

Section 1: Fabricant et informations produit

Fabricant: Cuts Ice Ltd. Mitre House 101-103 Scrubs Lane Londres NW10 6QU Tel.: +44 (0)208 964 4712	Identifiant de la Famille de produits: E-liquide pour Cigarettes électroniques Concentration en Nicotine: 12 mg/ml (1.2%) Désignation du produit : VY4, Robust Blend, Precious Blend, Virginia Blend, Regular Blend, Oriental Mild, Sweety Blend, Menthe Douce, Pomme & Poire, Raisin Noir, Café Noir, Guimauve, Power Mix, Sweet Caraïbes, Sixty Nine, Golden Star, Nomad, Fraise, Blizzard, Esprit 66
---	---

Section 2: Information sur la composition produit

Ingrédient	Nom chimique	Formule	CAS#	Quantité
L-Nicotine, USP	(-)-1-Methyl-2-(3-pyridyl) pyrrolidine	C ₁₀ H ₁₄ N ₂	54-11-5	= 12 mg
Propylène glycol, USP	1,2-propanediol	C ₃ H ₈ O ₂	57-55-6	≥ 60 % v/v
Glycérine, USP	1,2,3-propanetriol	C ₃ H ₈ O ₃	56-81-5	≤ 40 % v/v
Arômes	N/A	N/A	N/A	15-20 % v/v

Section 3: Identification des dangers (Règlement (CE) No 1272/2008 ou No 453/2010)

Contact avec les yeux	Peut provoquer une irritation des yeux.
Contact avec la peau	Peut provoquer une irritation de la peau.
Inhalation	Peut être irritant pour les membranes muqueuses et les voies respiratoires supérieures.
Ingestion	Peut causer des nausées, vomissements, douleurs abdominales, de la transpiration ainsi que d'autres symptômes d'empoisonnement d'ordre digestif. Peut être toxique ou mortel en cas d'ingestion.
Conseils de sécurité	<p>S1/2 Conserver sous clef et hors de portée des enfants.</p> <p>S36/37 Porter un vêtement de protection et des gants appropriés.</p> <p>S45 En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (lui montrer l'étiquette si possible).</p> <p>R24 Toxique en cas d'ingestion.</p> <p>R25 Toxique en contact avec la peau.</p> <p>R51 Toxique pour les organismes aquatiques.</p> <p>R53 Peut causer des effets néfastes à long terme sur l'environnement aquatique.</p> <p>Nicotine, USP: R27 Très toxique en contact avec la peau.</p>

Section 4: Premiers secours

Contact avec les yeux	Vérifier la présence du produit et retirez les lentilles de contact. En cas de contact avec les yeux, rincez immédiatement les yeux avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes. On peut utiliser de l'eau froide. Consultez un médecin immédiatement.
-----------------------	--

Contact avec la peau	En cas de contact avec la peau, rincez immédiatement la peau avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes tout en enlevant les vêtements et les chaussures contaminées. Couvrir la peau irritée avec un émollient. Utilisez de l'eau froide. Lavez les vêtements avant de les réutiliser. Lavez soigneusement les chaussures avant de les remettre. Consultez un médecin immédiatement.
Contact cutané	Lavez avec du savon désinfectant et couvrir la peau contaminée avec une crème antibactérienne. Consultez immédiatement un médecin.
Contact avec la peau	En cas d'inhalation, placez-vous dans un lieu extérieur où vous pouvez respirer de l'air frais. Si la personne ne respire pas, vous devez mettre en place une respiration artificielle en urgence. Si la respiration est difficile, pratiquez un geste de premier secours si vous êtes habilité à le réaliser. Consultez un médecin immédiatement.
Contact cutané important	En cas d'ingestion, ne pas faire vomir à moins d'être supervisé par du personnel médical. Ne jamais rien donner par voie buccale à une personne inconsciente. Desserrez les vêtements trop serrés comme col, cravate, ceinture ou ceinturon. Consultez un médecin immédiatement.
Inhalation grave	Appelez immédiatement un médecin ou un centre médical pour toute perturbation de la santé de la personne.

Section 5: Données de combustion et d'explosion

L-Nicotine, USP:	Inflammabilité:	Cela peut devenir un combustible à haute température.
	Température de auto-inflammation:	244 °C
	Point d'éclair :	Récipient fermé: 101 °C
	Limite d'inflammabilité:	Inférieure: 0.7 % ; Supérieure: 4 %
	Principaux produits de Combustion :	Carbone et oxyde d'azote
	Risques d'explosion :	N/A
Risques d'incendie:	De légèrement inflammable à inflammable en présence de chaleur, de flamme, et d'étincelle.	

Propylène Glycol, USP:	Inflammabilité :	Cela peut devenir combustible à haute température.
	Temp. de auto-inflammation:	371 °C
	Point d'éclair :	Récipients fermés: 99 °C Récipients ouverts: 107 °C
	Limites d'inflammabilité :	Inférieure: 2.6 % ; Supérieure: 12.5 %
	Principaux produits de Combustion :	Oxyde de carbone
	Risques d'explosion : Risques d'incendie :	N/A De légèrement inflammable à inflammable en présence de chaleur
Glycérine, USP:	Inflammabilité :	Peut devenir combustible à haute température.
	Température de auto-inflammation:	370 °C
	Point d'éclair :	Récipients fermés: 160 °C Récipients ouverts: 199 °C
	Limite d'inflammabilité :	Inférieure: 0.9 %
	Principaux produits de Combustion :	Oxydes de carbone
	Risques d'explosion : Risques d'incendie :	N/A De légèrement inflammable à inflammable en présence de chaleur.
Moyens d'extinction appropriés:	Utiliser un jet d'eau, du dioxyde de carbone, de la poudre chimique sèche ou mousse.	
Moyens d'extinction inappropriés:	Ne pas utiliser des moyens d'extinction contenant des agents oxydants.	

Section 6: En cas de Déversements Accidentels

Petits déversements: Diluer avec de l'eau et éponger ou absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un récipient approprié pour l'élimination des déchets.

Grands Déversements : Arrêter la fuite si possible sans risque. Ne pas placer de l'eau dans le récipient. Ne pas toucher le produit déversé. Utiliser de l'eau pulvérisée pour réduire les vapeurs. Empêcher l'entrée dans les égouts, les caves ou les zones confinées; empêchez l'entrée si possible. Appeler de l'aide (pompiers) pour l'élimination.

Section 7: Manipulation et Stockage

Manipulation: Éviter le contact avec la peau et les yeux. Éviter l'ingestion. Se laver les mains soigneusement après l'utilisation de cette substance. Conserver loin des enfants, des animaux, des aliments, des boissons et des aliments pour animaux.

Stockage: Stocker dans un endroit sec et frais. Stocker entre 5 ° C et 25 ° C (41 ° F à 77 ° F). Conserver à l'abri des rayons du soleil et de la lumière artificielle intense.

Section 8: Contrôle de l'Exposition et Protection Individuelle

Contrôle de l'Exposition: Prévoir de la ventilation ou d'autres mesures d'ingénierie pour maintenir les concentrations de vapeur inférieures aux valeurs limites de seuil. S'assurez que les douches oculaires et les douches de sécurité se trouvent à proximité des postes de travail.

Protection Personnelle: Utilisez des lunettes de protection contre les éclaboussures. Prévoyez également une blouse. Respirateur vapeur. Assurez-vous d'utiliser un respirateur approuvé / certifié ou équivalent. Prévoyez également des gants.

Protection Personnelle (pour déversements grands): Utilisez des lunettes anti-éclaboussures, un costume complet, un appareil respiratoire contre les vapeurs, des bottes et gants. Un appareil de protection respiratoire autonome doit être utilisé pour éviter l'inhalation du produit. Utilisez des vêtements de protection peut ne pas être suffisant; consultez un spécialiste AVANT de toucher le produit.

Limites d'exposition pour les composants:

Nicotine, USP :

- à long terme : 0.5 mg/m³
- à court terme : 1.5 mg/m³

Glycérine, USP :

- à long terme : 1.0 mg/m³

Propylène Glycol, USP:

- à long terme : 1.5 mg/m³

Section 9: Propriétés physiques et chimiques

État physique:	Liquide
Odeur:	Tabac, feuilles, fruits ou menthe. Selon arôme utilisé.
Couleur:	D'incolore à nuageux, brun clair.
Densité:	1.12 g/cm ³
Point d'Ébullition:	250°C
Point de Congélation:	-65°C
Viscosité:	Moins que 523 Centipoise / mPa s

Section 10: Stabilité chimique

Stabilité:	Stable
Polymérisation:	Cela ne se produira pas dans les conditions de stockage prévues.
Réactivité:	Aucune réaction se produira entre les composants. Réactif avec d'autres sources: oxydants, agents réducteurs, acides, bases.
Conditions de Instabilité:	Éviter le contact avec les moyens incompatibles. Éviter le stockage dans les sources d'ignition et de chaleur.

Section 11: Informations toxicologiques

L-Nicotine, USP:	Orale, Rat: LD50 = 50 mg/kg Dermique, Rat: LD50 = 140 mg/kg Dermique, Lapin: LD50 = 50 mg/kg
Glycol Propylène, USP:	Orale, Rat: LD50 = 20.000 mg/kg Oral, Souris: LD50 = 22.000 mg/kg Dermique, Lapin: LD50 = 20.800 mg/kg
Glycérine, USP:	Orale, Rat: LD50 = 12.600 mg/kg Oral, Souris: LD50 = 4.090 mg/kg Dermique, Lapin: LD50 = 10.000 mg/kg Brume, Rat LC50 = 570 mg/m ³ / 1 heure (Basé sur une exposition de 4 heures)

Section 12: Informations Écologiques

L-Nicotine, USP:

Toxicité:

Poisson (eau douce) Toxique: 3-29ppm
Poisson (*Onchorhynchus mykiss*) 96hr: LC50 = 4mg/l
Daphnia (*Daphnia magna*) 48hr: LC50 = 0.24mg/l
Peut causer des nausées / vomissements
Peut causer des étourdissements
Peut causer des maux de tête
Peut causer de la diarrhée
Peut être nocif pour les enfants à naître.

Glycol Propylène, USP:

Toxicité:

Poisson (*Oncorhynchus mykiss*) 96 h: LC50 = 40.613 mg/l
Puces d'eau (*Ceriodaphnia Dubia*) 48 h: LC50 = 18.340 mg/l

Biodégradabilité:

Le produit est facilement biodégradable. Test positif (s) de l'OCDE pour prête biodégradabilité. La biodégradation peut se produire dans des conditions anaérobiques (en l'absence d'oxygène).

Glycérine, USP:

Toxicité:

Aucune information pour le milieu aquatique est disponible sur ce produit.

Biodégradabilité:

Ce produit est entièrement biodégradable.

Section 13: Informations sur l'Élimination

**Traitement des
Déchets :**

Ce produit et tous les composants ne sont pas répertoriés comme des substances dangereuses.

Ne pas déverser dans les égouts ou cours d'eau, dans le sol ou l'environnement.

L'élimination doit être conforme à la réglementation locale, régionale et nationale.

Mélanger avec un solvant approprié et incinérer avec une installation habilitée.

Évacuation des eaux usées:

Éviter de déverser dans l'environnement. Ne pas déverser dans les évacuations.

Propriétés chimiques: la substance est hygroscopique et elle ne doit pas être en contact avec l'humidité ou l'eau.

Section 14: Informations Relatives au Transport

Transport:

Classe de Danger: contient Nicotine CLASSE 6.1

IMDG UN numéro: contient Nicotine Classe 3144

Dispositions particulières pour le transport: Non applicable

Section 15: Informations Réglementaires (67/548/CEE ou 1999/45/CE)

Ce produit a été classé comme dangereux conformément à la directive 67/548/CEE, 1999/45/CE et au Règlement (CE) n ° 1272/2008 un 453/2010.

Étiquetage:

Symbole de dangerosité : T Toxique



Avertissement: Danger

Mentions de danger:

H311 Toxique en contact avec la peau. Substance dangereuse

Sur l'étiquette: Cela contient de la nicotine, USP

Phrases indiquantes risque:

R24 Toxique en contact avec la peau.

R25 Toxique en cas d'ingestion.

R51 Toxique pour les organismes aquatiques.

R53 Peut causer des effets néfastes à long terme sur l'environnement aquatique.

Phrases indiquantes danger:

H301 Toxique en cas d'ingestion.

H310 Mortel en contact avec la peau.

H411 Toxique pour les organismes aquatiques, cause des effets néfastes à long terme.

Phrases de sécurité:

S36/37 Portez un vêtement de protection et des gants appropriés.

S45 En cas d'accident ou de malaise, consultez immédiatement un médecin (lui montrer l'étiquette si possible).

Précautions d'emploi:

Prévention P280 Porter des gants de protection / des vêtements de protection / protection pour les yeux/ protection pour le visage.

Réponse P302/352 Si en contact avec la peau: lavez abondamment avec de l'eau et du savon.

P312 Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin / spécialiste en cas de malaise.

P361 S'enlever / Enlever immédiatement les vêtements contaminés.

P363 Lavez les vêtements contaminés avant de les réutiliser.

Stockage:

P405 Conservez dans un endroit fermé

Section 16: Autres Informations et Déclarations

Notification:

Les données utilisées ici sont basées sur les connaissances actuelles du produit, sur des publications et l'expérience. Cette fiche De données de Sécurité décrit le produit dans le cadre des exigences de sécurité et n'apporte aucune garantie à l'égard des propriétés du produit.