



NEIGE « VERSAILLES »

Simulation effet neige

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

I - IDENTIFICATION

- 1.1 Neige artificielle en polyéthylène basse densité (Réf. DSFINE, DSFINE5, DSFINE10L et DSFINEBAG)
- 1.2 Particules de neige artificielle pour décor et/ou tomber 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.
Peut former un mélange poussière-air explosible en cas de dispersion.

III – COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

- 2.1 **Polyéthylène basse densité non-réticulé (100%)**. Cas n° 9002-88-4 .

Dangers pour l'homme par inhalation : Aucun

Dangers pour l'homme par contact avec la peau : Aucun

Dangers pour l'homme par contact avec les yeux : Aucun

Dangers pour l'homme par ingestion : Ne pas ingérer.

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

En cas de contact avec les yeux, rincer à l'eau quelques instants. En cas de gêne persistante, consulter un médecin.

En cas de forte ingestion, boire beaucoup d'eau. Ne peut pas être digéré par le corps, ne se dilate pas pour « remplir l'estomac » et passe dans le tube digestif sans être affecté. Consulter un médecin si un malaise survient.

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.

VI – MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

6.1 : **Les précautions individuelles** : Eviter la formation de poussière. 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 et de la peau, 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-CHEMIQUES

- 9.1 **Aspect** : Particules semi-opaques / Blanches
- 9.2 **Odeur** : N/A
- 9.3 **Point d'ébullition** : 48-110 °C
- 9.4 **Point de fusion** : environ 116°C
- 9.5 **Point d'éclair** : 270°C
- 9.6 **Densité** : 27 kg/m³
- 9.7 **Hydrosoluble**: Insoluble dans l'eau
- 9.8 **Solubilité** : Soluble dans l'acétone et le benzène.

X – STABILITE ET REACTIVITE DU PRODUIT

Stabilité : Stable dans des conditions normales de stockage.

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

Conditions à éviter : Matières incompatibles.

Matières incompatibles : Agents oxydants forts.

Produits de décomposition dangereux : Des produits en décomposition peuvent être dangereux en cas d'incendie : Oxydes de carbone.

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 Versailles » bénéficie des hautes performances du PEBD (polyéthylène basse densité) la composant. Ainsi, elle peut être réutilisée à volonté et est **recyclable à 100%**. Le polyéthylène est une matière atoxique et respectueuse de l'environnement. En effet, il est obtenu à partir de ressources non fossiles telles que la cellulose de canne à sucre, permettant également une hybridation avec du PEBD recyclé lors de la fabrication du produit fini. La « Neige Versailles » est constituée d'au moins 85% de PEBD bio-sourcé créé à partir de déchets de canne à sucre.

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 Versailles » est une neige ignifugée qui ne dégage pas de fumées toxiques en cas d'incendie. Elle a subi les tests de réaction au feu suivants :

Laboratoire d'essais de matériaux Rhénanie du Nord-Westphalie :

Classification du comportement au feu selon DIN EN 13501 – 1

Comportement au feu Bf1 Développement de fumée s1, c'est-à-dire Bf1 – s1

Temps de flamme 15 secondes, propagation de la flamme (inférieure à) 150 mm, « Exigence satisfaite – oui »

Laboratoire de Recherche sur les incendies de Warrington :

Classification du comportement au feu selon BS 4790:1987

« Lorsqu'il est testé selon la méthode 1 : pose libre de BS4790, a un faible rayon d'inflammation (jusqu'à 35 mm) »

Conformément aux définitions de classe données dans la norme DIN EN 13501-1, le produit « Neige Versailles » est classé **B1** (équivalence NF EN13501-1 : **M1**)

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.

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



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 11/08/2016 selon l'arrêté du 09 Novembre 2004 et l'article R.231-53 du Code du Travail.

FDS Révisée le 19/03/2024

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