

Fiche d'information sur le produit

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

swissporXPS

1. Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

1.1. Identificateur de produit swissporXPS

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

Isolation en polystyrène extrudé (XPS) selon la norme SN EN 13164 pour le bâtiment et le génie civile.

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

swisspor AG
Bahnhofstrasse 50
CH-6312 Steinhausen
Téléphone : +41 21 948 48 48
E-Mail/Internet : info@swisspor.com / www.swisspor.ch

Interlocuteur : M. Olivier Fontaine
(Lundi-Vendredi 8.00 - 17.00 heures)
Téléphone : +41 21 948 48 58

Information d'urgence : Centre d'information toxicologique Zürich
Numéro d'urgence : 145

2. Identification des dangers

2.1. Classification et étiquetage de la substance ou du mélange

Le produit n'est pas soumis à la réglementation selon les critères SGH

2.3. Autres dangers

Non applicable. Le produit n'est pas dangereux pour les êtres humains, les animaux et l'environnement.

3. Composition/informations sur les composants

Ce produit est une matière première : Non.

3.1. Caractéristiques chimiques

Mousse de polystyrène

3.2. Substances dangereuses

Retardateur de flamme (polymère bromé), sans HBCD (N° CAS 1195978-93-8) : < 1% (w/w)

3.3. Information supplémentaire

La mousse de polystyrène extrudé n'est pas considérée comme étant dangereuse selon les directives EU et les ordonnances européennes.

Pas de dispositif particulier exigé.

Eau pulvérisée, mousse, poudre d'extinction, CO2.

Porter des vêtements de protection contre le feu adaptés.

La fumée peut réduire la visibilité

Non applicable. Pas de rejet de substances dangereuses.

Couper sur une surface solide.

Tenir à l'écart de toute source d'ignition. Ne pas fumer.

Veiller à une incompatibilité avec les solvants organiques.

Protéger des intempéries avec une bâche. Le produit peut fondre en surface à cause des rayons directs du soleil.

8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Informations complémentaires sur l'agencement des installations

Aucune mesure supplémentaire requise

8.2. Composant exigeant un contrôle des valeurs limites en relation avec le poste de travail

Le produit ne contient pas en quantité significative des substances présentant des valeurs-seuils à surveiller par poste de travail.

8.3. Equipement de protection individuelle

Protection respiratoire	En cas de poussière, lors du broyage ou de la coupe un masque anti-poussière est recommandé.
Protection des mains	Pas de mesure particulière.
Protection des yeux	Lors d'opérations mécaniques telles que le meulage, sciage, perçage, fraisage, des lunettes de sécurité devrait être portées.
Protection du corps	Vêtement léger de protection
Mesures de protection et d'hygiène	Se laver les mains à la fin des travaux.

9. Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Forme:	Plaques compactes
Couleur:	Jaune
Odeur:	Sans odeur
Point de fusion/intervalle:	> 100 °C
Température d'inflammation:	env. 380 °C selon DIN 51794
Danger d'explosion:	<i>Le produit n'est pas explosif.</i>
Densité:	env. 30-50 kg/m ³

9.2. Autres informations

Insoluble dans l'eau

Soluble dans hydrocarbures aromatiques et dans la plupart des composants organiques.

10. Stabilité et réactivité

10.1. Conditions à éviter

Décomposition thermique supérieure à 100 ° C.

Tenir à l'écart des sources inflammables.

10.2. Matières incompatibles

Tenir à l'écart de substances acides ainsi que des oxydants et des solvants.

10.3. Produits de décomposition dangereux

À des températures élevées des produits de décomposition dangereux peuvent se former, tels que le dioxyde de carbone (CO₂), le monoxyde de carbone (CO), les oxydes d'azote et fumées.

10.4. Informations complémentaires

Le produit est stable et inerte dans des conditions d'utilisation, de stockage et de manutention conformes.

11. Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Aucun signe de toxicité aiguë, subaiguë ou chronique connu.

Lorsque la manipulation et l'utilisation sont conformes, le produit n'a pas d'effets néfastes connus sur la santé. Le produit n'est pas soumis à la classification de l'UE.

12. Informations écologiques

12.1. Informations générales

Le produit est chimiquement neutre, insoluble dans l'eau et ne dégage pas de substances solubles dans l'eau, ce qui pourrait conduire à la contamination de surface ou des eaux souterraines, et ne pourrait pas. Le produit n'est pas classé en termes de risques environnementaux.

13. Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Recommandation (pour le produit) :

Le produit peut être réutilisé matériellement ou thermiquement.

L'élimination réalisée dans les usines d'incinérations ne pose pas de problème.

Emballages contaminés

Recommandation :

Aucune.

14. Informations relatives au transport

Transport terrestre ADR/RID und GGVS/GGVE

Remarques : Non dangereux.

Transport fluvial ADN/ADNR

Remarques : Non dangereux.

Transport maritime IMDG/GGVSea

Remarques : Non dangereux.

15. Informations relatives à la réglementation

Le produit n'est pas soumis à la classification selon les directives de l'UE / des règlements et des critères du SGH. Pour des mesures de protection les normes nationales minimales doivent être appliquées.

16. Autres informations

swissporXPS est une marque du groupe swisspor AG.

Les données contenues dans cette fiche se basent sur les connaissances dont nous disposons à la date de la dernière édition. Les usagers doivent vérifier l'exactitude et l'intégralité des informations en relation à l'utilisation spécifique du produit. Ce document ne doit pas être interprété comme une garantie d'une propriété quelconque du produit. Etant donné que nous n'avons aucun moyen de vérifier l'utilisation du produit, les usagers doivent respecter les lois et les dispositions courantes en matière d'hygiène et sécurité. Nous ne serons pas responsables d'utilisations incorrectes.