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

1.1. Identificateur de produit

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Forme du produit | : | Mélange |
| Nom du produit | : | FDS BOUGIE A 10% - Pain d’épices alsacien |
| Code du produit | : | - |
| Groupe de produits | : | Bougies |

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

1.2.1. Utilisations identifiées pertinentes

Destiné au grand public

1.2.2. Utilisations déconseillées

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

|  |
| --- |
| FabricantNom de sociétéAdresseCode postal VillePaysT TéléphoneEmail - [Site internet](http://Site internet) |

1.4. Numéro d’appel d’urgence

| Pays | Organisme/Société | Adresse | Numéro d'urgence | Commentaire |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| France | ORFILA |   | +33 1 45 42 59 59 | Ce numéro permet d’obtenir les coordonnées de tous les centres Anti-poison Français. Ces centres anti-poison et de toxicovigilance fournissent une aide médicale gratuite (hors coût d’appel), 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7. |

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Sensibilisation cutanée, catégorie 1 | H317  |  |

Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

Effets néfastes physicochimiques, pour la santé humaine et pour l’environnement

Pas d'informations complémentaires disponibles

2.2. Éléments d’étiquetage

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Pictogrammes de danger (CLP) | : | GHS07 |  |  |  |  |  |
|  |  | GHS07 |  |  |  |  |  |
| Mention d'avertissement (CLP) | : | Attention |
| Contient | : | ALDEHYDE CINNAMIQUE; COUMARINE; DIACETYL; Isoeugenol; ISO E SUPER; LIMONENE DROIT (+100); NERAL CRU |
| Mentions de danger (CLP) | : | H317 - Peut provoquer une allergie cutanée. |
| Conseils de prudence (CLP) | : | P102 - Tenir hors de portée des enfants.P261 - Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.P272 - Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.P280 - Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage/une protection auditive.P302+P352 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l’eau.P321 - Traitement spécifique (voir les instructions complémentaires de premiers secours sur cette étiquette).P333+P313 - En cas d’irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.P362+P364 - Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.P501 - Éliminer le contenu/récipient dans un centre de collecte de déchets dangereux ou spéciaux, conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale. |

2.3. Autres dangers

|  |
| --- |
| Ne contient pas de substances PBT/vPvB ≥ 0,1 % évaluées conformément à l'annexe XIII du règlement REACH |

|  |
| --- |
| Le mélange ne contient pas de substances inscrites sur la liste établie conformément à l’article 59, paragraphe 1, de REACH comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien, ou n’est pas reconnu comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères définis dans le Règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le Règlement (UE) 2018/605 de la Commission à une concentration égale ou supérieure à 0,1 % |

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1. Substances

Non applicable

3.2. Mélanges

| Nom | Identificateur de produit | % | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP] |
| --- | --- | --- | --- |
| ALDEHYDE CINNAMIQUE | N° CAS: 104-55-2N° CE: 203-213-9N° REACH: 01-2119935242-45 | 2,3 | Acute Tox. 4 (par voie cutanée), H312Skin Irrit. 2, H315Eye Irrit. 2, H319Skin Sens. 1A, H317Aquatic Chronic 3, H412 |
| RHODIAROME | N° CAS: 121-32-4N° CE: 204-464-7N° REACH: 01-2119958961-24 | 1,33 | Eye Irrit. 2, H319 |
| ISO E SUPER | N° CAS: 54464-57-2N° CE: 259-174-3N° REACH: 01-2119489989-04-XXXX | 0,665 | Skin Irrit. 2, H315Skin Sens. 1B, H317Aquatic Chronic 2, H411 |
| COUMARINE | N° CAS: 91-64-5N° CE: 202-086-7N° REACH: 01-2119943756-26 | 0,485 | Skin Sens. 1B, H317Acute Tox. 3 (par voie orale), H301 |
| NERAL CRU | N° CAS: 5392-40-5N° CE: 226-394-6N° Index: 605-019-00-3 | 0,36 | Skin Irrit. 2, H315Skin Sens. 1, H317 |
| LIMONENE DROIT (+100) | N° CAS: 5989-27-5N° CE: 227-813-5N° Index: 601-096-00-2N° REACH: 01-2119529223-47-0007 | 0,160255 | Flam. Liq. 3, H226Skin Irrit. 2, H315Skin Sens. 1B, H317Asp. Tox. 1, H304Aquatic Acute 1, H400Aquatic Chronic 3, H412 |
| DIACETYL | N° CAS: 431-03-8N° CE: 207-069-8 | 0,045 | Flam. Liq. 2, H225Acute Tox. 4 (par voie orale), H302Acute Tox. 3 (par inhalation), H331Skin Irrit. 2, H315Eye Dam. 1, H318Skin Sens. 1A, H317STOT RE 2, H373 |
| Isoeugenol | N° CAS: 97-54-1N° CE: 202-590-7N° Index: 604-094-00-X | 0,00288 | Skin Sens. 1A, H317 |

| Limites de concentration spécifiques: |
| --- |
| Nom | Identificateur de produit | Limites de concentration spécifiques |
| Isoeugenol | N° CAS: 97-54-1N° CE: 202-590-7N° Index: 604-094-00-X | ( 0,01 ≤C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317 |

Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des mesures de premiers secours

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Premiers soins général | : | Ne jamais administrer quelque chose par la bouche à une personne inconsciente. En cas de malaise consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette). |
| Premiers soins après inhalation | : | Permettre au sujet de respirer de l'air frais. Mettre la victime au repos. |
| Premiers soins après contact avec la peau | : | Oter les vêtements touchés et laver les parties exposées de la peau au moyen d'un savon doux et d'eau, puis rincer à l'eau chaude. Laver abondamment à l’eau/…. En cas d’irritation ou d’éruption cutanée: Consulter un médecin. Traitement spécifique (voir les instructions complémentaires de premiers secours sur cette étiquette). Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. |
| Premiers soins après contact oculaire | : | Rincer immédiatement et abondamment à l'eau. Consulter un médecin si la douleur ou la rougeur persistent. |
| Premiers soins après ingestion | : | Rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Consulter d'urgence un médecin. |

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Symptômes/effets après inhalation | : | Peut provoquer une allergie cutanée. |

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l’incendie

5.1. Moyens d’extinction

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Moyens d'extinction appropriés | : | Mousse. Poudre sèche. Dioxyde de carbone. Eau pulvérisée. Sable. |
| Agents d'extinction non appropriés | : | Ne pas utiliser un fort courant d'eau. |

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Pas d'informations complémentaires disponibles

5.3. Conseils aux pompiers

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Instructions de lutte contre l'incendie | : | Refroidir les conteneurs exposés par pulvérisation ou brouillard d'eau. Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques. Eviter que les eaux usées de lutte contre l'incendie contaminent l'environnement. |
| Protection en cas d'incendie | : | Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire. |

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d’urgence

6.1.1. Pour les non-secouristes

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Procédures d’urgence | : | Eloigner le personnel superflu. |

6.1.2. Pour les secouristes

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Equipement de protection | : | Fournir une protection adéquate aux équipes de nettoyage. |
| Procédures d’urgence | : | Aérer la zone. |

6.2. Précautions pour la protection de l’environnement

Eviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables. Avertir les autorités si le liquide pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Procédés de nettoyage | : | Sur le sol, balayer ou pelleter dans des conteneurs de rejet adéquats. Réduire à un minimum la production de poussières. Stocker à l’écart des autres matières. |

6.4. Référence à d'autres rubriques

Voir rubrique 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Précautions à prendre pour une manipulation sans danger | : | Se laver les mains et toute autre zone exposée avec un savon doux et de l'eau, avant de manger, de boire, de fumer, et avant de quitter le travail. Assurer une bonne ventilation de la zone de travail afin d'éviter la formation de vapeurs. Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. |
| Mesures d'hygiène | : | Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Conditions de stockage | : | Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit frais et bien ventilé à l'écart des : Garder les conteneurs fermés en dehors de leur utilisation. |
| Produits incompatibles | : | Bases fortes. Acides forts. |
| Matières incompatibles | : | Sources d'inflammation. Rayons directs du soleil. |
| Durée de stockage maximale | : | 6 mois |

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 8: Contrôles de l’exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

8.1.1 Valeurs limites nationales d’exposition professionnelle et biologiques

Pas d'informations complémentaires disponibles

8.1.2. Procédures de suivi recommandées

Pas d'informations complémentaires disponibles

8.1.3. Contaminants atmosphériques formés

Pas d'informations complémentaires disponibles

8.1.4. DNEL et PNEC

Pas d'informations complémentaires disponibles

8.1.5. Bande de contrôle

Pas d'informations complémentaires disponibles

8.2. Contrôles de l’exposition

8.2.1. Contrôles techniques appropriés

Pas d'informations complémentaires disponibles

8.2.2. Équipements de protection individuelle

|  |
| --- |
| Equipement de protection individuelle: |
| Eviter toute exposition inutile. |
| Symbole(s) de l'équipement de protection individuelle: |
| Lunettes anti-éclaboussures ou lunettes de sécurité |

8.2.2.1. Protection des yeux et du visage

|  |
| --- |
| Protection oculaire: |
| Lunettes anti-éclaboussures ou lunettes de sécurité |

8.2.2.2. Protection de la peau

|  |
| --- |
| Protection des mains: |
| Porter des gants de protection. |

8.2.2.3. Protection des voies respiratoires

|  |
| --- |
| Protection des voies respiratoires: |
| Porter un masque approprié |

8.2.2.4. Protection contre les risques thermiques

Pas d'informations complémentaires disponibles

8.2.3. Contrôle de l'exposition de l'environnement

|  |
| --- |
| Autres informations: |
| Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. |

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| État physique | : | Solide |
| Couleur | : | Non déterminé. |
| Odeur | : | Gourmand. |
| Seuil olfactif | : | Pas disponible |
| Point de fusion | : | Pas disponible |
| Point de congélation | : | Pas disponible |
| Point d'ébullition | : | Pas disponible |
| Inflammabilité | : | Ininflammable. |
| Limites d'explosivité | : | Non applicable |
| Limite inférieure d'explosion | : | Non applicable |
| Limite supérieure d'explosion | : | Non applicable |
| Point d'éclair | : | > 150 °C |
| Température d'auto-inflammation | : | Non applicable |
| Température de décomposition | : | Pas disponible |
| pH | : | Pas disponible |
| pH solution | : | Pas disponible |
| Viscosité, cinématique | : | Non applicable |
| Solubilité | : | Non determiné. |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow) | : | Pas disponible |
| Pression de vapeur | : | Pas disponible |
| Pression de vapeur à 50°C | : | Pas disponible |
| Masse volumique | : | Pas disponible |
| Densité relative | : | Non determiné. |
| Densité relative de vapeur à 20°C | : | Non applicable |
| Taille d’une particule | : | Pas disponible |
| Distribution granulométrique | : | Pas disponible |
| Forme de particule | : | Pas disponible |
| Ratio d’aspect d’une particule | : | Pas disponible |
| État d’agrégation des particules | : | Pas disponible |
| État d’agglomération des particules | : | Pas disponible |
| Surface spécifique d’une particule | : | Pas disponible |
| Empoussiérage des particules | : | Pas disponible |

9.2. Autres informations

9.2.1. Informations concernant les classes de danger physique

Pas d'informations complémentaires disponibles

9.2.2. Autres caractéristiques de sécurité

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Indice de réfraction | : | Non determiné. |

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Pas d'informations complémentaires disponibles

10.2. Stabilité chimique

Non établi.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Non établi.

10.4. Conditions à éviter

Rayons directs du soleil. Températures extrêmement élevées ou extrêmement basses.

10.5. Matières incompatibles

Acides forts. Bases fortes.

10.6. Produits de décomposition dangereux

fumée. Monoxyde de carbone. Dioxyde de carbone.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Toxicité aiguë (orale) | : | Non classé |
| Toxicité aiguë (cutanée) | : | Non classé |
| Toxicité aiguë (Inhalation) | : | Non classé |

| ALDEHYDE CINNAMIQUE (104-55-2) |
| --- |
| DL50 orale | 2200 mg/kg de poids corporel |
| DL50 voie cutanée | 1100 mg/kg de poids corporel |

| COUMARINE (91-64-5) |
| --- |
| DL50 orale | 290 mg/kg de poids corporel |

| DIACETYL (431-03-8) |
| --- |
| DL50 orale | 1580 mg/kg de poids corporel |
| CL50 Inhalation - Rat (Vapeurs) | 3 mg/l/4h |

| Isoeugenol (97-54-1) |
| --- |
| DL50 orale | 1500 mg/kg de poids corporel |
| DL50 voie cutanée | 1912 mg/kg de poids corporel |

| RHODIAROME (121-32-4) |
| --- |
| DL50 orale | 3000 mg/kg de poids corporel |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Corrosion cutanée/irritation cutanée | : | Non classé |
| Indications complémentaires | : | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire | : | Non classé |
| Indications complémentaires | : | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Sensibilisation respiratoire ou cutanée | : | Peut provoquer une allergie cutanée. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Mutagénicité sur les cellules germinales | : | Non classé |
| Indications complémentaires | : | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Cancérogénicité | : | Non classé |
| Indications complémentaires | : | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Toxicité pour la reproduction | : | Non classé |
| Indications complémentaires | : | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique) | : | Non classé |
| Indications complémentaires | : | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition répétée) | : | Non classé |
| Indications complémentaires | : | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis |

| DIACETYL (431-03-8) |
| --- |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition répétée) | Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Danger par aspiration | : | Non classé |
| Indications complémentaires | : | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis |

| LIMONENE DROIT (+100) (5989-27-5) |
| --- |
| Viscosité, cinématique | 1,3 mm²/s |

11.2. Informations sur les autres dangers

11.2.1. Propriétés perturbant le système endocrinien

>

11.2.2. Autres informations

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Effets néfastes potentiels sur la santé humaine et symptômes possibles | : | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis |

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Dangers pour le milieu aquatique, à court terme (aiguë) | : | Non classé |
| Dangers pour le milieu aquatique, à long terme (chronique) | : | Non classé |

12.2. Persistance et dégradabilité

| FDS BOUGIE A 10% - Pain d’épices alsacien  |
| --- |
| Persistance et dégradabilité | Non établi. |

| COUMARINE91-64-5 |
| --- |
| Persistance et dégradabilité | Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement. |

| DIACETYL431-03-8 |
| --- |
| Persistance et dégradabilité | Non établi. |

| ISO E SUPER54464-57-2 |
| --- |
| Persistance et dégradabilité | Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement. |

| LIMONENE DROIT (+100)5989-27-5 |
| --- |
| Persistance et dégradabilité | Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement. |

| NERAL CRU5392-40-5 |
| --- |
| Persistance et dégradabilité | Non établi. |

12.3. Potentiel de bioaccumulation

| FDS BOUGIE A 10% - Pain d’épices alsacien  |
| --- |
| Potentiel de bioaccumulation | Non établi. |

| COUMARINE91-64-5 |
| --- |
| Potentiel de bioaccumulation | Non établi. |

| DIACETYL431-03-8 |
| --- |
| Potentiel de bioaccumulation | Non établi. |

| ISO E SUPER54464-57-2 |
| --- |
| Potentiel de bioaccumulation | Non établi. |

| LIMONENE DROIT (+100)5989-27-5 |
| --- |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | 4,57 |
| Potentiel de bioaccumulation | Non établi. |

| NERAL CRU5392-40-5 |
| --- |
| Potentiel de bioaccumulation | Non établi. |

12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.7. Autres effets néfastes

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Indications complémentaires | : | Éviter le rejet dans l'environnement. |

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l’élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Recommandations pour le traitement du produit/emballage | : | Eliminer conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur. Éliminer le contenu/récipient dans un centre de collecte de déchets dangereux ou spéciaux, conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale. |
| Ecologie - déchets | : | Éviter le rejet dans l'environnement. |

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

En conformité avec: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. Numéro ONU ou numéro d’identification

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N° ONU (ADR) | : | UN 3082 |
| N° ONU (IMDG) | : | UN 3082 |
| N° ONU (IATA) | : | UN 3082 |
| N° ONU (ADN) | : | UN 3082 |
| N° ONU (RID) | : | UN 3082 |

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Désignation officielle de transport (ADR) | : | MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. |
| Désignation officielle de transport (IMDG) | : | MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. |
| Désignation officielle de transport (IATA) | : | Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. |
| Désignation officielle de transport (ADN) | : | MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. |
| Désignation officielle de transport (RID) | : | MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. |
| Description document de transport (ADR) | : | UN 3082 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (ISO E SUPER), 9, III, (-) |
| Description document de transport (IMDG) | : | UN 3082 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (ISO E SUPER), 9, III |
| Description document de transport (IATA) | : | UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (ISO E SUPER), 9, III |
| Description document de transport (ADN) | : | UN 3082 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (ISO E SUPER), 9, III |
| Description document de transport (RID) | : | UN 3082 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (ISO E SUPER), 9, III |

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

|  |
| --- |
| ADR |
| Classe(s) de danger pour le transport (ADR) | : | 9 |
| Étiquettes de danger (ADR) | : | 9  |
|  | : | 9 |

|  |
| --- |
| IMDG |
| Classe(s) de danger pour le transport (IMDG) | : | 9 |
| Étiquettes de danger (IMDG) | : | 9  |
|  | : | 9  |

|  |
| --- |
| IATA |
| Classe(s) de danger pour le transport (IATA) | : | 9 |
| Étiquettes de danger (IATA) | : | 9 |
|  | : | 9 |

|  |
| --- |
| ADN |
| Classe(s) de danger pour le transport (ADN) | : | 9 |
| Étiquettes de danger (ADN) | : | 9  |
|  | : | 9 |

|  |
| --- |
| RID |
| Classe(s) de danger pour le transport (RID) | : | 9 |
| Étiquettes de danger (RID) | : | 9  |
|  | : | 9 |

14.4. Groupe d’emballage

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Groupe d'emballage (ADR) | : | III |
| Groupe d'emballage (IMDG) | : | III |
| Groupe d'emballage (IATA) | : | III |
| Groupe d'emballage (ADN) | : | III |
| Groupe d'emballage (RID) | : | III |

14.5. Dangers pour l'environnement

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Dangereux pour l'environnement | : | Non |
| Polluant marin | : | Non |
| Autres informations | : | Pas d'informations supplémentaires disponibles |

14.6. Précautions particulières à prendre par l’utilisateur

|  |
| --- |
| Transport par voie terrestre |
| Code de classification (ADR)  | : | M6  |
| Dispositions spéciales (ADR) | : | 274, 335, 375, 601 |
| Quantités limitées (ADR) | : | 5l |
| Quantités exceptées (ADR) | : | E1 |
| Instructions d'emballage (ADR) | : | P001, IBC03, LP01, R001 |
| Dispositions spéciales d'emballage (ADR) | : | PP1  |
| Dispositions relatives à l‘emballage en commun (ADR) | : | MP19  |
| Instructions pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (ADR) | : | T4 |
| Dispositions spéciales pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (ADR) | : | TP1, TP29 |
| Code-citerne (ADR) | : | LGBV |
| Véhicule pour le transport en citerne | : | AT |
| Catégorie de transport (ADR) | : | 3 |
| Dispositions spéciales de transport - Colis (ADR) | : | V12 |
| Dispositions spéciales de transport - Chargement, déchargement et manutention (ADR) | : | CV13 |
| Numéro d'identification du danger (code Kemler) | : | 90  |
| Panneaux oranges | : | Panneaux oranges |
| Code de restriction en tunnels (ADR) | : | -  |

|  |
| --- |
| Transport maritime |
| Dispositions spéciales (IMDG) | : | 274, 335, 969 |
| Quantités limitées (IMDG) | : | 5 L |
| Quantités exceptées (IMDG) | : | E1 |
| Instructions d'emballage (IMDG) | : | LP01, P001 |
| Dispositions spéciales d'emballage (IMDG) | : | PP1 |
| Instructions d'emballages GRV (IMDG) | : | IBC03  |
| Instructions pour citernes (IMDG) | : | T4  |
| Dispositions spéciales pour citernes (IMDG) | : | TP1, TP29  |
| N° FS (Feu) | : | F-A |
| N° FS (Déversement) | : | S-F |
| Catégorie de chargement (IMDG) | : | A |

|  |
| --- |
| Transport aérien |
| Quantités exceptées avion passagers et cargo (IATA) | : | E1 |
| Quantités limitées avion passagers et cargo (IATA) | : | Y964 |
| Quantité nette max. pour quantité limitée avion passagers et cargo (IATA) | : | 30kgG  |
| Instructions d'emballage avion passagers et cargo (IATA) | : | 964 |
| Quantité nette max. pour avion passagers et cargo (IATA) | : | 450L |
| Instructions d'emballage avion cargo seulement (IATA) | : | 964 |
| Quantité max. nette avion cargo seulement (IATA) | : | 450L |
| Dispositions spéciales (IATA) | : | A97, A158, A197, <Traduction manquante : A215 /> |
| Code ERG (IATA) | : | 9L |

|  |
| --- |
| Transport par voie fluviale |
| Code de classification (ADN) | : | M6  |
| Dispositions spéciales (ADN) | : | 274, 335, 375, 601 |
| Quantités limitées (ADN) | : | 5 L |
| Quantités exceptées (ADN) | : | E1 |
| Transport admis (ADN) | : | T |
| Equipement exigé (ADN) | : | PP |
| Nombre de cônes/feux bleus (ADN) | : | 0 |

|  |
| --- |
| Transport ferroviaire |
| Code de classification (RID) | : | M6  |
| Dispositions spéciales (RID) | : | 274, 335, 375, 601 |
| Quantités limitées (RID) | : | 5L |
| Quantités exceptées (RID) | : | E1 |
| Instructions d'emballage (RID) | : | P001, IBC03, LP01, R001 |
| Dispositions spéciales d'emballage (RID) | : | PP1 |
| Dispositions particulières relatives à l‘emballage en commun (RID) | : | MP19  |
| Instructions pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (RID) | : | T4  |
| Dispositions spéciales pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (RID) | : | TP1, TP29  |
| Codes-citerne pour les citernes RID (RID) | : | LGBV |
| Catégorie de transport (RID) | : | 3 |
| Dispositions spéciales de transport - Colis (RID) | : | W12 |
| Dispositions spéciales de transport - Chargement, déchargement et manutention (RID) | : | CW13, CW31 |
| Colis express (RID) | : | CE8 |
| Numéro d'identification du danger (RID) | : | 90 |

14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l’OMI

Non applicable

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

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

15.1.1. Réglementations UE

Annexe XVII de REACH (Liste de restriction)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans l’Annexe XVII de REACH (Conditions de restriction)

Annexe XIV de REACH (Liste d’autorisation)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans l’annexe XIV de REACH (Liste d’autorisation)

Liste candidate REACH (SVHC)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des substances candidates de REACH

Règlement PIC (UE 649/2012, consentement préalable en connaissance de cause)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste PIC (Règlement UE 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux)

Règlement POP (UE 2019/1021, polluants organiques persistants)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des POP (règlement UE 2019/1021 sur les polluants organiques persistants)

Règlement sur l’appauvrissement de la couche d’ozone (UE 1005/2009)

Ne contient aucune substance listée dans la liste des substances appauvrissant la couche d’ozone (Règlement (CE) n° 1005/2009 relatif à des substances appauvrissant la couche d’ozone)

Règlement sur les précurseurs d’explosifs (UE 2019/1148)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des précurseurs d’explosifs (Règlement UE 2019/1148 relatif à la commercialisation et à l’utilisation des précurseurs d’explosifs)

Règlement sur les précurseurs de drogues (CE 273/2004)

Contient une ou plusieurs substances listées dans la liste des précurseurs de drogues (Règlement CE 273/2004 relatif à la fabrication et à la mise sur le marché de certaines substances utilisées pour la fabrication illicite de stupéfiants et de substances psychotropes)

15.1.2. Directives nationales

Pas d'informations complémentaires disponibles

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée

RUBRIQUE 16: Autres informations

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Sources des données | : | RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, modifiant et abrogeant les directives 67/548/CEE et 1999/45/CE et modifiant le règlement (CE) no 1907/2006. |
| Autres informations | : | Aucun(e). |

| Texte intégral des phrases H et EUH: |
| --- |
| Acute Tox. 3 (par inhalation) | Toxicité aiguë (par Inhalation), catégorie 3 |
| Acute Tox. 3 (par voie orale) | Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 3 |
| Acute Tox. 4 (par voie cutanée) | Toxicité aiguë (par voie cutanée), catégorie 4 |
| Acute Tox. 4 (par voie orale) | Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 4 |
| Aquatic Acute 1 | Dangereux pour le milieu aquatique – Danger aigu, catégorie 1 |
| Aquatic Chronic 2 | Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 2 |
| Aquatic Chronic 3 | Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 3 |
| Asp. Tox. 1 | Danger par aspiration, catégorie 1 |
| Eye Dam. 1 | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1 |
| Eye Irrit. 2 | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2 |
| Flam. Liq. 2 | Liquides inflammables, catégorie 2 |
| Flam. Liq. 3 | Liquides inflammables, catégorie 3 |
| H225 | Liquide et vapeurs très inflammables. |
| H226 | Liquide et vapeurs inflammables. |
| H301 | Toxique en cas d'ingestion. |
| H302 | Nocif en cas d'ingestion. |
| H304 | Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. |
| H312 | Nocif par contact cutané. |
| H315 | Provoque une irritation cutanée. |
| H317 | Peut provoquer une allergie cutanée. |
| H318 | Provoque de graves lésions des yeux. |
| H319 | Provoque une sévère irritation des yeux. |
| H331 | Toxique par inhalation. |
| H373 | Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. |
| H400 | Très toxique pour les organismes aquatiques. |
| H411 | Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |
| H412 | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |
| Skin Irrit. 2 | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2 |
| Skin Sens. 1 | Sensibilisation cutanée, catégorie 1 |
| Skin Sens. 1A | Sensibilisation cutanée, catégorie 1A |
| Skin Sens. 1B | Sensibilisation cutanée, catégorie 1B |
| STOT RE 2 | Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition répétée, catégorie 2 |

Fiche de données de sécurité (FDS), UE

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l’environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit.