



NEIGE CRISTAUX

Simulation effet neige

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

I - IDENTIFICATION

- 1.1 Neige artificielle en particules de mousse de polystyrène extrudé (Réf. PYR-001, PYR-002 et PYR-003)
- 1.2 Particules de neige artificielle pour décor de neige.
- 1.3 Produit commercialisé par la société PYROFOLIE'S, sise 18 Rue Notre-Dame de Lorette, 75009 PARIS.
- 1.4 Téléphone : 00 33 1 55 07 86 00
- 1.5 Appel d'urgence : 00 33 1 45 42 59 59. Ce numéro donne accès à la liste des centres antipoison les plus proches et leur numéro de téléphone.

II – IDENTIFICATION DES DANGERS

- 2.1 **Classification de la substance ou du mélange**
N'est pas une substance ni un mélange dangereux conformément au règlement (CE) No.1272/2008.
- 2.2 **Éléments d'étiquetage**
N'est pas une substance ni un mélange dangereux conformément au règlement (CE) No.1272/2008.
- 2.3 **Autres dangers**
Cette substance/ce mélange ne contient aucun ingrédient considéré comme persistant, bioaccumulable et toxique (PBT), ou très persistant et très bio-accumulable (vPvB) à des niveaux de 0,1% ou plus.

III – COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

- 2.1 **Mousse de Polystyrène Extrudé (95-100%)**. Cas n° 9002-88-4 .

Conformément à la réglementation, il n'est pas nécessaire de mentionner tous les composants.

Danger pour l'environnement : Aucun danger spécifique signalé, même pour les installations classées pour la protection de l'environnement. (Consultable dans la brochure n°1001 du Journal Officiel, aux numéros 1431, 1432, 1433 et 1434.).

Pyrofolie's – 15 Rue Victor Baltard – 77410 Claye-Souilly – FRANCE

Tel : 00 33 1 60 94 20 64 – Fax : 00 33 1 60 07 17 03 – @: guillaume@pyrofolies.com



IV – PREMIERS SECOURS

Informations générales : Retirer immédiatement la victime de la source d'exposition. Secourisme général, repos, chaleur et air frais. Consulter un médecin si les troubles persistent.

Inhalation : Transporter la personne à l'air frais. Si les effets persistent, consulter un médecin.

Contact avec la peau : Pas dangereux. Rincer à l'eau.

Contact avec les yeux : Rincer les yeux avec beaucoup d'eau, retirer les lentilles après 1-2 minutes, puis continuer à rincer pendant plusieurs minutes. Des sensations d'irritation peuvent apparaître. Dans ce cas, consulter un médecin, de préférence un ophtalmologiste.

Ingestion : En cas d'ingestion, consulter un médecin. Peut provoquer un blocage gastro-intestinal. Ne pas donner de laxatifs. Ne pas se faire vomir à moins d'y être invité par le personnel médical.

V – MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE / PREVENTION DES EXPLOSIONS ET DES INCENDIES

5.1 : **Moyens de lutte contre l'incendie** : eau, mousse, poudre, dioxyde de carbone.

5.2 : **Prévention des explosions et des incendies** : Tenir à l'écart des substances qui peuvent provoquer une combustion, comme les feux à ciel ouvert et les équipements produisant des étincelles ainsi que des oxydants. En cours d'incendie, la fumée peut contenir le produit original en plus de produit de combustion de composition variée qui peuvent être toxiques et / ou irritants. En cas d'incendie couvant ou flamboyant, des émanations de monoxyde de carbone, dioxyde de carbone sont générées.

VI – MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

6.1 : **Les précautions individuelles** : Eviter le contact avec les yeux. Pour la protection individuelle, voir la section 8

6.2 : **Les précautions pour la protection de l'environnement** : Aucune précaution particulière requise.

6.3 : **Les méthodes de nettoyage** : Balai, pelle, puis mise en récipient adapté pour élimination/recyclage.

VII – PRECAUTIONS DE MANIPULATION, D'EMPLOI ET DE STOCKAGE

7.1 : **Manipulation et emploi** : Instruire le personnel manipulant des risques présentés et précautions à observer. Utiliser autant que possible des moyens de protection des yeux en raison des poussières lors de l'application sur des décors. Prévoir une ventilation par aspiration appropriée aux endroits où la poussière se forme.

7.2 : **Stockage** : Conserver le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien ventilé. Conserver dans un endroit frais. Ne pas stocker dans un environnement humide. Éloignez le produit des sources d'incendie, de chaleur, feux ouverts et étincelles. Éloignez le produit des substances acides, alcalines ou oxydantes.

7.3 : **Utilisation(s) finale(s) spécifique(s)** : Hormis les utilisations mentionnées au point 1.2, aucune autre utilisation spécifique n'est stipulée.

Pyrofolie's – 15 Rue Victor Baltard – 77410 Claye-Souilly – FRANCE

Tel : 00 33 1 60 94 20 64 – Fax : 00 33 1 60 07 17 03 – @: guillaume@pyrofolies.com



VIII – PROCEDURES DE CONTROLE DE L'EXPOSITION DES TRAVAILLEURS ET CARACTERISTIQUES DES EQUIPEMENTS DE PROTECTION INDIVIDUELLE

8.1 : Équipement de protection individuelle

Gants, lunettes, masque et vêtements de protection peuvent être utilisés lors de l'utilisation/installation.

8.2 : Contrôle de l'exposition environnementale

Aucune précaution environnementale particulière requise.

IX – PROPRIETES PHYSICO-CHIMIQUES

- 9.1 **Aspect** : Particules semi-opaques / Blanches
- 9.2 **Odeur** : Sans odeur
- 9.3 **Point d'ébullition** : 70 à 105°C selon quantités
- 9.4 **Point de fusion** : 150 à 170°C
- 9.5 **Point d'éclair** : 350°C
- 9.6 **Densité** : 30 à 40 kg/m³
- 9.7 **Hydrosoluble**: Insoluble dans l'eau
- 9.8 **Solubilité** : Soluble dans les hydrocarbures chlorés et aromatiques

X – STABILITE ET REACTIVITE DU PRODUIT

Stabilité : Stable dans des conditions normales de stockage et d'utilisation.

Réactions dangereuses : Aucune connue dans des conditions normales d'utilisation/de stockage.

Conditions à éviter : Tenir éloigné de sources d'incendie, de chaleur, feux ouverts, étincelles et matières incompatibles.

Matières incompatibles : Agents oxydants, aldéhydes, amines, ester, liquides combustibles et solvants organiques

Produits de décomposition dangereux : Non spécifié.

XI – INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

- Pas de restrictions (Voir paragraphe IV pour premiers secours)
- Non toxique (Selon le test GB15193-2003 de toxicité aiguë)

Cancérogénicité : Aucun composant de ce produit présent à des niveaux supérieurs ou égaux à 0,1 % n'est identifié comme cancérogène probable, possible ou confirmé pour l'homme par le NTP, le CIRC ou l'OSHA.

Mutagénicité : Non dangereux.

Effets sur la reproduction : Non dangereux pour l'activité oestrogénique.

Téragénicité : Non dangereux.

Pyrofolie's – 15 Rue Victor Baltard – 77410 Claye-Souilly – FRANCE

Tel : 00 33 1 60 94 20 64 – Fax : 00 33 1 60 07 17 03 – @: guillaume@pyrofolies.com



XII – INFORMATIONS ECOLOGIQUES

A. Danger pour l'environnement :

Aucun danger spécifique signalé, même pour les installations classées pour la protection de l'environnement. (Consultable dans la brochure n°1001 du Journal Officiel, aux numéros 1431, 1432, 1433 et 1434.).

Dans l'environnement terrestre, le produit devrait demeurer dans le sol. Dans l'environnement aquatique, le produit devrait flotter. Non toxique pour les organismes aquatiques.

B. Recyclage :

La « Neige Cristaux » bénéficie des hautes performances du XPS (polystyrène extrudé) la composant. Ainsi, elle peut être réutilisée à volonté et est **recyclable à 100%**.

C. Législation Européenne sur les produits chimiques (REACH) :

Ce produit répond aux critères PBT ou vPvB définis à l'annexe XIII de REACH.

D. Ignifugation :

La « Neige Cristaux » est une neige non-ignifugée qui possède le classement au feu suivant :

Conformément aux définitions de classe données dans la norme DIN EN 13501-1, le produit « Neige Cristaux » est classé **D s2 d1** (équivalence NF EN13501-1 : **M4**)

XIII – CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

Ce produit n'est pas couvert par la réglementation sur les déchets dangereux.

Eviter le rejet dans l'environnement. Mise en déchetterie pour recyclage ou incinération.

XIV – INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Notre produit n'est pas concerné par la réglementation sur le transport.

XV – INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

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

Cette fiche de données de sécurité est conforme aux exigences du Règlement (CE) No. 1907/2006.

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Pour ce produit, aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été réalisée

Notre produit n'est ni concerné par la réglementation du code de la santé, ni par celui de l'hygiène et la sécurité du travail.

FDS éditée le 11/08/2021 selon l'arrêté du 09 Novembre 2004 et l'article R.231-53 du Code du Travail.

FDS Révisée le 20/03/2024

Guillaume TROISGROS
Directeur département neige

Pyrofolie's – 15 Rue Victor Baltard – 77410 Claye-Souilly – FRANCE

Tel : 00 33 1 60 94 20 64 – Fax : 00 33 1 60 07 17 03 – @: guillaume@pyrofolies.com