

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto	: Miscela
Nome commerciale	: Vuse Go Disposable Tropical Coconut Blend 20mg; Vuse Go Max Tropical Coconut Blend 20mg, Vuse Go Box 1000 Tropical Coconut Blend 20mg, Vuse Go 700 Tropical Coconut Blend 20mg, Vuse Go Edition 01 Tropical Coconut Blend 20mg
UFI	: GQ2E-Y3U4-C60N-SUVA
Codice prodotto	: NV22-MOD-0256, NV22-MOD-0259, NV23-MOD-2466

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-eliqum@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 3	H301
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

Tossico 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)



GHS06

Avvertenza (CLP)

: Pericolo

Contiene

: Nicotina, alcol benzilico.

Indicazioni di pericolo (CLP)

: H301 - Tossico se ingerito.

H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.

Consigli di prudenza (CLP)

: P101 - In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.

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

P301+P310 - IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

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/recipiente 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)
Nicotine 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 - 2	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

Vuse Go Disposable Tropical Coconut Blend 20mg

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal regolamento (UE) 2020/878
Data di emissione: 26 August 2022 Versione: 1.0

Esanoato di allile	N. CAS: 123-68-2 N. CE: 204-642-4	0.1 - 1.0	Acute Tox. 3 (Oral), H301 (ATE=218 mg/kg di peso corporeo) Acute Tox. 3 (Dermal), H311 (ATE=820 mg/kg di peso corporeo) Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 (ATE=0.5 mg/l/4h) Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 3, H412
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	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	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Etere difenilico sostanza con un valore limite di esposizione professionale comunitario	N. CAS: 101-84-8 N. CE: 202-981-2	< 0.1	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412
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. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/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	: Tossico 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

Nicotina (54-11-5)

UE - valore limite indicativo di esposizione professionale (IOEL)

Denominazione locale	Nicotine
IOEL TWA	0.5 mg/m ³
Nota	Skin
Riferimento normativo	DIRETTIVA 2006/15/CE DELLA COMMISSIONE

USA - ACGIH - valori limite di esposizione professionale

Denominazione locale	Nicotine
----------------------	----------

Nicotina (54-11-5)

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 TWA [ppm]	50 ppm
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
Riferimento normativo	ACGIH 2022

Citrale (5392-40-5)

USA - ACGIH - valori limite di esposizione professionale

Denominazione locale	Citrale
ACGIH OEL TWA [ppm]	5 ppm (IFV - Inhalable fraction and vapor)
Nota (ACGIH)	TLV® Basis: Body weight eff; URT irr; eye dam. Notations: Skin; DSEN; A4 (Not classificabile come cancerogeno per l'uomo)
ACGIH chemical category	Non classificabile come cancerogeno per l'uomo; pelle - contributo potenzialmente significativo all'esposizione complessiva per via cutanea, sensibilizzante cutaneo
Riferimento normativo	ACGIH 2022

Etere difenilico (101-84-8)

UE - valore limite indicativo di esposizione professionale (IOEL)

Denominazione locale	Etere difenilico
IOEL TWA	7 mg/m³
IOEL TWA [ppm]	1 ppm
IOEL STEL	14 mg/m³
IOEL STEL [ppm]	2 ppm
Riferimento normativo	DIRETTIVA (UE) 2017/164 DELLA COMMISSIONE

USA - ACGIH - valori limite di esposizione professionale

Denominazione locale	Etere difenilico
ACGIH OEL TWA [ppm]	1 ppm (vapor)
ACGIH OEL STEL [ppm]	2 ppm (vapor fraction)
Nota (ACGIH)	TLV® Basis: URT & eye irr; nausea
Riferimento normativo	ACGIH 2022

beta-Pinene (127-91-3)

USA - ACGIH - valori limite di esposizione professionale

Denominazione locale	beta-Pinene
ACGIH OEL TWA [ppm]	20 ppm
Nota (ACGIH)	TLV® Basis: Lung irr. Notations: DSEN; A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen)
ACGIH chemical category	Non classificabile come cancerogeno per l'uomo, sensibilizzante cutaneo
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	: Caratteristico.
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	: ≥ 80.4 °C
Temperatura di autoaccensione	: Not available
Temperatura di decomposizione	: Not available
pH	: 5 (10%)
Viscosità cinematica	: Not available
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	: 1.1206 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

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

Tossicità acuta (orale) : Tossico 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 Go Disposable Tropical Coconut Blend 20mg

ATE CLP (oral)	268 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

Nicotina (54-11-5)

LC50 Inhalation - Rat	2.3 mg/l (Exposure time: 20 min)
LC50 Inhalation - Rat (Dust/Mist)	0.19 mg/l Source: ECHA

Esanoato di allile (123-68-2)

LD50 oral rat	218 mg/kg Source: NLM, THOMSON
LD50 oral	280 mg/kg bodyweight Animal: guinea pig, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 246 - 319
LD50 dermal rabbit	820 mg/kg
LD50 dermal	300 mg/kg

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

Etere difenilico (101-84-8)

LD50 oral rat	2450 mg/kg
LD50 dermal rabbit	> 7940 mg/kg

Corrosione/irritazione cutanea : Non classificato (in base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
pH: 5 (10%)

Gravi lesioni oculari/irritazione oculare : Non classificato (in base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
pH: 5 (10%)

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)
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.
--	---------------------------------------

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)

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)

Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato (in base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

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
-----------------	---

Vuse Go Disposable Tropical Coconut Blend 20mg

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal regolamento (UE) 2020/878
Data di emissione: 26 August 2022 Versione: 1.0

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)
NOEC chronic algae	3.2 mg/l

Esanoato di allile (123-68-2)

LC50 - Fish [1]	0.117 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [semi-static])
EC50 - Crustacea [1]	2 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Algae [1]	> 4.6 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72h - Algae [2]	0.778 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 96h - Algae [1]	0.46 mg/l Source: ECOSAR

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
-----------------	--

Acetato di etile (141-78-6)

NOEC (chronic)	2.4 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
----------------	---

Etere difenilico (101-84-8)

LC50 - Fish [1]	4 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through])
LC50 - Fish [2]	4 – 7.9 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static])
EC50 - Crustacea [1]	0.11 – 1.1 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)

12.2. Persistenza e degradabilità

Acetato di etile (141-78-6)

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

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Vuse Go Disposable Tropical Coconut Blend 20mg

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
---	-------------------

Esanoato di allile (123-68-2)

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log Pow)	3.191 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
----------------	----

Etere difenilico (101-84-8)

BCF - Fish [1]	(470, adimensionale)
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log Pow)	4.21 (a 25 °C)

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

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

UN 3144	UN 3144	UN 3144	UN 3144	UN 3144
---------	---------	---------	---------	---------

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

NICOTINE PREPARATO, LIQUIDO, N.A.S.	NICOTINE PREPARATO, LIQUIDO, N.A.S.	Preparato a base di nicotina, liquido, n.a.s.	NICOTINE PREPARATO, LIQUIDO, N.A.S.	NICOTINE PREPARATO, LIQUIDO, N.A.S.
---	---	---	---	---

Descrizione del documento di trasporto

UN 3144 PREPARATO PREPARATO, LIQUIDO, N.A.S. (nicotina), 6.1, III, (E)	UN 3144 PREPARATO PREPARATO, LIQUIDO, N.A.S. (nicotina), 6.1, III	UN 3144 Preparato a base di nicotina, liquido, n.a.s. (nicotina), 6.1, III	UN 3144 PREPARATO PREPARATO, LIQUIDO, N.A.S. (nicotina), 6.1, III	UN 3144 PREPARATO PREPARATO, LIQUIDO, N.A.S. (nicotina), 6.1, III
---	---	---	---	---

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

6.1	6.1	6.1	6.1	6.1
-----	-----	-----	-----	-----



14.4. Gruppo di imballaggio

III	III	III	III	III
-----	-----	-----	-----	-----

14.5. Pericoli per l'ambiente

Pericoloso per l'ambiente: no	Pericoloso per l'ambiente: no Inquinante marino: no	Pericoloso per l'ambiente: no	Pericoloso per l'ambiente: no	Pericoloso per l'ambiente: no
----------------------------------	---	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

Consultare le pertinenti prescrizioni di trasporto per le eccezioni o esenzioni disponibili e applicabili.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto terrestre

Codice di classificazione (ADR/SDR) : T1
Disposizioni speciali (ADR/SDR) : 43, 274
Quantità limitate (ADR/SDR) : 5I
Quantità esenti (ADR/SDR) : E1
Istruzioni di imballaggio (ADR/SDR) : P001, IBC03, LP01, R001
Disposizioni sull'imballaggio in comune (ADR/SDR) : MP19
Codice cisterna (ADR/SDR) : L4BH
Disposizioni speciali per cisterne (ADR/SDR) : TU15, TE19
Veicolo per il trasporto in cisterna : AT

Categoria di trasporto (ADR/SDR)	: 2
Disposizioni speciali per il trasporto - Colli (ADR/SDR)	: V12
Disposizioni speciali per il trasporto - Carico, scarico e movimentazione (ADR/SDR)	: CV13, CV28
Disposizioni speciali per il trasporto - Esercizio (ADR/SDR)	: S9
Numero di identificazione del pericolo (n. Kemler)	: 60
Pannelli arancioni	:
Codice di restrizione in galleria (ADR/SDR)	: E
Trasporto marittimo	
Disposizioni speciali (IMDG)	: 43, 223, 274
Quantità limitate (IMDG)	: 5 L
Quantità esenti (IMDG)	: E1
Istruzioni di imballaggio (IMDG)	: P001, LP01
Istruzioni di imballaggio IBC (IMDG)	: IBC03
N. EmS (incendio)	: F-A
N. EmS (fuoriuscita)	: S-A
Categoria di stivaggio (IMDG)	: B
Stivaggio e movimentazione (IMDG)	: SW2
Proprietà e osservazioni (IMDG)	: Un'ampia varietà di liquidi tossici. Tossico se ingerito, per contatto con la pelle o se inalato.
Trasporto aereo	
Quantità esenti PCA (IATA)	: E1
Quantità limitate PCA (IATA)	: Y642
Quantità netta max. in quantità limitata PCA (IATA)	: 2L
Istruzioni di imballaggio PCA (IATA)	: 655
Quantità netta max. PCA (IATA)	: 60L
Istruzioni di imballaggio CAO (IATA)	: 663
Quantità netta max. CAO (IATA)	: 220L
Disposizioni speciali (IATA)	: A3, A4, A6
Codice ERG (IATA)	: 6L
Trasporto per vie navigabili	
Codice di classificazione (ADN)	: T1
Disposizioni speciali (ADN)	: 43, 274, 802
Quantità limitate (ADN)	: 5 L
Quantità esenti (ADN)	: E1
Equipaggiamento richiesto (ADN)	: PP, EP, TOX, A
Ventilazione (ADN)	: VE02
Numero di coni/luci blu (ADN)	: 0
Trasporto ferroviario	
Codice di classificazione (RID)	: T1
Disposizioni speciali (RID)	: 43, 274
Quantità limitate (RID)	: 5L
Quantità esenti (RID)	: E1
Istruzioni di imballaggio (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Disposizioni sull'imballaggio in comune (RID)	: MP19
Codici cisterna per cisterne RID (RID)	: L4BH
Disposizioni speciali per cisterne RID (RID)	: TU15
Categoria di trasporto (RID)	: 2
Disposizioni speciali per il trasporto - Colli (RID)	: W12
Disposizioni speciali per il trasporto - Carico, scarico e movimentazione (RID)	: CW13, CW28, CW31
Colli espresso (RID)	: CE8
Numero di identificazione del pericolo (RID)	: 60

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)

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

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. 3 (Dermal)	Tossicità acuta (cutanea), categoria 3
Acute Tox. 3 (Inhalation)	Tossicità acuta (per inalazione), categoria 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Tossicità acuta (orale), categoria 3

Testo integrale delle frasi H e EUH:

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
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo cronico, categoria 3
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.
H301	Tossico se ingerito.
H302	Nocivo se ingerito.
H310	Letale per contatto con la pelle.
H311	Tossico per contatto con la pelle.
H312	Nocivo per contatto con la pelle.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H330	Letale se inalato.
H331	Tossico 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.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1
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. 3 (Oral)	H301	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: 26 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.