


<b>URSA-CODE</b>	<b>Standard</b>	
Rev. 10 – 14/10/2020	<b>Laine à souffler</b>	
Page 1 of 11	<b>Fiche de données de sécurité</b>	

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

### 1.1 Identification du produit:

**Nom de produit :** Puls'r 47 / Souffl'r 47

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

Utilisations identifiées pertinentes: Isolation accoustiques et thermiques des bâtiments


Utilisations déconseillées: Pas d'utilisations complémentaires disponibles

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

URSA FRANCE  
Maille Nord III  
9 porte de Neuilly  
93160 Noisy Le Grand  
e-Mail joan.magrane@etexgroup.com  
Tel.: +33158035200

### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

Pays	Organisme consultatif official / Société	Adresse	Numéro d'appel d'urgence
France	ORFILA	<a href="http://www.centres-antipoison.net">http://www.centres-antipoison.net</a>	+331 45 42 59 59

<b>URSA-CODE</b>	<b>Standard</b>	
Rev. 10 – 14/10/2020	<b>Laine à souffler</b>	
Page 2 of 11	<b>Fiche de données de sécurité</b>	

## 2 Identification des dangers

### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification selon le règlement (CE) No1272/2008 [CLP] : non classé  
Voir section 3 pour informations sur les composants

### 2.2 Elements d'étiquetage

Etiquetage selon le règlement (CE) No1272/2008 [CLP] : étiquetage non applicable

### 2.3 Autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

## 3 Compositions/ informations sur les composants

**3.1 Substances / mélanges:** Non applicable

**3.2 Articles:** Composition des articles et substances


Nom	Substance definition	Identificateur de produit	Teneur en poids (%)	Classification selon le règlement (CE) No1272/2008
<b>Fibres de verre</b>	Mélange de fibres de verre (silicate) artificielles à orientation irrégulières et ayant un contenu en oxydes d'éléments alcalins et alcalino-terreux (Na <sub>2</sub> O+K <sub>2</sub> O+CaO+MgO +BaO) supérieur à 18% du poids, qui satisfont au moins à une condition de la note Q du règlement 1272/2008/CE	01-2119472313-44-0015 01-2119472313-44-0012	99 – 100%	Non classé
<b>Liant</b>	Silicones + huile		0 – 1%	Non classé

## 4 Premiers secours

### 4.1 Descriptions des premiers secours

En cas d'inhalation: Retirer le sujet de la zone contaminée et l'amener à l'air frais. Se rincer la gorge et se moucher pour éliminer la substance.

En cas de contact avec la peau: En cas de démangeaison, enlever les vêtements sales et laver délicatement la peau à l'eau froide et au savon.

<b>URSA-CODE</b>	<b>Standard</b>	
Rev. 10 – 14/10/2020	<b>Laine à souffler</b>	
Page 3 of 11	<b>Fiche de données de sécurité</b>	

En cas de contact avec les yeux: Rincer abondamment à l'eau, pendant au moins 15 minutes.

En cas d'ingestion: En cas d'ingestion accidentelle, boire beaucoup d'eau.

## 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

L'effet mécanique des fibres en contact avec la gorge, la peau ou les yeux peut provoquer des démangeaisons/désagréments temporaires.

## 4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Non exigé. Si des effets secondaires ou l'inconfort se poursuivent après l'une des expositions mentionnées ci-dessus, demander conseil à un médecin.

## 5 MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

### 5.1 Moyens d'extinction

**Agents d'extinction appropriés:** Eau, mousse, dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>) et poudre sèche. Les produits sans revêtements sont non combustibles. Cependant, certains matériaux d'emballage peuvent être combustibles.

Lors de grands incendies dans des zones mal ventilées ou impliquant des matériaux d'emballage, une protection respiratoire / un appareil respiratoire peuvent être nécessaires.


**Moyens d'extinction inappropriés:** Aucun

### 5.2 Produits de combustion dangereux:

Produits de combustion provenant des emballages - dioxyde de carbone, monoxyde de carbone et certains gaz traces tels que l'ammoniac, les oxydes d'azote et les substances organiques volatiles.

### 5.3 Conseils aux pompiers

Les produits sans revêtements sont non combustibles. Cependant, certains matériaux d'emballage peuvent être combustibles.

<b>URSA-CODE</b>	<b>Standard</b>	
Rev. 10 – 14/10/2020	<b>Laine à souffler</b>	
Page 4 of 11	<b>Fiche de données de sécurité</b>	

## 6 MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

### 6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

cas de présence de fortes concentrations de poussières, utiliser le même équipement de protection individuelle que celui mentionné au point 8.

### 6.2 Précautions environnementales

Non pertinent

### 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Aspirateur ou humidifier avec un jet d'eau avant de broser

### 6.4 Références à d'autres sections

Voir section 8.

## 7 Manipulations et stockage

### 7.1 Précautions pour la manipulation

**Mesures techniques:** Pas de mesure spécifique. e. Utilisez de préférence un couteau. S'il s'agit d'un outil électrique, il doit être équipé d'une aspiration d'air efficace.

**Précautions:** Assurer une ventilation adéquate du lieu de travail. Voir section 8.

**Conseils pour une manipulation sans danger:** Évitez de manipuler inutilement le produit non emballé (voir section 8).

### 7.2 Conseils sur l'hygiène générale du travail


Ne pas manger, boire et fumer dans les zones de travail; se laver les mains après utilisation; et d'enlever les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant d'entrer dans les aires de repas

### 7.3 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

**Mesures techniques:** Aucune mesure spécifique, les produits palettisés doivent être stockés conformément aux informations d'URSA et à l'évaluation des risques spécifiques au site.

**Conditions de stockage appropriées:** Conserver les produits retirés de la palette et de l'emballage ou les produits non palettisés en vrac, dans un endroit sec. Les matériaux sans emballage doivent toujours être stockés au sec.

**Matériaux incompatibles:** Aucun

<b>URSA-CODE</b>	<b>Standard</b>	
Rev. 10 – 14/10/2020	<b>Laine à souffler</b>	
Page 5 of 11	<b>Fiche de données de sécurité</b>	

**Matériel d'emballage:** Livré emballé en film de polyéthylène ou en carton sur palette en bois

## 7.4 Usages spécifiques

Observez les instructions d'utilisation. Voir section 1.2.

## 8 CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

### 8.1 Paramètres de contrôle

Type de valeur limite	Nom de la substance	EC-No.	CAS-No.	Valeur limite d'exposition professionnelle	
				Long-terme	Court-terme
OEL - France	Glass fiber	926-099-9	-	1 f/cc	
	PNOC*	926-099-9	-	10 mg/m <sup>3</sup>	3 mg/m <sup>3</sup>

PNOC\* Particules non classées ailleurs

### 8.2 Contrôle de l'exposition

Pas d'exigence spécifique

#### 8.2.1 Contrôles techniques appropriés

Équipement de coupe

#### 8.2.2 Equipement de protection individuelle

##### Equipement de protection individuelle

**Protection respiratoire:** Lorsque vous travaillez dans une zone non ventilée ou lors d'opérations pouvant générer des émissions de poussière, portez un masque facial jetable. Un type conforme à EN 149 FFP1 est recommandé.

**Protection des mains:** Gants pour éviter les démangeaisons conformément à EN 388.


**Protection des yeux:** Portez des lunettes de protection lorsque vous travaillez au-dessus. Une protection oculaire selon EN 166 est recommandée.

**Protection de la peau:** Couvrir la peau exposée.

**Mesures d'hygiène:** Rincer à l'eau froide avant le lavage.

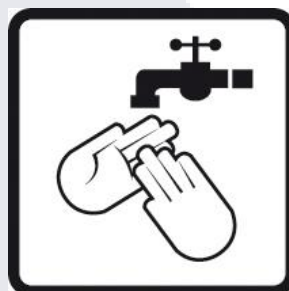
La phrase et les pictogrammes suivants sont imprimés sur l'emballage.

**"L'effet mécanique des fibres en contact avec la peau peut provoquer des démangeaisons temporaires"**

URSA-CODE	Standard	
Rev. 10 – 14/10/2020	<b>Laine à souffler</b> <b>Fiche de données de sécurité</b>	
Page 6 of 11		



Couvrir les parties du corps exposées. Dans un endroit non ventilé, porter un masque jetable.



Rincer à l'eau froide avant lavage



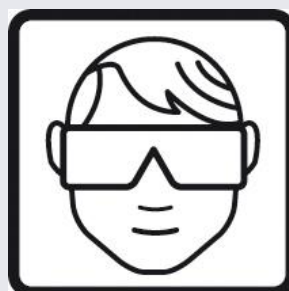
Nettoyer la zone en utilisant un aspirateur



Ventiler l'espace de travail autant que possible.



Les déchets doivent être éliminés conformément aux réglementations locales




Portez des lunettes lorsque vous travaillez au-dessus de votre tête.

## 9 Propriétés physico-chimiques

### 9.1 Information sur les propriétés physico-chimiques basiques

- a) Aspect: solide sous forme de sac
- b) Couleur: blanc
- c) Odeur: Aucune
- d) Seuil olfactif: non applicable
- e) pH: non applicable
- f) Point de fusion / point de congélation: non pertinent
- g) Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition: sans objet
- h) Point d'éclair: non pertinent
- i) Taux d'évaporation: non pertinent
- j) Inflammabilité (solide, gaz): non pertinent
- k) Limites d'explosivité: sans objet
- l) Pression / densité de vapeur: sans objet
- m) Densité relative: de 8 à 100 kg / m<sup>3</sup>
- n) Hydrosolubilité: non soluble dans l'eau
- o) Coefficient de partage n-octanol / eau: non pertinent
- p) Température d'auto-inflammation: non pertinent

<b>URSA-CODE</b>	<b>Standard</b>	
Rev. 10 – 14/10/2020	<b>Laine à souffler</b>	
Page 7 of 11	<b>Fiche de données de sécurité</b>	

- q) Température de décomposition: non pertinent
- r) Viscosité: non pertinent
- s) Propriétés explosives: non pertinent
- t) Propriétés comburantes: non pertinent

## 9.2 Autres informations

Longueur poids diamètre moyen géométrique moins 2 erreurs standard \*: <6 µm  
Orientation des fibres: aléatoire  
\*: Règlement CLP (CE) n ° 1272/2008, note R

## 10 Stabilité et réactivité

### 10.1 Réactivité

Non réactif dans les conditions normales d'utilisation

### 10.2 Stabilité chimique

Stable

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Non réactif

### 10.4 Conditions à éviter

Aucune dans les conditions normales d'utilisation


### 10.5 Matériaux incompatibles

Aucuns dans les conditions normales d'utilisation

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Étant donné que les liants organiques se décomposent dans une certaine mesure à des températures de fonctionnement supérieures à 200 ° C, les liants peuvent être brûlés lors du premier chauffage, en fonction de la température de la chaudière ou du four.

La présence de travailleurs ou d'autres personnes dans la zone de travail pendant cette période doit être évitée ou maintenue aussi courte que possible. Lorsque des personnes restent dans la zone, elles doivent porter des respirateurs appropriés pour les produits de décomposition générés pendant cette période au démarrage

<b>URSA-CODE</b>	<b>Standard</b>	
Rev. 10 – 14/10/2020	<b>Laine à souffler</b>	
Page 8 of 11	<b>Fiche de données de sécurité</b>	

de la chaudière ou du four. Les produits de décomposition probables, y compris les gaz toxiques, sont le dioxyde de carbone et certains gaz traces.

## 11 Informations toxicologiques

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques:

L'effet mécanique des fibres en contact avec la peau peut provoquer des démangeaisons temporaires

## 12 Informations écologiques

### 12.1 Toxicité

Ce produit ne devrait pas causer de dommages aux animaux ou aux plantes dans des conditions normales d'utilisation.

### 12.2 Persistence and dégradabilité

Non facilement bio-dégradable

### 12.3 Potentiel de bio-accumulation

Aucun

### 12.4 Migration dans le sol

Le produit n'est pas mobile dans le sol

### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Pas d'évaluation requise

### 12.6 Autres effets dérivés

Aucun

## 13 Considérations liées à l'élimination


### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

**Déchets issus de résidu de produit:** Éliminer conformément aux réglementations et procédures en vigueur dans le pays d'utilisation ou d'élimination

**Emballage sale:** Éliminer conformément aux réglementations locales.

**Code du catalogue européen des déchets:** 17 06 04 Matériau isolant à l'exception de celui relevant du 17 06 03



<b>URSA-CODE</b>	<b>Standard</b>	
Rev. 10 – 14/10/2020	<b>Laine à souffler</b>	
Page 9 of 11	<b>Fiche de données de sécurité</b>	

## 14 Informations relatives au transport

Pas de réglementation spécifique. Les produits en laine minérale n'ont pas de contrainte liée aux règles de transport des substances dangereuses.

### 14.1 Numéro UN:

Non applicable

### 14.2 Nom de chargement exact UN

Non applicable

### 14.3 Classe de dangerosité transport

Non applicable

### 14.4 Groupe d'emballage

Non applicable

### 14.5 Dangers environnementaux

Non applicable

### 14.6 Mesures de précautions spéciales pour l'utilisateur

Non applicable.


### 14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de MARPOL 73/78 et au recueil IBC:

Non applicable

## 15 Informations réglementaires

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

Le règlement CLP (CE) no 1272/2008 concernant la classification, l'étiquetage et l'emballage de la substance et des mélanges ne classe pas la laine minérale - fibres de verre - comme dangereuse, si elles sont conformes à la note Q d'exonération du présent règlement. Le règlement CLP est la mise en oeuvre européenne du Système mondial harmonisé mondial («SGH»)

<b>URSA-CODE</b>	<b>Standard</b>	
Rev. 10 – 14/10/2020	<b>Laine à souffler</b>	
Page 10 of 11	<b>Fiche de données de sécurité</b>	

La note Q précise que la classification comme cancérogène suspecté de catégorie 2 ne s'applique pas si:

- un test de bio-persistence à court terme par inhalation a montré que les fibres de plus de 20 µm ont une demi-vie en poids inférieure à 10 jours, ou
- un test de bio-persistence à court terme à l'instillation intra-trachéale a montré que les fibres de plus de 20 µm ont une demi-vie pondérée inférieure à 40 jours, ou
- Un test intrapéritonéal approprié n'a montré aucun signe de cancérogénicité excessive, ou
- Un test d'inhalation à long terme approprié a montré l'absence de pathogénicité ou de modifications néoplasiques pertinentes

## 16 Autres informations

Le règlement de l'Union européenne sur la classification, l'étiquetage et l'emballage des substances et des mélanges - (CE) n ° 1272 / 2008- définit dans la note Q les critères d'exonération des fibres de laine minérale, de sorte que la classification comme cancérogène ne s'applique pas.

EUCEB signifie European Certification Board for Mineral Wool Products - [www.euceb.org](http://www.euceb.org), une association à but non lucratif, dont l'objectif général est de certifier volontairement la conformité des fibres de laine minérale avec la note Q du règlement (CE) n ° 1272/2008. L'EUCEB a désigné un organisme de certification indépendant BCCA (<http://www.bcca.be/>) qui contrôle que les produits portant la marque EUCEB satisfont aux critères d'exonération de toute classification de cancérogénicité.

Tous les produits d'isolation en laine minérale étiquetés avec la marque EUCEB sont sûrs à utiliser et sont faits de fibres conformes aux critères de la note Q.


La certification EUCEB est synonyme de qualité éprouvée et fiable selon un système de surveillance et de contrôle défini avec précision. Il s'agit d'une confirmation pour une haute qualité de produits, qui sont fabriqués conformément aux exigences définies dans la constitution EUCEB.

En conséquence, les clients et les consommateurs de produits en laine minérale reçoivent un outil à haute valeur de reconnaissance. Une marque déposée qui peut être placée sur l'emballage de produits en laine minérale et qui est ainsi visible d'un seul coup d'oeil.



Par ailleurs, en 2001, le Centre International de Recherche sur le Cancer a réévalué et reclassé la laine minérale (laine de verre isolante, laine de roche et laine de laitier) du Groupe 2B (éventuellement cancérigène) au Groupe 3 «agent non classifiable quant à leur cancérogénicité pour l'homme ». (Voir Monographie Vol 81, fibres vitreuses artificielles <http://monographs.iarc.fr/>)

Le 22 mars 2006, le comité technique de l'UE pour la classification et l'étiquetage des substances dangereuses a décidé de supprimer la classification "irritant". Cette décision a été publiée avec le règlement (CE) no 790/2009 de la Commission du 10 août 2009 modifiant, aux fins de son adaptation au progrès technique et scientifique, le règlement CLP (CE) no 1272/2008.

<b>URSA-CODE</b>	<b>Standard</b>	
Rev. 10 – 14/10/2020	<b>Laine à souffler</b>	
Page 11 of 11	<b>Fiche de données de sécurité</b>	

*Toute personne qui souhaite obtenir des informations plus détaillées doit contacter le producteur (adresse sur la première page de cette fiche).*

*Les informations données dans ce document concernent l'état de nos connaissances sur ce matériau au **28/01/2020**.*

*Il est donné de bonne foi. L'attention des utilisateurs est attirée sur les risques éventuels encourus lorsque le produit est utilisé pour une autre application que celles pour lesquelles il a été conçu.*