

NOM DU PRODUIT : **NETTOYANT CONCENTRE PIN DES LANDES**

 CODE PRODUIT : **A351 – A431**
**RUBRIQUE 1. IDENTIFICATION DU MELANGE ET DE LA SOCIETE**
**1.1. Identificateur de produit :**

 Nom du produit : **NETTOYANT CONCENTRE PIN DES LANDES**

 Code produit : **A351 – A431**

 Conditionnement : **A351 : 6 flacons de 1 litre**
**A431 : 1 bidon de 5 litres**

 Type de produit : **Mélange**

 UFI : **RW8D-A07T-K10C-NF86**
**1.2. Utilisations identifiées pertinentes du mélange et utilisations déconseillées :**

 Utilisations identifiées : **Utilisation professionnelle.**
**Produit détergent**
**Dégraissant**

 Utilisations déconseillées : **Pas de données disponibles.**

 Raison justifiant les utilisations déconseillées : **Non concerné.**
**1.3. Renseignement concernant le fournisseur de la Fiche de Données de Sécurité :**

 Producteur/Fournisseur : **L'ARTISANERIE « ENTREPRISE ADAPTEE »**

 Adresse : **74 avenue du Général de Gaulle**
**CS20096**
**18203 Saint Amand Montrond**

 Tel : **+33.(0)2.48.63.71.00**

 Fax : **+33.(0)2.48.96.72.26**

 E-mail : **[lartisanerie@apei.asso.fr](mailto:lartisanerie@apei.asso.fr)**

 Site internet : **[www.apei.asso.fr](http://www.apei.asso.fr)**

 Personne de contact : **[lartisanerie@apei.asso.fr](mailto:lartisanerie@apei.asso.fr) / +33.(0)2.48.63.71.00**
**1.4. Numéro d'appel d'urgence :**

 France - INRS/ORFILA : **+33 (0)1.45.42.59.59**
**RUBRIQUE 2. IDENTIFICATION DES DANGERS**
**2.1. Classification du mélange :**
**2.1.2. Classification selon le Règlement (CE) n°1272/2008 (CLP) modifié :**

Eye Irrit. 2, H319

Skin Sens. 1, H317

**2.1.2. Informations complémentaires :**

Le texte intégral des catégories de danger et des phrases H est repris dans la rubrique 16.

La justification de la classification est reprise en rubrique 16.

**2.2. Eléments d'étiquetage :**
**2.2.1. Etiquetage selon le Règlement (CE) n°1272/2008 (CLP) modifié :**

**ATTENTION**

NOM DU PRODUIT : **NETTOYANT CONCENTRE PIN DES LANDES**CODE PRODUIT : **A351 – A431**

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Identificateurs du produit : | Contient : Menthanol  |
| H317                         | Peut provoquer une allergie cutanée.  |
| H319                         | Provoque une sévère irritation des yeux.  |
| P101                         | En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.  |
| P102                         | Tenir hors de portée des enfants.   |
| P280                         | Porter des gants de protection / des vêtements de protection / un équipement de protection des yeux/du visage.  |
| P305+P351+P338               | EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. |
| P333+P313                    | En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : consulter un médecin.   |
| P337+P313                    | Si l'irritation oculaire persiste : consulter un médecin.   |
| UFI - RW8D-A07T-K10C-NF86    |   |

**2.2.2. Informations d'étiquetage supplémentaires obligatoires :****Numéro d'identification unique (UFI) :**

UFI : RW8D-A07T-K10C-NF86

**Dispositifs de sécurité :**

Non concerné.

**Mentions de danger supplémentaires concernant certaines propriétés physiques du mélange :**

Non concerné.

**Mentions de danger supplémentaires concernant les propriétés relatives à la santé du mélange :**

Non concerné.

**Mentions supplémentaires pour certains mélanges :**

Non concerné.

**Eléments d'étiquetage résultant d'autres actes communautaires :**

Non concerné.

**Substances chimiques – Règlement (CE) n°1907/2009 (REACH) modifié :**

Non concerné.

**Produits détergents – Règlement (CE) n°648/2004 modifié :**

Etiquetage du contenu :

Moins de 5% : Agents de surfaces non ioniques, Savon, Parfum.

Ces informations sont données à titre indicatif car l'étiquetage du contenu sur les produits destinés à un usage professionnel n'est pas applicable.

**Produits biocides – Règlement (UE) n°528/2012 modifié :**

Non concerné.

**Générateurs d'aérosols – Directive n°75/324/CEE modifié :**

Non concerné.

**Composés Organiques Volatils – Directive n°2004/42/CE modifié :**

Non concerné.

**2.3. Autres dangers :****Propriétés PBT/vPvB (Annexe XIII du Règlement REACH) :**

Le mélange ne répond pas aux critères applicables aux mélanges PBT/vPvB.

**Ingrédients soumis à autorisation (Annexe XIV du Règlement REACH) :**

Le mélange ne contient pas de SVHC &gt;= 0.1% et/ou de substances soumises à autorisation.

NOM DU PRODUIT : **NETTOYANT CONCENTRE PIN DES LANDES**

 CODE PRODUIT : **A351 – A431**
**Ingrédients soumis à restriction (Annexe XVII du Règlement REACH) :**

Le mélange ne contient pas de substances soumises à restriction.

**Propriété Perturbateur endocrinien (voir rubrique 11) :**

Le mélange ne contient pas de substances ayant des propriétés perturbant le système endocrinien.

**Autres dangers (voir rubrique 11) :**

Pas de données disponibles.

**RUBRIQUE 3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS**
**3.1. Substances :**

Non concerné.

**3.2. Mélanges :**
**Description :**

| Nom du composant           | Identifiants  | Classification CLP  | LCS / Facteur M / Nanoforme | Concentration (%) | Notes      |
|----------------------------|---|---|-----------------------------|-------------------|------------|
| <b>Menthanol</b>           | CAS : 21129-27-1<br>CE : 939-396-3<br>ID : --<br>REACH : 01-2119983276-26         | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317 | --                          | < 3%              | [1]        |
| <b>Ethanol Denature</b>    | CAS : 64-17-5<br>CE : 200-578-6<br>ID : 603-002-00-5<br>REACH : 01-2119457610-43  | Flam Liq. 2 ; H225<br>Eye Irrit 2 ; H319                        | C ≥ 50%                     | < 2%              | [1]<br>[2] |
| <b>Carbonate de Sodium</b> | CAS : 497-19-8<br>CE : 207-838-8<br>ID : 001-105-00-2<br>REACH : 01-2119485498-19 | Eye Irrit. 2, H319  | --                          | < 2%              | [1]        |

**Autres informations :**

Le texte intégral des catégories de danger et des phrases H est repris dans la rubrique 16.

[1] Substance présentant un danger pour la santé ou l'environnement au sens du Règlement CLP.

[2] Substance pour laquelle il existe des limites d'exposition sur le lieu de travail.

[3] Substance PBT ou vPvB selon l'Annexe XIII du Règlement REACH.

[4] Substance SVHC ou CMR ou présentant des propriétés perturbant le système endocrinien ou de nanoforme.

**RUBRIQUE 4. PREMIERS SECOURS**
**4.1. Description des mesures de premiers secours :**
**Conseils généraux :**

D'une manière générale, en cas de doute ou si des symptômes persistent, toujours faire appel à un médecin.

NE JAMAIS rien faire ingérer à une personne inconsciente.

**En cas d'inhalation :**

Amener la personne à l'air frais.

Si nécessaire appeler un médecin.

**En cas de contact avec la peau :**

Enlever immédiatement les vêtements contaminés.

Rincer la peau à l'eau ou se doucher.

En cas de manifestation allergique, consulter un médecin.

NOM DU PRODUIT : **NETTOYANT CONCENTRE PIN DES LANDES**CODE PRODUIT : **A351 – A431**

Lorsque la zone contaminée est étendue et/ou s'il apparaît des lésions cutanées, il est nécessaire de consulter un médecin ou de faire transférer la victime en milieu hospitalier.

**En cas de contact avec les yeux :**

Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes.

Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin.

**En cas d'ingestion :**

Si la quantité est peu importante (pas plus d'une gorgée) rincer la bouche avec de l'eau et consulter un médecin.

Garder au repos.

Ne pas faire vomir.

Consulter un médecin en lui montrant l'étiquette.

En cas d'ingestion accidentelle appeler un médecin pour juger de l'opportunité d'une surveillance et d'un traitement ultérieur en milieu hospitalier, si besoin est.

Montrer l'étiquette.

**Autoprotection de la personne qui dispense les premiers soins :**

Pas de données disponibles.

**4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés :****En cas d'inhalation :**

Pas de données disponibles.

**En cas de contact avec la peau :**

Peut provoquer une allergie cutanée.

**En cas de contact avec les yeux :**

Provoque une sévère irritation des yeux.

**En cas d'ingestion :**

Pas de données disponibles.

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

Traitement symptomatique (voir rubrique 4.1.).

**RUBRIQUE 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE****5.1. Moyens d'extinction :****Moyens d'extinction appropriés :**

En cas d'incendie, utiliser : eau pluvieuse ou brouillard d'eau ; eau avec additif AFFF (Agent Formant Film Flottant) ; halons ; mousse ; poudres polyvalentes ABC ; poudres BC ; dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>).

**Moyens d'extinction inappropriés :**

En cas d'incendie, ne pas utiliser : jet d'eau.

**5.2. Dangers particuliers résultant du mélange :****Produits de combustion dangereux :**

En cas d'incendie, peut se former : monoxyde de carbone (CO), dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>).

**Risques particuliers en cas d'incendie ou d'explosion :**

Un incendie produira souvent une épaisse fumée noire.

L'exposition aux produits de décomposition peut comporter des risques pour la santé.

Ne pas respirer les fumées.

NOM DU PRODUIT : **NETTOYANT CONCENTRE PIN DES LANDES**CODE PRODUIT : **A351 – A431****5.3. Conseil aux pompiers :****Classe d'inflammabilité :**

Non inflammable

**Protection contre l'incendie :**

Les intervenants seront équipés d'appareils de protection respiratoire autonomes isolants.

**Procédure spéciale :**

Pas de données disponibles.

**RUBRIQUE 6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE****6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence :****6.1.1. Pour les non-secouristes :****Equipements de protection :**

Les intervenants seront équipés d'équipements de protections individuelles appropriés (voir rubrique 8).

**Procédures d'urgence :**

Eloigner le personnel non indispensable.

**6.1.2. Pour les secouristes :**

Les intervenants seront équipés d'équipements de protections individuelles appropriés (voir rubrique 8).

**6.2. Précautions pour la protection de l'environnement :**

Empêcher toute pénétration dans les égouts ou cours d'eau.

**6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage :****6.3.1. Moyens appropriés pour le confinement :**

Ramasser les déchets, les stocker dans des fûts polyéthylènes hermétiquement fermés et identifiés avant de les faire traiter par une entreprise agréée.

**6.3.2. Moyens appropriés pour le nettoyage :**

Rend le sol glissant.

Contenir et recueillir les fuites avec des matériaux absorbants non combustibles, par exemple : sable, terre, vermiculite, terre de diatomées.

**6.3.3. Autres informations :**

Pas de données disponibles.

**6.4. Référence à d'autres Rubriques :**

Voir rubriques 7, 8 et 13.

**RUBRIQUE 7. MANIPULATION ET STOCKAGE****7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger :****Mesure de protection :**

Eviter tout contact avec les yeux et peau.

Porter un équipement de protection des yeux / du visage et mains (voir rubrique 8).

**Mesures pour prévenir un incendie :**

Ne pas fumer.

Manipuler dans des zones bien ventilées.

NOM DU PRODUIT : **NETTOYANT CONCENTRE PIN DES LANDES**CODE PRODUIT : **A351 – A431**

Interdire l'accès aux personnes non autorisées.

**Mesures pour prévenir la génération d'aérosols et de poussières :**

Pas de données disponibles.

**Mesures pour protéger l'environnement :**

Empêcher toute pénétration dans les égouts et les cours d'eau et surtout les effluents de la lutte contre le feu.

**Conseil général sur l'hygiène des travailleurs :**

Se laver les mains après manipulation.

Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Il est interdit de fumer, manger et boire dans les locaux où le mélange est utilisé.

Observer les précautions indiquées sur l'étiquette ainsi que les réglementations de la protection du travail.

Les emballages entamés doivent être refermés soigneusement et conservés en position verticale.

**7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités :****Mesures techniques et conditions de stockage :**

Conserver hors de la portée des enfants.

Conserver le récipient bien fermé, dans un endroit sec et bien ventilé.

**Matériaux d'emballage :**

Toujours conserver dans des emballages d'un matériau identique à celui d'origine.

**Conditions requises pour l'espace de stockage et les contenants :**

Le sol des locaux sera imperméable et formera une cuvette de rétention afin qu'en cas de déversement accidentel, le liquide ne puisse se répandre au dehors.

**Classe de stockage :**

Non inflammable.

**Durabilité minimale :**

Non concerné.

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

Voir rubrique 1.2.

**RUBRIQUE 8. CONTROLES DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE****8.1. Paramètres de contrôle :****8.1.1. Exposition du travailleur :****Valeurs limites d'exposition professionnelles (VLE / VLEP) - France :**

| Nom du composant | N° CAS  | VME-ppm | VME-mg/m <sup>3</sup> | VLE-ppm | VLE-mg/m <sup>3</sup> | Notes | TMP N° |
|------------------|---------|---------|-----------------------|---------|-----------------------|-------|--------|
| Ethanol dénaturé | 64-17-5 | 1000    | 1900                  | 5000    | 9500                  | --    | 84     |

Source : données fournisseur ; INRS ; Directives de l'Union.

**Valeurs limites biologiques (VLB) - France :**

Non concerné.

**Doses dérivées sans effet (DNEL) ou Doses dérivées avec un effet minimum (DMEL) - Professionnelles :**

Non concerné.

**8.1.2. Exposition de l'environnement :****Concentration prédite sans effet (PNEC) :**

Non concerné.

NOM DU PRODUIT : **NETTOYANT CONCENTRE PIN DES LANDES**CODE PRODUIT : **A351 – A431****8.2. Contrôles de l'exposition :****8.2.1. Contrôles techniques appropriés :****Mesures liées à la substance/mélange :**

Pas de données disponibles.

**Mesures structurelles :**

Pas de données disponibles.

**Mesures organisationnelles :**

Pas de données disponibles.

**Mesures techniques :**

Pas de données disponibles.

**8.2.2. Mesures de protection individuelle :****Protection des yeux / du visage :**

Eviter le contact avec les yeux.

Utiliser des protections oculaires conçues contre les projections de liquide.

Avant toute manipulation, il est nécessaire de porter des lunettes à protection latérale conformes à la norme NF EN166.

En cas de danger accru, utiliser un écran facial pour la protection du visage.

Le port de lunettes correctrices ne constitue pas une protection.

Il est recommandé aux porteurs de lentilles de contact d'utiliser des verres correcteurs lors des travaux où ils peuvent être exposés à des vapeurs irritantes.

Prévoir des fontaines oculaires dans les ateliers où le produit est manipulé de façon constante.

**Protection de la peau :****Protection des mains :**

Eviter le contact avec la peau.

Utiliser des gants de protection appropriés résistants aux agents chimiques conforme à la norme NF EN374.

La sélection des gants doit être faite en fonction de l'application et de la durée d'utilisation au poste de travail.

Les gants de protection doivent être choisis en fonction du poste de travail : autres produits chimiques pouvant être manipulés, protections physiques nécessaires (coupure, piqûre, protection thermique), dextérité demandée.

Type de gants conseillés :

-Latex naturel

-Caoutchouc Nitrile (Copolymère butadiène-acrylonitrile (NBR))

-PVC (Polychlorure de vinyle)

-Caoutchouc Butyle (Copolymère isobutylène-isoprène)

Caractéristiques recommandées :

-Gant imperméable conformes à la norme NF EN374

**Autres :**

Le personnel portera un vêtement de travail régulièrement lavé.

Après contact avec le produit, toutes les parties du corps souillées devront être lavées.

**Protection respiratoire :**

Dans des conditions normales d'utilisation avec des conditions de ventilation suffisantes, aucune protection n'est nécessaire.

NOM DU PRODUIT : **NETTOYANT CONCENTRE PIN DES LANDES**

 CODE PRODUIT : **A351 – A431**
**Protection contre les risques thermiques :**

Pas de données disponibles.

**Mesures d'hygiène :**


Utiliser des équipements de protection individuelle propres et correctement entretenus.

Stocker les équipements de protection individuelle dans un endroit propre, à l'écart de la zone de travail.

Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer.

Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits clos.

**8.2.3. Mesures de protection de l'environnement :**
**Mesures liées à la substance/mélange :**

Empêcher toute pénétration dans les égouts, les cours d'eau, les sous-sols et les soubassements.

**Mesures d'instruction :**

Informer l'utilisateur des mesures de prévention.

**Mesures organisationnelles :**

Empêcher toute pénétration dans les égouts, les cours d'eau, le sous-sol et les soubassements.

**Mesures techniques :**

Stocker le produit sur rétention adaptée.

**RUBRIQUE 9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES**
**9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles :**

| Paramètre   | Valeur                                    | Source / justification |
|---|---|------------------------|
| <b>Etat physique :</b>  | Liquide limpide – légèrement opalescent   | --                     |
| <b>Couleur :</b>  | Vert                                      | --                     |
| <b>Odeur :</b>  | Pin                                       | --                     |
| <b>Point de fusion / point de congélation :</b>                               | Pas de données disponibles                | --                     |
| <b>Point / intervalle d'ébullition :</b>                                      | Pas de données disponibles                | --                     |
| <b>Inflammabilité :</b>   | Non concerné                              | --                     |
| <b>Limites inférieures et supérieures d'explosion / inflammabilité (°C) :</b> | Non concerné                              | --                     |
| <b>Point d'éclair (°C) :</b>  | Non applicable                            | --                     |
| <b>Température d'auto-inflammation (°C) :</b>                                 | Le produit ne s'enflamme pas spontanément | --                     |
| <b>Température de décomposition (°C) :</b>                                    | Pas de données disponibles                | --                     |
| <b>pH :</b>   | 10,2 – 10,5                               | --                     |
| <b>Viscosité cinématique (mm²/s) :</b>  | 20 s (Coupe NF4)                          | --                     |
| <b>Solubilité :</b>   | Entièrement miscible                      | --                     |
| <b>Coefficient de partage n-octanol / eau :</b>                               | Pas de données disponibles                | --                     |
| <b>Pression de vapeur :</b>   | Ethanol : 59 hPa                          | --                     |
| <b>Densité et/ou densité relative :</b>                                       | 1,01 g/cm³ à 20°C                         | --                     |
| <b>Densité de vapeur relative :</b>   | Pas de données disponibles                | --                     |
| <b>Caractéristiques des particules :</b>                                      | Pas de données disponibles                | --                     |



NOM DU PRODUIT : **NETTOYANT CONCENTRE PIN DES LANDES**

 CODE PRODUIT : **A351 – A431**

## 9.2. Autres informations :

### 9.2.1. Informations concernant les classes de danger physique

| Classe de danger  | Données    | Source / justification |
|---|------------|------------------------|
| <b>Substances et mélanges explosibles :</b>   | Non classé | Non déterminé          |
| <b>Gaz inflammables :</b>   | Non classé | Non déterminé          |
| <b>Aérosols :</b>   | Non classé | Non déterminé          |
| <b>Gaz comburants :</b>   | Non classé | Non déterminé          |
| <b>Gaz sous pression :</b>  | Non classé | Non déterminé          |
| <b>Liquides inflammables :</b>  | Non classé | Non déterminé          |
| <b>Matières solides inflammables :</b>  | Non classé | Non déterminé          |
| <b>Substances et mélanges autoréactifs :</b>  | Non classé | Non déterminé          |
| <b>Liquides pyrophoriques :</b>   | Non classé | Non déterminé          |
| <b>Matières solides pyrophoriques :</b>   | Non classé | Non déterminé          |
| <b>Matières et mélanges auto-échauffants :</b>  | Non classé | Non déterminé          |
| <b>Substances et mélanges qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau :</b> | Non classé | Non déterminé          |
| <b>Liquides comburants :</b>  | Non classé | Non déterminé          |
| <b>Matières solides comburantes :</b>   | Non classé | Non déterminé          |
| <b>Peroxydes organiques :</b>   | Non classé | Non déterminé          |
| <b>Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux :</b>                             | Non classé | Non déterminé          |
| <b>Explosibles désensibilisés :</b>   | Non classé | Non déterminé          |

### 9.2.2. Autres caractéristiques de sécurité

Pas de données complémentaires disponibles.

## RUBRIQUE 10. STABILITE ET REACTIVITE

### 10.1. Réactivité :

Pas de données disponibles.

### 10.2. Stabilité chimique :

Ce mélange est stable aux conditions de manipulation et de stockage recommandées dans la rubrique 7.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses :

Exposé à des températures élevées, le mélange peut dégager des produits de décomposition dangereux, tels que monoxyde et dioxyde de carbone, fumées, oxyde d'azote.

Pas de décomposition en cas d'usage conforme.

### 10.4. Conditions à éviter :

Températures inférieures à 0°C (craint le gel) et supérieures à 35°C.

### 10.5. Matières incompatibles :

Pas de données disponibles.

### 10.6. Produits de décomposition dangereux :

Pas de produits de décomposition dangereux connus.

NOM DU PRODUIT : **NETTOYANT CONCENTRE PIN DES LANDES**

 CODE PRODUIT : **A351 – A431**

## RUBRIQUE 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

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

| Classe de danger  | Données   | Source / justification |
|---|---|------------------------|
| <b>Toxicité aiguë :</b>   | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.                                    | --                     |
| Par ingestion :   | Non déterminé.  | --                     |
| Par voie cutanée :  | Non déterminé.  | --                     |
| Par inhalation :  | Non déterminé.  | --                     |
| <b>Corrosion / irritation cutanée :</b>   | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.                                    | --                     |
| <b>Corrosion / irritation oculaire :</b>  | D'après les données disponibles que les ingrédients le mélange provoque une sévère irritation des yeux. Eye Irrit. 2, H319. | Méthode de calcul      |
| <b>Sensibilisation respiratoire ou cutanée :</b>                                      | Le mélange contient une substance sensibilisante Menthanol. Peut provoquer une allergie cutanée. Skin Sens. 1, H317.        | --                     |
| <b>Cancérogénicité :</b>  | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.                                    | --                     |
| <b>Mutagénicité sur les cellules germinales :</b>                                     | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.                                    | --                     |
| <b>Toxicité pour la reproduction :</b>  | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.                                    | --                     |
| <b>Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) – Exposition unique :</b>  | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.                                    | --                     |
| <b>Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) – Exposition répétée :</b> | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.                                    | --                     |
| <b>Danger par aspiration :</b>  | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.                                    | --                     |

#### 11.1.1. Information sur les voies d'exposition probables :

La voie d'exposition probable dans le cadre d'un usage normal du produit est la voie cutanée et respiratoire.

#### 11.1.2. Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques :

Provoque une sévère irritation des yeux.

Peut provoquer une allergie cutanée.

#### 11.1.3. Effets immédiats et différés, et effets chroniques d'une exposition de courte ou de longue durée :

Pas de données disponibles.

#### 11.1.4. Effets interactifs :

Pas de données disponibles.

#### 11.1.5. Absence de données spécifiques :

Pas de données disponibles.

#### 11.1.6. Mélanges :

Pas de données disponibles.

#### 11.1.7. Informations sur les mélanges et informations sur les substances :

Pas de données disponibles.

NOM DU PRODUIT : **NETTOYANT CONCENTRE PIN DES LANDES**CODE PRODUIT : **A351 – A431****11.2. Informations sur les autres dangers :****11.2.1. Propriétés perturbant le système endocrinien :**

Le mélange ne contient pas de substances ayant des propriétés perturbant le système endocrinien.

**11.2.2. Autres informations :**

Pas de données disponibles.

**RUBRIQUE 12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES**

Aucune donnée n'est disponible sur le mélange.

**12.1. Toxicité :**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité pour les poissons :**

Pas de données disponibles.

**Toxicité pour les crustacés :**

Pas de données disponibles.

**Toxicité pour les algues :**

Pas de données disponibles.

**12.2. Persistance et dégradabilité :**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Dégradation abiotique :**

Pas de données disponibles.

**Élimination physique et photochimique :**

Pas de données disponibles.

**Biodégradation :**

Les agents de surface contenus dans ce mélange respectent les critères de biodégradabilité comme définis dans le Règlement (CE) n° 648/2004 relatif aux détergents. Les données prouvant cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes des Etats Membres et leur seront fournies à leur demande expresse ou à la demande du fabricant de détergents.

**12.3. Potentiel de bioaccumulation :**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Coefficient de partage n-octanol / eau (log Kow) :**

Pas de données disponibles.

**Facteur de bioconcentration :**

Pas de données disponibles.

**12.4. Mobilité dans le sol :**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Répartition connue ou prévisible entre les différents compartiments de l'environnement :**

Pas de données disponibles.

**Tension superficielle :**

Pas de données disponibles.

**Absorption / désorption :**

Pas de données disponibles.

NOM DU PRODUIT : **NETTOYANT CONCENTRE PIN DES LANDES**CODE PRODUIT : **A351 – A431****12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB :**

Le mélange ne répond pas aux critères applicables aux mélanges PBT/vPvB.

**12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien :**

Le mélange ne contient pas de substances ayant des propriétés perturbant le système endocrinien.

**12.7. Autres effets néfastes :**

Pas de données disponibles.

**RUBRIQUE 13. CONSIDERATION RELATIVES A L'ELIMINATION****13.1. Méthode de traitement des déchets :****13.1.1. Élimination du produit / de l'emballage :**

La gestion des déchets se fait sans mettre en danger la santé humaine et sans nuire à l'environnement, et notamment sans créer de risque pour l'eau, l'air, le sol, la faune ou la flore.

Recycler ou éliminer conformément aux législations en vigueur, de préférence par un collecteur ou une entreprise agréée.

Ne pas contaminer le sol ou l'eau avec des déchets, ne pas procéder à leur élimination dans l'environnement.

Vider complètement le récipient.

Conserver l'étiquette sur le récipient.

Remettre à un éliminateur agréé.

**Classification des dangers :**

HP4 : Irritant

HP13 : Sensibilisant

**Code nomenclature (Code de l'environnement, art. R541-8, annexe II) :**

15.01.10\* : Emballages contenant des résidus de substances dangereuses ou contaminés par de tels résidus.

07 06 : Déchet provenant de la FFDU des corps gras, savons, détergents, désinfectants et cosmétiques.

20 01 29 : Détergent contenant des substances dangereuses.

**13.1.2. Informations pertinentes sur le traitement des déchets :**

Vider complètement le récipient. Rincer à l'eau. Rendre inutilisable. Conserver l'étiquette sur le récipient. Remettre à un éliminateur agréé.

**13.1.3. Informations pertinentes sur l'élimination des eaux usées :**

Pas de données disponibles.

**13.1.4. Autres recommandations pour l'élimination :**

Pas de données disponibles.

**RUBRIQUE 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT****14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification :**

Non concerné.

**14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU :**

Non concerné.

**14.3. Classe(s) de danger pour le transport :**

**Classe de danger :** Non concerné

**Étiquette de danger :** Non concerné

NOM DU PRODUIT : **NETTOYANT CONCENTRE PIN DES LANDES**CODE PRODUIT : **A351 – A431****14.4. Groupe d'emballage :**

Non concerné.

**14.5. Dangers pour l'environnement :**

Non concerné.

**14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur :****14.6.1. Transport par voie terrestre (ADR) :**

Non concerné.

**14.6.2. Transport ferroviaire (RID) :**

Non concerné.

**14.6.3. Transport fluvial (ADN) :**

Non concerné.

**14.6.4. Transport maritime (IMDG) :**

Non concerné.

**14.6.5. Transport aérien (ICAO/IATA) :**

Non concerné.

**14.6.6. Mesures à prendre en cas d'urgence ou d'accident :**

Voir rubriques 4, 5, 6 et 8.

**14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI :**

Non applicable.

**RUBRIQUE 15. INFORMATIONS RELATIVES A LA REGLEMENTATION****15.1. Réglementations/législation particulières au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement :****15.1.1. Réglementation européenne :****Règlement CE n°1907/2006 modifié (REACH) :**

Le produit est conforme aux dispositions de REACH.

Il ne contient aucun ingrédient soumis à autorisation ou restriction.

**Règlement (CE) n°1272/2008 modifié (CLP) :**

Le produit comporte un étiquetage conforme aux dispositions du CLP (voir Rubrique 2).

**Règlement (CE) n°648/2004 (Détergents) modifié :**

Etiquetage supplémentaire obligatoire : voir Rubrique 2.

**Règlement (CE) n°528/2012 modifié (Biocides) :**

Non concerné.

**Directive n°75/324/CEE (Générateurs d'aérosols) modifié :**

Non concerné.

**Directive n°2004/42/CE (COV) modifié :**

Non concerné.

**Directive n°2012/18/UE (SEVESO 3) modifiée :**

Non concerné.

**15.1.2. Réglementation nationale (France) :****Maladies professionnelles :**

NOM DU PRODUIT : **NETTOYANT CONCENTRE PIN DES LANDES**

 CODE PRODUIT : **A351 – A431**

RG/84 : Affections engendrées par les solvants organiques liquides à usage professionnel.

**Classification française des ICPE :**

Pas de données disponibles.

**Autres réglementations :**

Pas de données disponibles.

**15.2. Evaluation de la sécurité chimique :**

Pas de données disponibles.

**RUBRIQUE 16. AUTRES INFORMATIONS**
**16.1. Procédure employée pour déterminer la classification selon le règlement CE n°1272/2008 (CLP) :**

| Classe de danger     | Classification                           | Justification       |
|----------------------|--|---------------------|
| Physique et chimique | Non classé                               | Absence de données. |
| Santé humaine        | Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317 | Méthode de calcul   |
| Environnement        | Non classé                               | Absence de données. |

**16.2. Texte intégral des catégories de danger et des phrases H abrégées reporté des Rubriques 2 et 3 :**

| Texte abrégé  | Texte intégral  |
|---------------|---|
| Skin Irrit. 2 | Corrosion/irritation cutanée, catégorie 2                 |
| Flam. Liq. 2  | Liquide inflammable, Catégorie 2.                         |
| Eye Irrit. 2  | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2 |
| Skin Sens. 1  | Sensibilisation cutanée, catégorie 1                      |
| H225          | Liquide et vapeurs très inflammables.                     |
| H315          | Provoquer une irritation cutanée.                         |
| H317          | Peut provoquer une allergie cutanée                       |
| H319          | Provoque une sévère irritation des yeux                   |

**16.3. Abréviations et acronymes :**

| Abréviations / Acronymes | Signification   |
|--------------------------|---|
| ADN                      | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure |
| ADR                      | Accord pour le transport des marchandises dangereuses par la route  |
| CAS                      | Chemical Abstract Service   |
| CE                       | Communauté Européenne   |
| CEE                      | Communauté Economique Européenne  |
| CLP                      | Classification Etiquetage et Emballage  |
| CMR                      | Cancérogène, Mutagène et Toxique pour la reproduction   |
| CO                       | Monoxyde de carbone   |
| CO2                      | Dioxyde de carbone  |
| COV                      | Composé Organique Volatil   |

NOM DU PRODUIT : **NETTOYANT CONCENTRE PIN DES LANDES**

 CODE PRODUIT : **A351 – A431**

|        |  |
|--------|--|
| DNEL   | Dose Sans Effet Observée   |
| DMEL   | Dose Dérivée avec Effet Minimum  |
| H      | Danger   |
| IATA   | Association du transport aérien international  |
| ICAO   | Organisation de l'aviation civile internationale   |
| ID     | Identifiant  |
| IMDG   | Guide international pour le transport maritime des matières dangereuses en colis         |
| INRS   | Institut National de Recherche et de Sécurité  |
| LCS    | Limite de concentration spécifique   |
| M      | Facteur M  |
| NF EN  | Norme Européenne adoptée en France   |
| NSA    | Non Spécifié par Ailleurs  |
| OMI    | Organisation maritime internationale   |
| ONU    | Organisation des Nations Unies   |
| PBT    | Persistant Bioaccumulable et Toxique   |
| PNEC   | Concentration Prédite Sans Effet   |
| QE     | Quantité exceptée  |
| QHSE   | Qualité Hygiène Sécurité Environnement   |
| QL     | Quantité limitée   |
| RID    | Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses |
| UE     | Union Européenne   |
| UFI    | Identifiant Unique de Formulation  |
| REACH  | Enregistrement, Evaluation et Autorisation des substances chimiques                      |
| SVHC   | Substance jugée extrêmement préoccupante   |
| TMP    | Tableau des Maladies Professionnelles  |
| VLB    | Valeur Limite Biologique   |
| VLE(P) | Valeur Limite d'Exposition Professionnelle   |
| VME    | Valeur Moyenne d'Exposition  |
| vPvB   | Très Persistant et Très Bioaccumulable   |

#### 16.4. Références bibliographiques et sources des données :

Cette fiche complète les notices techniques d'utilisation mais ne les remplace pas.

Les renseignements qu'elle contient sont basés sur l'état de nos connaissances relatives au produit concerné, à la date indiquée.

Ils sont donnés de bonne foi, l'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que celui pour lequel il est conçu.

Elle ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementant son activité.

Il prendra sous sa seule responsabilité les précautions liées à l'utilisation qu'il fait du produit.

L'ensemble des prescriptions réglementaires mentionnées a simplement pour but d'aider le destinataire à remplir les obligations qui lui incombent.

Cette énumération ne peut être considérée comme exhaustive.

Le destinataire doit s'assurer que d'autres obligations ne lui incombent pas en raison de textes autres que ceux indiqués.

NOM DU PRODUIT : **NETTOYANT CONCENTRE PIN DES LANDES**CODE PRODUIT : **A351 – A431****16.5. Conseils relatifs à toute formation appropriée :**

Pas de données disponibles.

**16.6. Historique des modifications apportées à la Fiche de Données de Sécurité :**

| Version | Date       | Historique des modifications | Rédaction       | Approbation                       |
|---------|------------|------------------------------|-----------------|-----------------------------------|
| 1       | 17/04/2015 | Création                     | Dossier Central | Responsable QHSE                  |
| 12      | 09/11/2022 | Mise à jour                  | Dossier Central | Sistina Conseils/Responsable QHSE |

Fait par Sistina Conseils

Visa :

Validé par N.MIALOT Responsable Q.H.S.E.

Visa :