

## V-twin- Juicide Blond

### RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

#### 1.1 Identificateur de produit

Nom commercial du produit/désignation : V-twin- Juicide Blond  
Nom Du produit Chimique : N/A  
Type de produit : Mélange  
UFI : TX20-006Q-D00R-DH0W

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

|   |   |
|---|---|
| <u>Utilisations identifiées pertinentes</u> | - Liquide aromatisé pour recharge des cigarettes électroniques<br>- Usage professionnel et/ou industriel<br>- Utilisations par des consommateurs: Ménages privés (= public général = consommateurs) |
| <u>Usages déconseillés</u>                  | - Interdit aux mineurs et aux femmes enceintes ainsi qu'aux personnes sujettes à l'hypertension et aux problèmes cardio-vasculaires   |

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

##### **BlaKrow E-liquide**

Grand Rue 38  
1820 Montreux/Suisse

Téléphone : +4179 171 9898  
Alain Vogel : Alain.vogel@outlook.com

#### 1.4 - Numéro d'appel d'urgence

- ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59 France  
- Tox Info Suisse : Numéro Court 145 Suisse  
- BfR Bundesinstitut für Risikobewertung: +49-30-18412-0 Deutschland

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

#### 2.1 - Classification de la substance ou du mélange

Classification selon règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

A notre connaissance, ce produit ne présente pas de risque particulier, sous réserve de respecter les règles générales d'hygiène industrielle.

|                |            |
|----------------|------------|
| Not Classified | Non classé |
|----------------|------------|

## V-twin- Juicide Blond

### 2.2 - Éléments d'étiquetage

étiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Mention d'avertissement : Aucun

Pictogrammes : Aucun

Mentions de danger : Aucun

Conseils de prudence

|      |                                   |
|------|-----------------------------------|
| P102 | Tenir hors de portée des enfants. |
|------|-----------------------------------|

### 2.3 - Autres dangers

|                       |  |
|-----------------------|--|
| <u>Substance PBT.</u> | - Les substances de ce mélange ne remplissent pas les critères PBT/vPvB de REACH annexe XIII |
|-----------------------|--|

## RUBRIQUE 3: Composition / informations sur les composants

### 3.1 - Substances

Non applicable

### 3.2 Mélange

| Nom  | limitepro | %            | CAS        | CE        | Index | Classification selon le règlement (CE) 1272/2008  | Limites de concentration spécifiques |
|--|-----------|--------------|------------|-----------|-------|---|--------------------------------------|
| Ethyl maltol                                     |           | 0.6 - 0.14   | 4940-11-8  | 225-582-5 |       | Acute Tox. 4 - H302   | N/A                                  |
| Ethyl vanilline                                  |           | 0.0.8 - 0.12 | 121-32-4   | 204-464-7 |       | Eye Dam. 2 - H319   | N/A                                  |
| 4-hydroxy-2,5-dimethylfuran-2(3H)-one / Furanéol |           | 1.44 - 2.5   | 3658-77-3  | 222-908-8 |       | Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1A, H317   | N/A                                  |
| 2,3,5-trimethylpyrazine                          |           | 0.06 - 0.14  | 14667-55-1 | 238-712-0 |       | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4 (par voie orale), H302 (ATE=500 mg/kg de poids corporel)<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H335 | N/A                                  |
| Dimethylpyrazine                                 |           | 0.5 - 0.72   | 5910-89-4  |           |       | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg de poids corporel)<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H335             | N/A                                  |
| Propylène glycol                                 |           | 45 - 48      | 57-55-6    | 200-338-0 |       |   | N/A                                  |
| Glycerol   |           | 50 - 50      | 56-81-5    | 200-289-5 |       |   | N/A                                  |

## V-twin- Juicide Blond

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

#### 4.1 - Description des premiers secours

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| <u>En cas d'inhalation</u>         | - Veiller à un apport d'air frais.   |
| <u>Après contact avec la peau</u>  | - Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec eau et savon. |
| <u>Après contact avec les yeux</u> | - Rincer soigneusement et abondamment avec une douche oculaire ou de l'eau.            |
| <u>En cas d'ingestion</u>          | - Rincer la bouche abondamment à l'eau.<br>- NE PAS faire vomir.                       |

#### 4.2 - Principaux symptômes et effets, aigus et différés

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| <u>Symptômes et effets - En cas d'inhalation</u>         | - Aucune information disponible. |
| <u>Symptômes et effets - Après contact avec la peau</u>  | - Aucune information disponible. |
| <u>Symptômes et effets - Après contact avec les yeux</u> | - Aucune information disponible. |
| <u>Symptômes et effets - En cas d'ingestion</u>          | - Aucune information disponible. |

#### 4.3 - Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

- Traitement symptomatique.

### RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

#### 5.1 - Moyen d'extinction

|   |  |
|---|--|
| <u>Moyens d'extinction appropriés</u>   | - Dioxyde de carbone (CO2)<br>- Poudre d'extinction<br>- Jet d'eau pulvérisée. |
| <u>Moyens d'extinction inappropriés</u> | - Jet d'eau à grand débit  |

#### 5.2 - Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

|   |   |
|---|---|
| <u>Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange</u> | - Liquide combustible.  |
| <u>Produits de décomposition dangereux</u>                          | - Production d'acroléine à haute température > 280°C<br>- Monoxyde de carbone |

#### 5.3 - Conseils aux pompiers

- Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant
- En cas d'incendie: Utiliser un appareil respiratoire autonome.
- Ne pas laisser les eaux d'extinction s'écouler dans les égouts ou les cours d'eau.

## V-twin- Juicide Blond

### RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

#### 6.1 - Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

##### Pour les non-secouristes

- Eloigner toute source d'ignition.
- Eviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements.
- Utiliser un équipement de protection personnel.

##### Pour les secouristes

- Utiliser un équipement de protection individuel (voir rubrique 8).

#### 6.2 - Précautions pour la protection de l'environnement

- Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

#### 6.3 - Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

##### Méthodes et matériel de confinement

- Eviter une expansion en surface (p. ex. par un endiguement ou des barrages antipollution).

##### Méthodes et matériel de nettoyage

- Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel).
- Bien nettoyer les surfaces contaminées.
- Nettoyer dès que possible tout épandage, en le récoltant au moyen d'un produit absorbant.
- Recueillir mécaniquement.

##### Techniques inappropriées

- Aucune information disponible.

#### 6.4 - Référence à d'autres sections

- Evacuation: voir rubrique 13
- Maniement sûr: voir rubrique 7
- Protection individuelle: voir rubrique 8

### RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

#### 7.1 - Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

##### Recommandation

- Après usage, refermer aussitôt la capsule de fermeture.
- Concevoir en règle générale tous les procédés de travail de manière à exclure les risques suivants: Contact avec la peau
- Éviter l'exposition - se procurer des instructions spéciales avant l'utilisation.

##### Notice explicative sur l'hygiène industrielle générale

- Changer immédiatement tout vêtement, chaussures ou chaussettes souillés.
- Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements.
- Laver les vêtements souillés avant de les réutiliser.
- Nettoyage minutieux de la peau immédiatement après la manipulation du produit.

## V-twin- Juicide Blond

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

- Température de stockage recommandée
- + 15°C à +25°C
- Conserver le récipient bien fermé.
- Conserver/stocker uniquement dans le récipient d'origine.
- Eloigner toute source d'ignition.
- Protéger contre: Forte chaleur

### 7.3 - Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

- Uniquement E-liquide.

## RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1 - Paramètres de contrôle

#### 8.1.1 Valeurs limites nationales d'exposition professionnelle et biologiques

| N/A |  |
|-----|--|
|     |  |
|     |  |

### 8.2 - Contrôle de l'exposition

#### Contrôles techniques appropriés

- Aucune information disponible.

#### Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

- Lors de la manipulation de substances chimiques, porter exclusivement des gants spécial chimie pourvus d'un marquage CE, y compris du numéro de contrôle à quatre chiffres.
- Porter les gants de protection homologués



- Caoutchouc butyle
- En cas de risque d'éclaboussures : Lunettes avec protections latérales.
- Protection du corps appropriées : blouse de laboratoire, tout autre vêtement de travail.

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

- Indications détaillées: voir notice technique.

## V-twin- Juicide Blond

### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

#### 9.1 - Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

| État<br>Couleur                   | Liquide<br>Claire | Aspect<br>Odeur          | Fluide<br>Légère |
|-----------------------------------|-------------------|--------------------------|------------------|
| Seuil olfactif                    |                   | Aucune donnée disponible |                  |
| pH                                |                   | non applicable           |                  |
| Point de fusion                   |                   | Aucune donnée disponible |                  |
| Point de congélation              |                   | Aucune donnée disponible |                  |
| Point d'ébullition                |                   | Aucune donnée disponible |                  |
| Point éclair                      |                   | Aucune donnée disponible |                  |
| Taux d'évaporation                |                   | Aucune donnée disponible |                  |
| inflammabilité                    |                   | Aucune donnée disponible |                  |
| Limite inférieure d'explosivité   |                   | Aucune donnée disponible |                  |
| Limite supérieure d'explosivité   |                   | Aucune donnée disponible |                  |
| Pression de la vapeur             |                   | Aucune donnée disponible |                  |
| Densité de la vapeur              |                   | Aucune donnée disponible |                  |
| Densité relative                  |                   | Aucune donnée disponible |                  |
| Densité                           |                   | Aucune donnée disponible |                  |
| Solubilité (Eau)                  |                   | soluble                  |                  |
| Solubilité (Ethanol)              |                   | soluble                  |                  |
| Solubilité (Acétone)              |                   | Aucune donnée disponible |                  |
| Solubilité (Solvants organiques)  |                   | Aucune donnée disponible |                  |
| Log KOW                           |                   | Aucune donnée disponible |                  |
| Température d'auto-inflammabilité |                   | Aucune donnée disponible |                  |
| Température de décomposition      |                   | Aucune donnée disponible |                  |
| Viscosité, cinématique            |                   | Aucune donnée disponible |                  |
| Viscosité, dynamique              |                   | Aucune donnée disponible |                  |

#### 9.2 - Autres informations

|                             |                          |
|-----------------------------|--------------------------|
| Teneur en COV               | Aucune donnée disponible |
| Energie minimale d'ignition | Aucune donnée disponible |
| Conductivité                | Aucune donnée disponible |

### RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

#### 10.1 - Réactivité

- Ce produit est considéré comme non réactif dans des conditions normales d'utilisation.

#### 10.2 - Stabilité chimique

- Le produit est chimiquement stable si les conditions de stockage, d'utilisation et les températures préconisées sont respectées.

#### 10.3 - Possibilité de réactions dangereuses

- Des réactions dangereuses ne se produisent pas si utilisé et stocké correctement.

#### 10.4 - Conditions à éviter

## V-twin- Juicide Blond

- Eloigner toute source d'ignition.

### 10.5 - Matières incompatibles

- Agent réducteur.

### 10.6 - Produits de décomposition dangereux

- Production d'acroléine à haute température. > 280°C

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1 - Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë - Non classé

Toxicité : Mélange

|                                       |                          |
|---------------------------------------|--------------------------|
| LD50 oral (rat)                       | Aucune donnée disponible |
| LD50 dermal (rat)                     | Aucune donnée disponible |
| LD50 dermal (rabbit)                  | Aucune donnée disponible |
| LC50 inhalation (rat)                 | Aucune donnée disponible |
| LC50 inhalation dusts and mists (rat) | Aucune donnée disponible |
| LC50 inhalation vapours (rat)         | Aucune donnée disponible |

Corrosion cutanée/irritation cutanée - Non classé

Lésions oculaires graves/irritation oculaire - Non classé

Sensibilisation respiratoire ou cutanée - Non classé

- Peut provoquer une allergie cutanée.

Mutagénicité sur les cellules germinales - Non classé

Cancerogénité - Non classé

Toxicité pour la reproduction - Non classé

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique - Non classé

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée - Non classé

Danger par aspiration - Non classé

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1 - Toxicité

Toxicité : Mélange

|                      |                          |
|----------------------|--------------------------|
| EC50 48 hr crustacea | Aucune donnée disponible |
| LC50 96 hr fish      | Aucune donnée disponible |

## V-twin- Juicide Blond

|                            |                          |
|----------------------------|--------------------------|
| ErC50 algae                | Aucune donnée disponible |
| ErC50 other aquatic plants | Aucune donnée disponible |
| NOEC chronic fish          | Aucune donnée disponible |

|                                   |                          |
|-----------------------------------|--------------------------|
| NOEC chronic crustacea            | Aucune donnée disponible |
| NOEC chronic algae                | Aucune donnée disponible |
| NOEC chronic other aquatic plants | Aucune donnée disponible |

- La substance/le mélange ne satisfait pas aux critères de toxicité aiguë pour le milieu aquatique selon l'annexe I du règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP].

### 12.2 - Persistance et dégradabilité

|                                      |                          |
|--------------------------------------|--------------------------|
| Demande biochimique en oxygène (DBO) | Aucune donnée disponible |
| Demande chimique en oxygène (DCO)    | Aucune donnée disponible |
| % de biodégradation en 28 jours      | Aucune donnée disponible |

- Aucune information disponible.

### 12.3 - Potentiel de bioaccumulation

|                                   |                          |
|-----------------------------------|--------------------------|
| Facteur de bioconcentration (FBC) | Aucune donnée disponible |
| Log KOW                           | Aucune donnée disponible |

- Aucune indication relative à un potentiel de bioaccumulation.

### 12.4 - Mobilité dans le sol

- Aucune information disponible.

### 12.5 - Résultats des évaluations PBT et vPvB

- Les substances de ce mélange ne remplissent pas les critères PBT/vPvB de REACH annexe XIII

### 12.6 - Autres effets nocifs

- Aucune information disponible.

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1 - Méthodes de traitement des déchets

|  |  |
|--|--|
| <u>Méthodes de traitement des déchets</u>                  | - L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.   |
| <u>Evacuation des eaux</u>                                 | - Ne pas déverser dans les égouts ni dans les cours d'eau.   |
| <u>Précautions particulières à prendre</u>                 | - Evacuer vers une usine d'incinération pour déchets spéciaux en respectant les réglementations administratives.               |
| <u>Disposition Communautaire ou Nationale ou Régionale</u> | - Code Eural 16 05 08* produits chimiques d'origine organique à base de ou contenant des substances dangereuses, mis au rebut. |



## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

Non applicable

#### 14.2 - Nom d'expédition des Nations unies

14.3 - Classe(s) de danger pour le transport

#### 14.4 - Groupe d'emballage

#### 14.5 - Dangers pour l'environnement

#### 14.6 - Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

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

## RUBRIQUE 15: Informations réglementaires

|                                       |       |
|---------------------------------------|-------|
| <u>Substances REACH</u><br>candidates | Aucun |
|---------------------------------------|-------|

Substances Annex XIV      Aucun

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| Substances Annex XVII | Aucun |
|-----------------------|-------|

|               |                          |
|---------------|--------------------------|
| Teneur en COV | Aucune donnée disponible |
|---------------|--------------------------|

## 15.2 - Évaluation de la sécurité chimique

Evaluation de la sécurité chimique effectuée pour le produit

- Une nouvelle évaluation de la sécurité chimique a été réalisée pour les substances de ce mélange :
- Nicotine

## RUBRIQUE 16: Autres informations

## Versions de la FDS

| Version | Date d'émission | Description des modifications |
|---------|-----------------|-------------------------------|
| 1       | 28/03/2022      |                               |