

E-LIQUIDE HAGEN 6 mg/ml DE NICOTINE

Version 1.0

Date de révision :

Date d'impression :

SECTION 1 : IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ / ENTREPRISE

1.1 Identificateur de produit

Nom commercial ou désignation : e-liquide HAGEN 6 mg/ml de nicotine

1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisations identifiées pertinentes : recharge pour cigarettes électroniques

1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Fournisseur

TERRIBLE CLOUD SARL

43 rue Léon Jamin

44000 Nantes - France

Renseignements

M.GARABEDIAN

contact@terrible-cloud.com

06.82.7139.48

1.4 Numéros d'appel d'urgence

FRANCE (ORFILA 24h/24)

Appel d'urgence Européen

BELGIQUE (Centre Antipoison)

SUISSE (Institut de toxicologie - empoisonnement)

Tél : +33(0)1.45.42.59.59

Tél : 112

Tél : +32 070/245 245

Tél : 145

SECTION 2 : IDENTIFICATION DES DANGERS

2.1 Classification de la substance ou du mélange

2.1.1 Classification conformément au Règlement CE N°1272/2008 (CLP)

Toxicité aiguë de Catégorie 3 (Acute Tox.3,H311).

2.1.2 Classification conformément à la Directive 1999/45/CE

Toxique (T, R24).

Effets néfastes les plus importants

Santé humaine :

Se référer à la Section 11

Dangers physico-chimiques :

Se référer à la Section 9

Effet potentiel sur l'environnement :

Se référer à la Section 12

2.2 Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon le règlement CE N° 1272/2008



GHS06

Mention d'avertissement : Danger

Conseils de prudence :

P101, P102, P280, P302+P352, P312

E-LIQUIDE HAGEN 6 mg/ml DE NICOTINE
--

Version 1.0

Date de révision :

Date d'impression :

Information complémentaire :

pour le texte intégral des mentions de dangers H et de prudence P , et des phrases R, se référer à la Section 16

2.3 Autres dangers

Pas d'autres dangers définis.

SECTION 3 : COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

3.1 Substance

Non applicable

3.2 Mélanges

Identification	Classification		Quantité (%)
	CE 1272/2008	67/548/CEE	
Propane-1,2-diol <i>Monopropylène Glycol USP / EP</i> N° CAS : 57-55-6 N° EC : 200-338-0 N° REACH : 01-2119456809-23	Non classé	Non classé	13,417 %
Glycérol <i>Glycérine végétale</i> N° CAS : 56-81-5 N° EC : 200-289-5	Non classé	Non classé	80,000 %
Arôme Hagen	Eye Irrit.2, H319	Non disponible	6,000 %
(-)-1-méthyl-2-(3-pyridyl)pyrrolidine <i>Nicotine</i> N° CAS : 54-11-5 N° EC : 200-193-3	Acute tox. 1, H310 Acute tox. 3, H301 Aquatic chronic 2, H411 P273, P280, P301+P310, P302+P350	T+ : très toxique, R27 T : toxique, R25 N : dangereux pour l'environnement, R51/53 S1/2, S36/37, S45, S61	0,583 %

Information complémentaire :

pour le texte intégral des mentions de dangers H et de prudence P , et des phrases R et S, se référer à la Section 16

SECTION 4 : PREMIERS SOINS

4.1 Description des premiers secours

Notes générales :	Demander immédiatement conseil à un médecin et montrer l'étiquette
Après inhalation :	Emmener la victime à l'air libre. Consulter un médecin en cas d'indisposition.
Après contact cutané :	Laver abondamment à l'eau et au savon. Retirer tout vêtement souillé.
Après contact oculaire :	Rincer abondamment à l'eau. Consulter un ophtalmologue en cas d'irritation
Après ingestion :	Se rincer la bouche et demander conseil à un médecin

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucune donnée disponible.

E-LIQUIDE HAGEN 6 mg/ml DE NICOTINE
--

Version 1.0

Date de révision :

Date d'impression :

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires
Aucune donnée disponible.

SECTION 5 : MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

5.1 Moyen d'extinction

Aucune mesure particulière.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Information non disponible.

5.3 Conseils aux pompiers

Pas de conseils particuliers pertinents.

SECTION 6 : MESURE À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION

6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et mesure d'urgence

Pour les non secouristes : port des EPI

Pour les secouristes : éviter le contact avec la peau et les yeux

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter la dispersion dans les égouts et eaux de surface.

6.3 Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Information non disponible.

6.4 Référence à d'autres sections

Se référer à la section 8 et à la section 13.

SECTION 7 : MANIPULATION ET STOCKAGE

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans dangers

Conseils d'ordre général en matière d'hygiène de travail

- port obligatoire des EPI dans les zones de production
- interdiction de boire, de manger, de mâcher ou de fumer en zones de production
- changer immédiatement les vêtements de protection souillés
- se laver les mains avant et après chaque interruption de travail

7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Conserver le récipient bien fermé.

7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Se référer à la section 1.2.

E-LIQUIDE HAGEN 6 mg/ml DE NICOTINE
--

Version 1.0

Date de révision :

Date d'impression :

SECTION 8 : CONTRÔLES DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

8.1 Paramètres de contrôle

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

Nicotine N° CAS 55-11-5		Valeurs limites d'exposition professionnelle - France	
Valeur limite moyenne d'exposition à long terme (8 heures)		Valeur limite d'exposition à court terme (15 minutes)	Observations
ppm	mg.m ⁻³	ppm	mg.m ⁻³
-	0,5	-	-
			Risque de pénétration cutanée

8.2 Contrôles de l'exposition

8.2.1 Contrôles techniques appropriés

Aucune information disponible.

8.2.2 Équipement de protection individuelle

Mesures générales de protection et d'hygiène

Protection des yeux et du visage lunettes de protection

Protection de la peau :

des mains

gants de protection

autres

vêtement de travail de protection

Protection respiratoire

non requis

Risques thermiques

non applicable

8.2.3 Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Aucune information disponible.

E-LIQUIDE HAGEN 6 mg/ml DE NICOTINE
--

Version 1.0

Date de révision :

Date d'impression :

SECTION 9 : PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect	Liquide transparent
Odeur	Vanille
Seuil olfactif	Non déterminé
pH	Non déterminé
Point de fusion / point de décongélation	Non déterminé
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	Non déterminé
Point éclair	Non déterminé
Taux d'évaporation	Non déterminé
Inflammabilité (solide et liquide)	Non applicable
Limites supérieures et inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité	Non déterminées
Pression de vapeur	Non déterminée
Densité de vapeur	Non déterminée
Densité relative	Non déterminée
Solubilité(s)	Non déterminé
Coefficient de partage n-octanol/eau	Non déterminé
Température d'auto-inflammabilité	Non déterminée
Température de décomposition	Non déterminée
Viscosité	Non déterminée
Propriétés explosives	Non déterminées
Propriétés comburantes	Non déterminées

9.2 Autres informations

Aucune donnée disponible

SECTION 10 : STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

10.1 Réactivité

Aucune donnée disponible sur la réactivité du mélange.

Cependant, présence de :

* Glycérine qui

- se décompose sous une montée en température
libération de gaz / vapeurs toxique / corrosifs / combustibles (acroléine)
formation de CO et CO₂ en cas de combustion
peut polymériser

- réagit violemment avec les oxydants (forts) : risque d'incendie / explosion (accru) ;
- réagit avec (certains) acides : risque d'incendie / explosion (accru)

* Arôme Hagen

qui peut réagir avec des agents d'oxydation forts

* Nicotine

qui réagit avec des agents d'oxydation forts

E-LIQUIDE HAGEN 6 mg/ml DE NICOTINE

Version 1.0

Date de révision :

Date d'impression :

10.2 Stabilité chimique

Un changement de couleur du mélange peut être observé dans le temps dû à la réaction d'oxydation avec l'air.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réactions dangereuses connues.

10.4 Conditions à éviter

Exposition prolongée à l'air.

Éviter le contact avec des sources de chaleur, les oxydants forts, les acides forts.

10.5 Matières incompatibles

Pas de matières incompatibles connues.

10.6 Produits de décomposition dangereux

Pas de produits de décomposition dangereux connus.

SECTION 11 : INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Aucune donnée disponible.

11.2 Autres informations

En l'absence de données suffisantes, ce produit est fortement déconseillé sans avis médical aux femmes enceintes ou allaitantes et aux personnes souffrant de troubles cardiovasculaires. Il est à tenir hors de la portée des enfants.

SECTION 12 : INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

12.1 Toxicité

Aucune information disponible.

12.2 Persistance et dégradabilité

Aucune information disponible.

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Aucune information disponible.

12.4 Mobilité dans le sol

Aucune information disponible.

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Ce mélange ne contient pas de substance évaluée comme étant une substance PBT ou vPvB.

12.6 Autres effets néfastes

Par précaution, ne pas déverser dans les eaux de surface ou dans les égouts.

SECTION 13 : CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

13.1 Méthodes de traitement des déchets

13.1.1 Élimination du produit / de l'emballage

Il convient de ne pas éliminer les déchets par rejet dans les égouts ou dans les eaux de surface.

Flacon en polyéthylène : à déposer dans les collecteurs appropriés.

13.1.2 Informations pertinentes pour le traitement des déchets

Non applicable.

E-LIQUIDE HAGEN 6 mg/ml DE NICOTINE

Version 1.0

Date de révision :

Date d'impression :

13.1.3 Informations pertinentes pour l'évacuation des eaux usées

Non applicable.

13.1.4 Autres recommandations d'élimination

Pas d'autres recommandations.

SECTION 14 : INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Conformément aux exigences de ADR, RID, IMDG, IATA, ADN

14.1 Numéro ONU

3144

14.2 Nom d'expédition des Nations Unies

UN 3144 : COMPOSÉ LIQUIDE DE LA NICOTINE, N.S.A ou PRÉPARATION LIQUIDE DE LA NICOTINE, N.S.A

14.3 Classe(s) de dangers pour le transport

Classe 6.1



14.4 Groupe d'emballage

III

14.5 Dangers pour l'environnement

Se référer à la section 13.

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Se référer à la section 7 et à la section 8.

14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC

Non applicable : le produit n'est pas destiné à être transporté en vrac.

SECTION 15 : INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Règlement (CE) N°1272/2008 dit CLP

Art. L3511-2-1 du Code de la Santé Publique - Vente de e-liquide en France interdite aux mineurs de moins de 18 ans.

Art. L541-10 et R.543-53 à R.543-66 du Code de l'Environnement – Contribution obligatoire pour la gestion des déchets assurant la Responsabilité élargie des producteurs (logo Point vert).

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée pour le mélange.

E-LIQUIDE HAGEN 6 mg/ml DE NICOTINE
--

Version 1.0

Date de révision :

Date d'impression :

SECTION 16 : AUTRES INFORMATIONS

➔ Mentions H et P et phrases R et S employées en sections 2 et 3

H301	Toxique en cas d'ingestion
H310	Mortel par contact cutané
H311	Toxique par contact cutané
H319	Provoque une sévère irritation des yeux
H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme
P101	En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette
P102	Tenir hors de la portée des enfants
P273	Éviter le rejet dans l'environnement
P280	Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux / du visage
P301+P310	EN CAS D'INGESTION: appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin
P302+P350	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver avec précaution et abondamment à l'eau et au savon
P302+P352	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon
R 24	Toxique par contact avec la peau
R 25	Toxique en cas d'ingestion
R 27	Très toxique par contact avec la peau
R 51/53	Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique
S 1/2	Conserver sous clef et hors de portée des enfants
S 36/37	Porter un vêtement de protection et des gants appropriés
S 45	En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette)
S 61	Éviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions spéciales/la fiche de données de sécurité.

➔ Acronymes

ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises par voies de navigation intérieures
ADR	Accord européen relatif au transport international de marchandises dangereuses par route
CAS (N°)	Numéro du Chemical Abstract Service
CLP	Classification Labelling Packaging [Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage; règlement (CE) n° 1272/2008]
EC (N°)	Numéro EINECS (Inventaire des substances chimiques existant sur le marché communautaire) et ELINCS (Liste européenne des substances chimiques notifiées)
EPI	Équipement de Protection Individuelle
IATA	Association internationale du transport aérien

E-LIQUIDE HAGEN 6 mg/ml DE NICOTINE
--

Version 1.0

Date de révision :

Date d'impression :

IMDG Code maritime international des marchandises dangereuses

PBT Persistant, bioaccumulable et toxique

ppm Partie par million

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
[Enregistrement, évaluation, autorisation et restriction des substances chimiques]

RID Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises

vPvB Très persistant et très bioaccumulable