

DENDRIDIAG®

1 – Identification sur le produit et sur la société

Nom du produit : DENDRIDIAG®**Numéro du produit :** N.D.**Société :** GL BIOCONTROL

5, avenue de l'Europe – Hélioparc

34 830 CLAPIERS – FRANCE

Téléphone : +33 (0)9 67 39 35 20**Fax :** +33(0)9 55 25 40 31**Adresse email :** contact@gl-biocontrol.com

2 – Identification des dangers

Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008

La substance n'est pas classifiée comme hasardeuse selon le règlement CLP.

Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008

Néant

Pictogrammes de danger

Néant

Mention d'avertissement

Néant

Mentions de danger




Néant

Indications complémentaires

Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

3 – Informations sur les composants

Le produit est un mélange des substances dangereuses énumérées ci-dessous avec des substances non dangereuses non citées.

Nom de la substance	Concentration	n° CAS	
trans-1,2-Diaminocyclohexane-N,N,N',N'-tetraacetic acid monohydrate Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	5-10%	125572-95-4	
Citric Acid Eye Irrit. 2, H319	<2.5%	77-92-9	
Polyethylene glycol tert-octylphenyl ether Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319 SVHC Ce produit contient un produit chimique SVHC, nonylphenol ethoxylate, à 0.1 % ou plus grand. 9002-93-1 Polyethylene glycol tert-octylphenyl ether	<2.0%	9002-93-1	

Indications complémentaires : Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 15.

4 – Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

Remarques générales :

Aucune mesure particulière n'est requise.

- Après inhalation :

DENDRIDIAG®

Si le patient se sent indisposé ou est concerné, obtenez le conseil médical.

- Après contact avec la peau :

En règle générale, le produit n'irrite pas la peau.

- Après contact avec les yeux :

Lavage avec de l'eau en écartant les paupières plusieurs minutes.

- Après ingestion :

Si le patient se sent indisposé ou est concerné, obtenez le conseil médical.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucun

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Pas d'autres informations importantes disponibles

5 – Mesures de lutte contre l'incendie**5.1 Moyens d'extinction**

Moyens d'extinction : CO₂, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants par de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.

5.2 Dangers particuliers résultant du mélange

Aucun

5.3 Conseils aux pompiers

Aucun conseil spécial

Aucun conseil spécial

Équipement spécial de sécurité : Aucune mesure particulière n'est requise

6 – Mesures à prendre en cas de rejet accidentel**6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Non nécessaire

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Diluer avec beaucoup d'eau. Ne pas rejeter dans les canalisations, dans l'eau de ruissellement ni dans les nappes d'eau souterraines

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).

7 – Manipulation et Stockage**7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Aucune mesure particulière n'est requise.

Préventions des incendies et des explosions : Le produit n'est pas combustible

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

Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage : Aucune exigence particulière.

Indications concernant le stockage commun : non nécessaire

Autres indications sur les conditions de stockage : néant

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

Pas d'autres informations importantes disponibles

8 – Contrôles de l'exposition / Protection Individuelle**8.1 Paramètres de contrôle**

Composants présentant des valeurs seuil à surveiller par poste de travail : le produit ne contient pas en quantité significative des substances présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail.

DENDRIDIAG®

8.2 Contrôles de l'exposition

Équipement de protection individuelle :

Mesures générales de protection et d'hygiène : respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.

Protection respiratoire : non nécessaire.

Protection des mains : non nécessaire.

Matériau des gants : le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.

Protection des yeux : non nécessaire

9 – Propriétés Physiques et Chimiques

Aspect Physique : Liquide.

Couleur : Jaune.

Odeur : Aucune.

pH : 7,5.

Pression de vapeur : 3,17 kPa à 25°C.

Viscosité : N.D.

Point d'ébullition : 100°C.

Point de fusion : -1°C.

Température d'inflammabilité : le produit n'est pas inflammable.

Point d'éclair : le produit n'est pas inflammable.

Limite d'explosivité inférieure : le produit n'est pas explosif.

Limite d'explosivité supérieure : le produit n'est pas explosif.

Température de décomposition : 45°C.

Hydrosolubilité : totalement soluble.

Densité : 1,04 g/cm³.

Formule Moléculaire : N/A (composition complexe).

Poids Moléculaire : N/A.

Solvants organiques : inférieur à 1,0 %

10 - Stabilité et Réactivité**10.1 Réactivité****10.2 Stabilité chimique**

Décomposition thermique / conditions à éviter : pas de décomposition en cas d'usage conforme.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Aucune réaction dangereuse connue.

10.4 Conditions à éviter

Pas d'autres informations importantes disponibles.

10.5 Matières incompatibles

Pas d'autres informations importantes disponibles.

11 – Informations Toxicologiques

Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë :

Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification : aucune donnée disponible.

Effet primaire d'irritation :

- De la peau : pas d'effet d'irritation.
- Des yeux : effet d'irritation.

Sensibilisation :

DENDRIDIAG®

Aucun effet de sensibilisation connu.

Indications toxicologiques complémentaires :

Selon le procédé de calcul de la dernière version en vigueur de la directive générale CEE de classification des préparations, le produit n'est pas soumis à une obligation de marquage.

En cas de manipulation et d'utilisation conformes, le produit n'a aucun effet nocif pour la santé selon notre expérience et les informations dont nous disposons.

12 – Informations Ecologiques

12.1 Toxicité

Toxicité aquatique : non malfaisant pour l'environnement aquatique.

12.2 Persistance et dégradabilité

Non disponible.

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Non su.

12.4 Mobilité dans le sol

Pas d'autres informations importantes disponibles.

Indications générales :

Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre) : peu polluant.

Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB

PBT : Non applicable.

vPvB : Non applicable.

12.6 Autres effets néfastes

Pas d'autres informations importantes disponibles.

13 – Considérations relatives à l'Élimination

Méthodes de traitement des déchets

Recommandation :

La disposition devrait être conformément aux lois régionales, nationales et locales applicables et aux règlements.

Emballages non nettoyés :

Recommandation : Evacuation conformément aux prescriptions légales.

Produit de nettoyage recommandé :

Eau, éventuellement avec addition de produits de nettoyage.

14 – Informations relatives au Transport

Pas un matériau dangereux pour le transport.

DOT : Néant.

ADR/RID : Néant.

Maritime transport IMDG : Néant.

ICAO-TI/IATA-DGR : Néant.

Information additionnelle concernant le transport : Non dangereux en regard des spécifications ci-dessus.

15 – Informations Réglementaires

Marquage selon les directives : Attention - Substance non encore testée complètement.

Symboles de danger : N.D.

Phrases de risques : N.D.

Phrases de sécurité : N.D.

Classification VbF (ordonnance sur les liquides inflammables) : néant (eau > 95%)

DENDRIDIAG®

Classe de pollution des eaux : Classe de danger pour l'eau 1 (Classification propre)

(classe de pollution des eaux 1) : peu polluant

Informations sur la limitation de l'utilisation : A utiliser uniquement par des personnes techniquement qualifiées.

Autres prescriptions, restrictions et règlements d'interdiction

Substances extrêmement préoccupantes (SVHC) selon REACH, article 57

9002-93-1 Polyethylene glycol tert-octylphenyl ether

15.2 Évaluation de la sécurité chimique : Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

16 – Autres Informations

GARANTIE

Les informations susmentionnées, bien que correctes, ne visent pas à être totalement exhaustives et sont seulement à utiliser comme guide. Les informations contenues dans ce document sont basées sur l'état actuel de nos connaissances et sont applicables au produit en ce qui concerne les mesures de sécurité appropriées. Elles ne représentent aucune garantie sur les propriétés du produit. GL BIOCONTROL ne peut être tenu responsable de tout dommage résultant de la manipulation ou du contact avec le produit ci-dessus. Pour la recherche et le développement uniquement.

Acronymes et abréviations :

RID : Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer

ICAO : International Civil Aviation Organisation

ADR : Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods DOT: US Department of Transportation

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)

LC50 : Lethal concentration, 50 percent

LD50 : Lethal dose, 50 percent

PBT : Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC : Substances of Very High Concern

vPvB : very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4 : Toxicité aiguë – Catégorie 4

Eye Irrit. 2 : Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2