



FEDERATION EUROPEENNE DES  
FABRICANTS DE PRODUITS ABRASIFS



Fiche technique santé-sécurité  
Référence produit : Toutes les séries  
siavlies/siafleece  
Version/Révision : 3  
Date d'impression : 24/12/2009  
page 1 of 4

## FICHE DE DONNEES DE SECURITE POUR LES ABRASIFS APPLIQUES

### 1. Identification du produit et de la personne physique ou morale responsable de sa mise sur le marché

#### 1.1 Désignation du produit:

siawool Séries 6000  
siavlies sialite Séries 6110  
siavlies Séries 6120  
siavlies Heavy Duty Séries 6130  
siavlies Super Duty Séries 6140  
siavlies Floor Pad Séries 6150  
siafleece Séries 6312; Séries 6712; Séries 6912  
siafleece Heavy Duty Séries 6713 ; Séries 6913  
siafleece Super Duty Séries 6914

#### 1.2 Application:

Usage courant pour le nettoyage et l'abrasion des surfaces varies

#### 1.3 Identification de la Société:

Société: sia Fibral Ltd  
Adresse: Ellistones Lane Phone: +44 (0) 1422 313000  
Greetland, Halifax Fax: +44 (0) 1422 313017  
HX4 8NH UK E-mail: [technical.support@sia-fibral.com](mailto:technical.support@sia-fibral.com)

1.4 N° d'appel d'urgence +49 (0) 551 19240

### 2. Identification des dangers

Non applicable  
Les Abrasifs appliqués ne sont pas des substances ou préparations dangereuses selon définitions de la Directive CE No 99/45.  
Voir également les sections 8 et 16.

### 3. Information sur les composants

Le produit contient les éléments dont le marquage est imposé par CEE 67/548 et CE 99/45

Nom	Numéro CE (ELINCS/EINECS)	Numéro CAS	Plage de concentration	Classification

(Le texte intégral pour toutes les phrases R est présenté dans la rubrique 16)



FEDERATION EUROPEENNE DES  
FABRICANTS DE PRODUITS ABRASIFS



Fiche technique santé-sécurité  
Référence produit : Toutes les séries  
siavlies/siafleece  
Version/Révision : 3  
Date d'impression : 24/12/2009  
page 2 of 4

#### 4. Description des premiers secours à porter en cas d'urgence

Voir également les sections 8 et 16.

Inhalation: impossible à cause de la forme du produit

Contact avec les yeux: impossible à cause de la forme du produit

Contact avec la peau: pas d'effet dangereux connu

Ingestion: improbable à cause de la forme du produit

Remarques pour le médecin : Pas disponible

#### 5. Mesures de lutte contre l'incendie - prévention des explosions et des incendies

Un dégagement de fumées toxiques est possible. Utiliser un appareil respiratoire

Produits d'extinction: eau, mousse, sable, poudre ou CO<sub>2</sub>, en fonction des matériaux environnants

#### 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Non applicable.

#### 7. Précautions de stockage, d'emploi et de manipulation

Suivre les instructions des fabricants d'affûteuses et les règlements nationaux applicables. De plus, respecter les recommandations de sécurité du fabricant

#### 8. Procédures de contrôle de l'exposition/protection individuelle

Avant le meulage une évaluation des dangers doit être effectuée et les mesures de protection individuelle correspondantes mises en place

##### 8.1. Limites d'exposition et/ou valeurs limites biologiques

Surveiller les limites des composants suivants

(Respecter les règlements officiels locaux ou nationaux)

	Nom	Numéro CAS	Spécification	Limites de concentration (valeurs moyennes journalières)	Valeur à court terme	Remarques

Note: Des poussières dangereuses provenant de la pièce travaillée peuvent se dégager durant les opérations d'abrasion

##### 8.2. Contrôle et limites d'exposition

###### 8.2.1. Contrôle d'exposition au poste de travail

8.2.1.1. Protection respiratoire: Utiliser un équipement de protection respiratoire  
(le type dépend de l'opération et du matériau travaillé)

8.2.1.2. Protection des mains: Porter des gants de protection  
(le type dépend de l'opération et du matériau travaillé)



FEDERATION EUROPEENNE DES  
FABRICANTS DE PRODUITS ABRASIFS



Fiche technique santé-sécurité  
Référence produit : Toutes les séries  
siavlies/siafleece  
Version/Révision : 3  
Date d'impression : 24/12/2009  
page 3 of 4

- 8.2.1.3. Protection des yeux: Porter des lunettes de sécurité ou une visière de protection  
(le type dépend de l'opération et du matériau travaillé)
- 8.2.1.4. Protection de l'audition: Porter des protection auditives  
(le type dépend de l'opération et du matériau travaillé)
- 8.2.1.5. Protection corporelle : Porter des vêtements de protection.  
(le type dépend de l'opération et du matériau travaillé)

## 9. Propriétés physico-chimiques

- 9.1 Etat physique: solide
- 9.2 Couleur: blanc, jaune, brun clair, vert, bleu, marron, gris, bordeaux, noir selon le grade
- 9.3 Solubilité dans l'eau: non applicable

## 10. Stabilité du produit et réactivité

### Stabilité

Les abrasifs non tissés sont stables lorsqu'ils sont manipulés et stockés correctement

### Réactivité

- 10.1 Conditions à éviter:  
Des températures supérieures à 200° C pendant des périodes trop longues
- 10.2 Matériaux à éviter:  
Pas de réactions dangereuses connues
- 10.3 Produits dangereux de décomposition:  
En usage normal, il n'y a pas de produits de décomposition dangereux  
CO, CO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>, HCN, des aldéhydes (y compris CH<sub>2</sub>O), des particules et d'autres composés organiques peuvent se dégager pendant la combustion

## 11. Informations Toxicologiques

Pas d'effets toxiques connus en cas d'inhalation, d'ingestion ou de contact avec les yeux ou la peau  
Voir également la section 8

## 12. Informations écotoxicologiques

- 12.1 Ecotoxicité: pas d'effets connus
- 12.2 Mobilité: pas de potentialités connues
- 12.3 Persistance et dégradabilité: pas de potentiels de biodégradabilité connus
- 12.4 Potentiel de Bioaccumulation: pas de potentialités connues
- 12.5 Autres effets dangereux: pas d'effets connus

## 13. Informations sur les possibilités d'élimination des déchets

- 13.1. Toutes les séries siavlies/siafleece  
Produit : Respecter les règlements locaux et nationaux !



FEDERATION EUROPEENNE DES  
FABRICANTS DE PRODUITS ABRASIFS



Fiche technique santé-sécurité  
Référence produit : Toutes les séries  
siavlies/siafleece  
Version/Révision : 3  
Date d'impression : 24/12/2009  
page 4 of 4

Compte tenu des composants et des propriétés, l'élimination comme déchet non dangereux (2000/532/CE) est possible si aucun matériau dangereux n'a contaminé les abrasifs. (CEE – N° 120121)

Compte tenu des composants et des propriétés, le produit doit être éliminé comme déchet dangereux (2000/532/CE),(CEE – N° 120120)

13.2. Emballage:  
Respecter les règlements locaux et nationaux !

#### **14. Informations relatives au Transport**

Les règlements internationaux pour le transport des produits dangereux ne s'appliquent pas à ce produit

#### **15. Informations Règlementaires**

Aucun marquage spécifique n'est demandé par les Directives CE applicables

#### **16. Autres Informations**

Les informations ci-dessus sont basées sur nos connaissances actuelles et ne constituent aucune garantie de l'état du produit. Ces informations ne font en aucun cas partie d'un accord contractuel. Il demeure de la responsabilité de l'utilisateur de se conformer aux lois et règlements en vigueur.

Préparé par: J. Woo

Contact: J. Woo