

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto	: Miscela
Nome commerciale	: Vuse ePod Blue Raspberry 18mg
UFI	: FX5X-DKUT-100U-TSCE
Codice prodotto	: NV22-POD-2131

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o miscela e usi sconsigliati

1.2.1. Usi identificati pertinenti

Destinato al grande pubblico	
Categoria d'uso principale	: Uso da parte dei consumatori
Utilizzazione della sostanza/miscela	: Liquidi per sigarette elettroniche

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna informazione supplementare disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

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-eliqoid@bat.com

Importatore / responsabile dell'immissione sul mercato in Svizzera:

noSmoky (Supper GmbH)

St. Klemensstrasse 10

CH-2544 Bettlach

Tel. +41 (0)32 621 69 10

info@nosmoky.ch

Numero di revers: 8113

Persona competente secondo l'allegato 2 OPChim (e-mail): info@nosmoky.ch

1.4. Numero telefonico di emergenza

Tox Info Suisse: 145 (24 h, gratuito dalla Svizzera)

dall'estero: +41 44 251 51 51

Emergenza sanitaria: 144

Numero di emergenza: 112

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Tossicità acuta (orale), categoria 4 H302

Sensibilizzazione cutanea, categoria 1 H317

Testo integrale delle frasi H e EUH: vedere sezione 16

Effetti avversi fisico-chimici, sulla salute umana e sull'ambiente

Nocivo se ingerito. Può provocare una reazione allergica cutanea.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericolo (CLP) :

Vuse ePod Blue Raspberry 18mg

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal regolamento (UE) 2020/878
Data di emissione: 17 August 2022 Versione: 1.0



GHS07

Avvertenza (CLP)

Contiene

Indicazioni di pericolo (CLP)

Consigli di prudenza (CLP)
l'etichetta del prodotto.

: Attenzione

: Nicotina, alcol benzilico, 2-buten-1-one, 1-(2,6,6-trimetil-1,3-cicloesadien-1-il)-.

: H302 - Nocivo se ingerito.

H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.

: P101 - In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o

P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P270 - Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

P301+P312 - IN CASO DI INGESTIONE: contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico in caso di malessere.

P302+P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua.

P330 - Sciacquare la bocca.

P333+P313 - In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

P501 - Smaltire il prodotto/recipienti in conformità alla regolamentazione locale/regionale/nazionale/internazionale.

2.3. Altri pericoli

Non contiene sostanze PBT/vPvB $\geq 0,1$ % valutate conformemente all'allegato XIII del REACH

La miscela non contiene sostanze incluse nell'elenco stabilito a norma dell'articolo 59, paragrafo 1, del REACH per proprietà di interferenza con il sistema endocrino, e non è identificata come avente proprietà di interferenza endocrina secondo i criteri del regolamento delegato (UE) 2017/2100 o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a una concentrazione pari o superiore allo 0,1 %

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile

3.2. Miscele

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Alcol benzilico	N. CAS: 100-51-6 N. CE: 202-859-9 N. indice CE: 603-057-00-5	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=1230 mg/kg di peso corporeo) Acute Tox. 4 (Dermal), H312 (ATE=2000 mg/kg di peso corporeo) Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
2-Etil-3-idrossi-4H-piran-4-one	N. CAS: 4940-11-8 N. CE: 225-582-5	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg di peso corporeo)
Nicotina sostanza con un valore limite di esposizione professionale comunitario	N. CAS: 54-11-5 N. CE: 200-193-3 N. indice CE: 614-001-00-4	1 – 1.6	Acute Tox. 2 (Inhalation), H330 (ATE=0.19 mg/l) Acute Tox. 2 (Dermal), H310 (ATE=70 mg/kg di peso corporeo) Acute Tox. 2 (Oral), H300 (ATE=5 mg/kg peso corporeo) Aquatic Chronic 2, H411
Acetato di isopentile sostanza con un valore limite di esposizione professionale comunitario	N. CAS: 123-92-2 N. CE: 204-662-3 N. indice CE: 607-130-00-2	0.1 - 1.0	Flam. Liq. 3, H226
Acetato di etile sostanza con un valore limite di esposizione professionale comunitario	N. CAS: 141-78-6 N. CE: 205-500-4 N. indice CE: 607-022-00-5	0.1 - 1.0	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

Vuse ePod Blue Raspberry 18mg

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal regolamento (UE) 2020/878
Data di emissione: 17 August 2022 Versione: 1.0

Acetato di benzile	N. CAS: 140-11-4 N. CE: 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
Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Acetato di isobutile sostanza con un valore limite di esposizione professionale comunitario	N. CAS: 110-19-0 N. CE: 203-745-1 N. indice CE: 607-026-00-7	0.1 - 1.0	Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336
2-Buten-1-one, 1-(2,6,6-trimetil-1,3-cicloesadien-1-il)-	N. CAS: 23696-85-7 N. CE: 245-833-2	< 0.1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Testo integrale delle frasi H e EUH: vedere sezione 16			

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

- Misure di primo soccorso, generale : Non somministrare mai nulla per bocca a una persona incosciente. In caso di malessere consultare un medico (mostrare l'etichetta se possibile).
- Misure di primo soccorso in seguito a inalazione : Portare l'infortunato all'aria fresca. Farlo riposare. Trasportare la persona all'aria aperta e mantenerla a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico in caso di malessere.
- Misure di primo soccorso in seguito a contatto con la pelle : Togliere gli indumenti interessati e lavare tutte le zone di pelle esposte con sapone delicato e acqua, quindi risciacquare con acqua tiepida. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. Consultare un medico in caso di malessere o irritazione.
- Misure di primo soccorso in seguito a contatto con gli occhi : Sciacquare immediatamente con abbondante acqua. Consultare un medico se dolore, ammiccamento o arrossamento persistono.
- Misure di primo soccorso in seguito a ingestione : Sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. In caso di malessere consultare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Sintomi/effetti in seguito a contatto con la pelle : Può provocare una reazione allergica cutanea.
- Sintomi/effetti in seguito a ingestione : Nocivo se ingerito.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattare sintomaticamente.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei : Schiuma. Polvere secca. Anidride carbonica. Acqua nebulizzata. Sabbia.
- Mezzi di estinzione non idonei : Non utilizzare getti d'acqua potenti.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- Pericolo di incendio : La combustione incompleta può formare monossido di carbonio.
- Pericolo di esplosione : None known.
- Prodotti di decomposizione pericolosi in caso di incendio : La combustione incompleta libera monossido di carbonio pericoloso, anidride carbonica e altri gas tossici.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Istruzioni antincendio : Utilizzare acqua nebulizzata per raffreddare i recipienti esposti. Prestare attenzione nella lotta contro

un incendio chimico. Impedire che l'acqua di spegnimento penetri nell'ambiente.
Dispositivi di protezione per gli addetti all'estinzione : Non entrare nella zona dell'incendio senza adeguati dispositivi di protezione, compresa la protezione respiratoria.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Misure generali : Evitare il contatto con il materiale fuoriuscito.
6.1.1. Per chi non intervenga direttamente
Dispositivi di protezione : Per i dispositivi di protezione individuale da utilizzare, vedere la sezione 8.
Procedure di emergenza : Ventilare la zona.
6.1.2. Per chi interviene direttamente
Dispositivi di protezione : Per i dispositivi di protezione individuale da utilizzare, vedere la sezione 8.
Procedure di emergenza : Ventilare la zona.

6.2. Precauzioni ambientali

Evitare la dispersione nell'ambiente.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Per il contenimento : Arrestare la perdita senza rischi, se possibile.
Metodi per la bonifica : Assorbire le fuoriuscite il prima possibile con solidi inerti, quali argilla o farina fossile.
Raccogliere il prodotto fuoriuscito. Conservare lontano da altri materiali.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per i dispositivi di protezione individuale vedere la sezione 8. Per lo smaltimento vedere la sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Lavare le mani e le altre zone esposte con sapone delicato e acqua prima di mangiare, bere o fumare e quando si lascia il lavoro. Assicurare una buona ventilazione nell'area di lavoro per evitare la formazione di vapori. Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato. Evitare ogni esposizione non necessaria.
Misure igieniche : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavare accuratamente le mani dopo l'uso. Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni di stoccaggio e ben : Conservare a temperatura ambiente. Conservare solo nel recipiente originale in luogo fresco ventilato, lontano da: fonti di calore. Tenere il recipiente chiuso quando non è in uso.
Materiali incompatibili : Acidi forti. Basi forti.

7.3. Usi finali specifici

Per ulteriori informazioni vedere la sezione 1.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

8.1.1 Valori limite nazionali di esposizione professionale e biologici

Glicerolo (56-81-5)

USA - ACGIH - valori limite di esposizione professionale

Denominazione locale	Nebbia di glicerina
Nota (ACGIH)	URT irr

Vuse ePod Blue Raspberry 18mg

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal regolamento (UE) 2020/878
Data di emissione: 17 August 2022 Versione: 1.0

Nicotina (54-11-5)

UE - valore limite indicativo di esposizione professionale (IOEL)

Denominazione locale	Nicotine
IOEL TWA	0.5 mg/m ³
Nota	Skin

Nicotina (54-11-5)

Riferimento normativo	DIRETTIVA 2006/15/CE DELLA COMMISSIONE
-----------------------	--

USA - ACGIH - valori limite di esposizione professionale

Denominazione locale	Nicotine
ACGIH OEL TWA	0.5 mg/m ³
Nota (ACGIH)	TLV® Basis: GI dam; CNS impair; card impair. Notations: Skin
ACGIH chemical category	Skin - potential significant contribution to overall exposure by the cutaneous route
Riferimento normativo	ACGIH 2022

Acido benzoico (65-85-0)

USA - ACGIH - valori limite di esposizione professionale

Denominazione locale	Acido benzoico
ACGIH OEL TWA	0.5 mg/m ³ (IFV - Inhalable fraction and vapor)
Nota (ACGIH)	TLV® Basis: Eye irr, URT irr, LRT irr; lung dam. Notations: Skin; A5 (Not Suspected as a cancerogeno per l'uomo)
Riferimento normativo	ACGIH 2022

Acetato di isopentile (123-92-2)

UE - valore limite indicativo di esposizione professionale (IOEL)

Denominazione locale	Acetato di isopentile
IOEL TWA	270 mg/m ³
IOEL STEL	540 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	100 ppm
Riferimento normativo	DIRETTIVA 2000/39/CE DELLA COMMISSIONE

USA - ACGIH - valori limite di esposizione professionale

Denominazione locale	Acetato di isopentile (acetato di isoamile)
ACGIH OEL TWA [ppm]	50 ppm
ACGIH OEL STEL [ppm]	100 ppm
Nota (ACGIH)	TLV® Basis: URT irr
Riferimento normativo	ACGIH 2022

Acetato di etile (141-78-6)

UE - valore limite indicativo di esposizione professionale (IOEL)

Denominazione locale	Acetato di etile
IOEL TWA	734 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	200 ppm
IOEL STEL	1468 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	400 ppm
Riferimento normativo	DIRETTIVA (UE) 2017/164 DELLA COMMISSIONE

USA - ACGIH - valori limite di esposizione professionale

Denominazione locale	Acetato di etile
ACGIH OEL TWA [ppm]	400 ppm
Nota (ACGIH)	TLV® Basis: URT & eye irr

Acetato di etile (141-78-6)

Riferimento normativo	ACGIH 2022
-----------------------	------------

Acetato di benzile (140-11-4)

USA - ACGIH - valori limite di esposizione professionale

Denominazione locale	Acetato di benzile
ACGIH OEL TWA [ppm]	10 ppm
Nota (ACGIH)	TLV® Basis: URT irr. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen)
Riferimento normativo	ACGIH 2022

Vuse ePod Blue Raspberry 18mg

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal regolamento (UE) 2020/878
Data di emissione: 17 August 2022 Versione: 1.0

Acetato di isobutile (110-19-0)

UE - valore limite indicativo di esposizione professionale (IOEL)

Denominazione locale	Acetato di isobutile
IOEL TWA [ppm]	50 ppm
IOEL STEL	723 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	150 ppm
Riferimento normativo	DIRETTIVA (UE) 2019/1831 DELLA COMMISSIONE

USA - ACGIH - valori limite di esposizione professionale

Denominazione locale	Acetato di isobutile
ACGIH OEL TWA [ppm]	50 ppm (Butyl acetates, all isomers)
ACGIH OEL STEL [ppm]	150 ppm (Butyl acetates, all isomers)
Nota (ACGIH)	TLV® Basis: Eye & URT irr
Riferimento normativo	ACGIH 2022

8.1.2. Procedure di monitoraggio raccomandate

Metodi di monitoraggio

Metodi di monitoraggio biologico	Non è disponibile un metodo specifico di campionamento dell'esposizione
----------------------------------	---

8.1.3. Contaminanti dell'aria formati

Nessuna informazione supplementare disponibile

8.1.4. DNEL e PNEC

Nessuna informazione supplementare disponibile

8.1.5. Control banding

Nessuna informazione supplementare disponibile

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici adeguati

Controlli tecnici adeguati:

Assicurare un'aerazione sufficiente.

8.2.2. Dispositivi di protezione individuale

Dispositivi di protezione individuale:

In caso di contatto ripetuto o prolungato (ambiente industriale), indossare dispositivi di protezione individuale. Evitare ogni esposizione non necessaria.

8.2.2.1. Protezione degli occhi e del volto

Protezione degli occhi:

Evitare il contatto con gli occhi. Indossare occhiali di protezione omologati. Gli occhiali per rischio chimico devono essere conformi alla EN 166 o equivalente. Indossare una protezione per gli occhi

8.2.2.2. Protezione della pelle

Protezione della pelle e del corpo:

In caso di contatto cutaneo ripetuto o probabile contaminazione degli indumenti, indossare indumenti protettivi. Grembiule / indumenti protettivi resistenti agli agenti chimici

(testati secondo EN 14605 o equivalente). Indossare indumenti protettivi

Protezione delle mani:

Evitare il contatto con la pelle. È buona prassi di igiene industriale ridurre al minimo il contatto cutaneo. Si raccomandano guanti in neoprene con tempo di permeazione

di circa 25 minuti secondo EN 374 (spessore 0,1 mm); si raccomanda di cambiare i guanti dopo 20 minuti. Indossare guanti protettivi

8.2.2.3. Protezione respiratoria

Protezione respiratoria:

Questo prodotto non deve essere utilizzato in condizioni di scarsa ventilazione, salvo che si utilizzi una maschera con filtro per gas adeguato (tipo A1 secondo

la norma EN 14387). Indossare una protezione respiratoria.

8.2.2.4. Pericoli termici

Nessuna informazione supplementare disponibile

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Controlli dell'esposizione ambientale:

Evitare la dispersione nell'ambiente.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: liquido
Colore	: Giallo pallido. Giallo.
Aspetto	: Viscoso. Liquido.
Odore	: lampone.
Soglia olfattiva	: Not available
Punto di fusione	: Not available
Punto di congelamento	: Not available
Punto di ebollizione	: Not available
Infiammabilità	: Non flammable.
Limiti di esplosività	: Not available
Limite inferiore di esplosione	: Not available
Limite superiore di esplosione	: Not available
Punto di infiammabilità	: 71 °C
Temperatura di autoaccensione	: Not available
Temperatura di decomposizione	: Not available
pH	: 7.4 (10%)
Viscosità cinematica	: 75 mm ² /s
Solubilità	: Not available
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log Kow)	: Not available
Tensione di vapore	: Not available
Tensione di vapore a 50 °C	: Not available
Densità	: Not available
Densità relativa	: 1.1404 g/cm ³
Densità di vapore relativa a 20 °C	: Not available
Caratteristiche delle particelle	: Non applicabile

9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericolo fisico

Nessuna informazione supplementare disponibile

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Nessuna informazione supplementare disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Non sono note reazioni pericolose nelle normali condizioni d'uso.

10.2. Stabilità chimica

Stabile nelle condizioni di uso e stoccaggio raccomandate alla sezione 7.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non si prevede che presenti un pericolo significativo nelle condizioni d'uso normali previste.

10.4. Condizioni da evitare

Luce solare diretta. Temperature estremamente alte o basse.

10.5. Materiali incompatibili

Acidi forti. Basi forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi a temperatura ambiente.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

Vuse ePod Blue Raspberry 18mg

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal regolamento (UE) 2020/878
Data di emissione: 17 August 2022 Versione: 1.0

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta (orale) : Nocivo se ingerito.
Tossicità acuta (cutanea) : Non classificato (in base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Tossicità acuta (per inalazione) : Non classificato (in base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

Vuse ePod Blue Raspberry 18mg

ATE CLP (oral)	308 mg/kg bodyweight
----------------	----------------------

Alcol benzilico (100-51-6)

LD50 oral rat	1230 mg/kg
LD50 dermal rabbit	2 g/kg
LC50 Inhalation - Rat	> 4178 mg/m ³ (Exposure time: 4 h)

2-Etil-3-idrossi-4H-piran-4-one (4940-11-8)

LD50 oral rat	≈ 1220 mg/kg bodyweight Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral tossicità), IC 95 %: 1000 - 1440
---------------	---

Nicotina (54-11-5)

LD50 oral rat	140 mg/kg
LD50 oral	≈ 77.83 mg/kg bodyweight Animal: mouse, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 425 (Acute Oral Toxicity: Up-and-Down Procedure)
LD50 dermal	50 mg/kg
LC50 Inhalation - Rat	2.3 mg/l (Exposure time: 20 min)
LC50 Inhalation - Rat (Dust/Mist)	0.19 mg/l Source: ECHA

Acetato di etile (141-78-6)

LD50 oral	4934 mg/kg bodyweight Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral tossicità)
LD50 dermal rabbit	> 20000 mg/kg bodyweight Animal: rabbit, Animal sex: male

Acetato di isobutile (110-19-0)

LD50 oral rat	15400 mg/kg
LD50 dermal rabbit	> 17400 mg/kg
LC50 Inhalation - Rat	> 23.4 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
LC50 Inhalation - Rat (Vapours)	30 mg/l Source: ECHA
Corrosione/irritazione cutanea : Non classificato (in base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)	

Gravi lesioni oculari/irritazione oculare : Non classificato (in base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Può provocare una reazione allergica cutanea.
Mutagenicità sulle cellule germinali : Non classificato (in base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Cancerogenicità : Non classificato (in base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

Acetato di benzile (140-11-4)

Gruppo IARC	3 - Non classificabile
Tossicità per la riproduzione : Non classificato (in base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)	

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola : Non classificato (in base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

Acetato di etile (141-78-6)

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola	Può provocare sonnolenza o vertigini.
--	---------------------------------------

Acetato di isobutile (110-19-0)

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola	Può provocare sonnolenza o vertigini.
Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta : Non classificato (in base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)	

2-Etil-3-idrossi-4H-piran-4-one (4940-11-8)

Vuse ePod Blue Raspberry 18mg

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal regolamento (UE) 2020/878
Data di emissione: 17 August 2022 Versione: 1.0

NOAEL (oral, rat, 90 days)	≥ 200 mg/kg bodyweight Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic studi di tossicità/cancerogenicità)
----------------------------	---

Nicotina (54-11-5)

LOAEC (inalazione, ratto, vapore, 90 giorni)	≤ 0.01 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose studio di tossicità con test di screening della tossicità riproduttiva/dello sviluppo), linea guida: OECD Guideline 412 (Subacute Inhalation Toxicity: 28-Day Study)
NOAEC (inhalation, rat, vapour, 90 days)	< 0.01 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose studio di tossicità con test di screening della tossicità riproduttiva/dello sviluppo), linea guida: OECD Guideline 412 (Subacute Inhalation Toxicity: 28-Day Study), Remarks on results: altro:

Acetato di etile (141-78-6)

LOAEL (oral, rat, 90 days)	3600 mg/kg bodyweight Animal: rat, Guideline: EPA OTS 795.2600 (Subchronic Oral prova di tossicità)
NOAEL (oral, rat, 90 days)	900 mg/kg bodyweight Animal: rat, Guideline: EPA OTS 795.2600 (Subchronic Oral prova di tossicità)

Acetato di isobutile (110-19-0)

NOAEL (oral, rat, 90 days)	316 mg/kg bodyweight Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-giorni, studio di tossicità orale nei roditori)
Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato (in base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)	

Vuse ePod Blue Raspberry 18mg

Viscosità cinematica	75 mm²/s
----------------------	----------

11.2. Informazioni su altri pericoli

11.2.1. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Effetti avversi sulla salute causati da proprietà di interferenza : None known
con il sistema endocrino

11.2.2. Altre informazioni

Altre informazioni : Vie di esposizione probabili: ingestione, inalazione, pelle e occhi

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine : Non classificato (in base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) (acuto)

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine : Non classificato (in base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) (cronico)

Alcol benzilico (100-51-6)

LC50 - Fish [1]	460 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static])
LC50 - Fish [2]	10 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Lepomis macrochirus [static])
NOEC chronic crustacea	51 mg/l

2-Etil-3-idrossi-4H-piran-4-one (4940-11-8)

LC50 - Fish [1]	> 85 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Crustacea [1]	27 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Algae [1]	7.2 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)

Nicotina (54-11-5)

LC50 - Fish [1]	4 mg/l Source: Toxic Substances Information Summary
EC50 - Crustacea [1]	≈ 0.242 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Algae [1]	37 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72h - Algae [2]	11 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

Vuse ePod Blue Raspberry 18mg

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal regolamento (UE) 2020/878
Data di emissione: 17 August 2022 Versione: 1.0

NOEC chronic algae	3.2 mg/l
--------------------	----------

Acetato di isopentile (123-92-2)

LC50 - Fish [1]	22 – 46 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 - Crustacea [1]	42 mg/l Test organisms (species): other:Daphnia magna STRAUS

Acetato di etile (141-78-6)

LC50 - Fish [1]	230 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
NOEC (chronic)	2.4 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

Acetato di isobutile (110-19-0)

LC50 - Fish [1]	17 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oryzias latipes)
EC50 - Crustacea [1]	24.6 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Algae [1]	397 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Algae [2]	246 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
ErC50 algae	397 mg/l Source: ECHA
LOEC (chronic)	47.6 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

Acetato di isobutile (110-19-0)

NOEC (chronic)	23.2 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
----------------	--

12.2. Persistenza e degradabilità

Acetato di etile (141-78-6)

Persistenza e degradabilità	Facilmente biodegradabile.
-----------------------------	----------------------------

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Vuse ePod Blue Raspberry 18mg

Potenziale di bioaccumulo	Non stabilito.
---------------------------	----------------

Alcol benzilico (100-51-6)

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log Pow)	1.05
---	------

Nicotina (54-11-5)

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log Pow)	1.17 Source: ECHA
---	-------------------

Acetato di isopentile (123-92-2)

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log Pow)	2.26
---	------

Acetato di etile (141-78-6)

BCF - Fish [1]	30
----------------	----

Acetato di isobutile (110-19-0)

BCF - Fish [1]	(nessuna bioconcentrazione significativa)
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log Pow)	2.3 (a 25 °C, a pH 7)

12.4. Mobilità nel suolo

Nicotina (54-11-5)

Mobilità nel suolo	100 Source: ECHA
--------------------	------------------

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna informazione supplementare disponibile

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Effetti avversi sull'ambiente causati da : None known
proprietà di interferenza con il sistema endocrino

12.7. Altri effetti avversi

Informazioni supplementari : Evitare la dispersione nell'ambiente.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Vuse ePod Blue Raspberry 18mg

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal regolamento (UE) 2020/878
Data di emissione: 17 August 2022 Versione: 1.0

Raccomandazioni per lo smaltimento del prodotto/dell'imballaggio : Smaltire in modo sicuro secondo la regolamentazione locale/nazionale.

Smaltire il

prodotto/recipiente in un punto di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali, conformemente alla regolamentazione locale, regionale, nazionale e/o internazionale.

Ecologia - rifiuti

: Evitare la dispersione nell'ambiente. Rifiuto pericoloso a causa della tossicità.

Smaltimento secondo le prescrizioni federali, cantonali e comunali, in particolare secondo l'ordinanza sul traffico di rifiuti (OTRif, RS 814.610) e l'ordinanza sulla riduzione dei rischi inerenti ai prodotti chimici (ORRPChim, RS 814.81).

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Conformemente a ADR/SDR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR/SDR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numero ONU o numero ID				
Non regolamentato	Non regolamentato	Non regolamentato	Non regolamentato	Non regolamentato
14.2. Nome di spedizione dell'ONU				
Non regolamentato	Non regolamentato	Non regolamentato	Non regolamentato	Non regolamentato
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto				
Non regolamentato	Non regolamentato	Non regolamentato	Non regolamentato	Non regolamentato
14.4. Gruppo di imballaggio				
Non regolamentato	Non regolamentato	Non regolamentato	Non regolamentato	Non regolamentato
14.5. Pericoli per l'ambiente				
Non regolamentato	Non regolamentato	Non regolamentato	Non regolamentato	Non regolamentato

Nessuna informazione supplementare disponibile

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto terrestre

Non regolamentato

Trasporto marittimo

Non regolamentato

Trasporto aereo

Non regolamentato

Trasporto per vie navigabili

Non regolamentato

Trasporto ferroviario

Non regolamentato

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli strumenti dell'IMO

Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

15.1.1. Disposizioni UE

REACH allegato XVII (elenco delle restrizioni)

Elenco delle restrizioni UE (REACH allegato XVII)

Codice di riferimento	Applicabile a
3(b)	Nicotine
3(c)	Nicotine

REACH allegato XIV (elenco di autorizzazione)

Non contiene sostanze dell'allegato XIV del REACH

Elenco di sostanze candidate REACH (SVHC)

Non contiene sostanze dell'elenco delle sostanze candidate REACH

Regolamento PIC (previo assenso informato)

Sostanze soggette al regolamento (UE) n. 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio del 4 luglio 2012 sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose: nicotina (54-11-5)

Regolamento POP (inquinanti organici persistenti)

Non contiene sostanze soggette al regolamento (UE) 2019/1021 del Parlamento europeo e del Consiglio del 20 giugno 2019 relativo agli inquinanti organici persistenti

Regolamento sull'ozono (1005/2009)

Non contiene sostanze soggette al REGOLAMENTO (CE) n. 1005/2009 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 16 settembre 2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono.

Regolamento sui precursori di esplosivi (2019/1148)

Non contiene sostanze soggette al regolamento (UE) 2019/1148 del Parlamento europeo e del Consiglio del 20 giugno 2019 relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi.

Regolamento sui precursori di droghe (273/2004)

Non contiene sostanze figuranti nell'elenco dei precursori di droghe (regolamento CE 273/2004 sui precursori di droghe)

15.1.2. Disposizioni nazionali

Nessuna informazione supplementare disponibile

Svizzera:

Legge sui prodotti chimici (LPChim, RS 813.1)

Ordinanza sui prodotti chimici (OPChim, RS 813.11)

Ordinanza sulla riduzione dei rischi inerenti ai prodotti chimici (ORRPChim, RS 814.81)

Ordinanza sul traffico di rifiuti (OTRif, RS 814.610)

Ordinanza concernente il trasporto di merci pericolose su strada (SDR, RS 741.621)

Ordinanza sulla protezione delle acque (OPAc, RS 814.201)

La classificazione e l'etichettatura avvengono secondo l'OPChim in combinato disposto con il regolamento (CE) n. 1272/2008.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna informazione supplementare disponibile

SEZIONE 16: Altre informazioni

Fonti dei dati principali : ECHA (Agenzia europea per le sostanze chimiche). Inventario CLP. Regolamento (CE) n. 1272/2008

del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 dicembre 2008, relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele, che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che modifica il regolamento (CE) n. 1907/2006 (e seguenti).

Altre informazioni : None.

Testo integrale delle frasi H e EUH:

Acute Tox. 2 (Dermal)	Tossicità acuta (cutanea), categoria 2
Acute Tox. 2 (Inhalation)	Tossicità acuta (per inalazione), categoria 2
Acute Tox. 2 (Oral)	Tossicità acuta (orale), categoria 2
Acute Tox. 4 (Dermal)	Tossicità acuta (cutanea), categoria 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Tossicità acuta (orale), categoria 4
Aquatic Acute 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto, categoria 1
Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo cronico, categoria 2
Asp. Tox. 1	Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2
Flam. Liq. 2	Liquidi infiammabili, categoria 2
Flam. Liq. 3	Liquidi infiammabili, categoria 3
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H300	Letale se ingerito.
H302	Nocivo se ingerito.

Testo integrale delle frasi H e EUH:

H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H310	Letale per contatto con la pelle.
H312	Nocivo per contatto con la pelle.

Vuse ePod Blue Raspberry 18mg

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal regolamento (UE) 2020/878
Data di emissione: 17 August 2022 Versione: 1.0

H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H330	Letale se inalato.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1
Skin Sens. 1A	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1A
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, categoria 3, effetti narcotici

Classificazione e procedura utilizzata per derivare la classificazione delle miscele secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]:

Acute Tox. 4 (Oral)	H302	Metodo di calcolo
Skin Sens. 1	H317	Metodo di calcolo

Scheda di dati di sicurezza (SDS), UE

Queste informazioni si basano sulle nostre conoscenze attuali e descrivono il prodotto ai fini dei requisiti di salute, sicurezza e ambiente. Non devono quindi essere interpretate come garanzia di una proprietà specifica del prodotto.

SDR: Ordinanza concernente il trasporto di merci pericolose su strada

Versione svizzera:

Version 1.0 (CH)

Data di revisione: 17 August 2022

Adattamenti effettuati rispetto all'originale:

- Sezione 1.3: aggiunti importatore / responsabile dell'immissione sul mercato in Svizzera, numero di revers e persona competente secondo l'allegato 2 OPChim
- Sezioni 1.4 e 4.1: numeri di emergenza sostituiti con Tox Info Suisse
- Sezione 13: aggiunta indicazione di smaltimento secondo OTRif e ORRPChim
- Sezione 14: ADR indicato sistematicamente come ADR/SDR
- Sezione 15: aggiunte le prescrizioni svizzere
- Sezione 16: aggiunta l'abbreviazione SDR

Nota per la Svizzera: la presente scheda di dati di sicurezza è stata redatta secondo il diritto dell'UE; le disposizioni legali citate sono riprese senza modifiche. Per l'immissione sul mercato in Svizzera si applica l'ordinanza sui prodotti chimici (OPChim) in combinato disposto con il regolamento (CE) n. 1272/2008, nonché le prescrizioni svizzere sopra indicate. I valori limite di esposizione professionale indicati nella sezione 8 provengono da elenchi dell'UE e nazionali; in Svizzera fanno fede i valori limite della Suva.