbeperkingen:

Gebruiksbeperking overeenkomstig REACH bijlage XVII, nr.: 3

Overige EU-voorschriften:

Verordening (EU) 2016/425 van het Europees Parlement en de Raad van 9 maart 2016 betreffende persoonlijke beschermingsmiddelen en tot intrekking van Richtlijn 89/686/EEG van de Raad (voor de EER relevante tekst)

Richtlijn 94/62/EG van het Europees Parlement en de Raad van 20 december 1994 betreffende verpakking en verpakkingsafval

15.1.2. Nationale voorschriften

Geen gegevens beschikbaar

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor mengsels is geen chemische veiligheidsbeoordeling vereist.

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1. Indicatie van wijzigingen

Geen gegevens beschikbaar

16.2. Afkortingen en acroniemen

ACGIH	Amerikaanse conferentie van gouvernementele industriële hygiënisten
ADN	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren
ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
BCF	Bioconcentratiefactor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Indeling, etikettering en verpakking
DNEL	afgeleide dosis zonder effect
EC ₅₀	effectieve concentratie 50%
ECHA	Europees Agentschap voor chemische stoffen
EN	Europese Norm
ES	Exposure scenario
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Internationale code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
IMO	International Maritime Organization
ISO	International Standards Organisation
LC ₅₀	Mediane dodelijke concentratie
LD ₅₀	Letale dosis 50%
MAK	maximale concentratie op de werkplek (CH)
NFPA	Nationale vereniging voor brandveiliging
NIOSH	Nationaal Instituut voor Arbeidsveiligheid en Gezondheid
NOEC	Concentratie zonder waargenomen effecten
OECD	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
OSHA	Administratie van de Arbeidshygiëne en Arbeidsgeneeskunde
PBT	persistente, bioaccumulerende en toxische
PNEC	Voorspelde concentratie zonder effect
QSAR	Kwantitatieve structuur-activiteitsrelatie
REACH	Registratie en beoordeling van, en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 13 jun. 2022

Afdrukdatum: 21 nov. 2023

Versie: 7

Pagina 14/14

Vuse ePod Mint Ice 12mg/ml (Vivid 2.0)

RID Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
TRGS Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN Verenigde Naties
ZNS centraal zenuwstelsel

Voor afkortingen en acroniemen, zie: ECHA Richtsnoer over informatie-eisen en chemische veiligheidsbeoordeling, hoofdstuk R.20 (Tabel met begrippen en afkortingen).

16.3. Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

European Chemicals Agency, <http://echa.europa.eu/>

Umweltbundesamt, <http://webigoletto.uba.de/rigoletto>

16.4. Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenklassen en gevarencategorieën	Gevarenaanduidingen	Indelingsprocedure
Acute toxiciteit (oraal) (<i>Acute Tox. 4</i>)	H302: Schadelijk bij inslikken.	Berekeningsmethode.
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid (<i>Skin Sens. 1</i>)	H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.	Berekeningsmethode.
Gevaar voor het aquatisch milieu (<i>Aquatic Chronic 3</i>)	H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.	Berekeningsmethode.

16.5. Lijst van relevante gevarenaanduidingen en/of veiligheidsaanbevelingen van de secties 2 t.e.m. 15

Gevarenaanduidingen	
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.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H330	Dodelijk bij inademing.
H332	Schadelijk bij inademing.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

16.6. Opleidingsinformatie

Het moet gegarandeerd zijn dat de medewerkers op het vergiftigingsrisico letten. Draggers van ademhalingsapparatuur moeten navenant getraind zijn.

16.7. Aanvullende informatie

Geen gegevens beschikbaar