

## INFORMATIONS CONCERNANT LE FOURNISSEUR DE LA FDS :

### Préparation :

Code produit : 99900036  
Désignation : Microbille de verre 53 à 106 microns (+fin)  
Utilisation : Abrasif

### Identification de la Société :

Raison Sociale: Cookson-CLAL  
Adresse siège social : 5 Chemin du Plateau 69570 Dardilly  
Telephone: 0800 878 202  
E-mail: [qualite@cookson-clal.com](mailto:qualite@cookson-clal.com)

### Numéro d'appel d'urgence :

N° ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59 - <http://www.centres-antipoison.net>  
Ce numéro permet d'obtenir les coordonnées de tous les centres Antipoison Français.  
Ces centres antipoison et de toxicovigilance fournissent une aide médicale gratuite (hors coût d'appel), 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7.

## Microbille de Verre



### Société :

A.G.P. SAS  
 20, avenue Reille  
 75014 PARIS  
 Tel. +33 (0) 1 45 89 84 44  
 Fax +33 (0) 1 45 89 66 54  
 E-Mail : contact@agp-abrasifs.com

### 1 – Identification du Produit

Désignation commerciale :	<b>Microbille de Verre</b>
Description :	<b>Verre sodocalcique</b>
Groupe de produit :	<b>Matière première</b>
<b>Utilisations identifiées pertinentes :</b>	Pas d'information complémentaire disponible.
<b>Usages déconseillés :</b>	Pas d'information complémentaire disponible.

### 2 – Identification des Dangers

#### Classification de la substance ou du mélange

**Classification GHS :** Non classé comme dangereux pour l'utilisation et le conditionnement.

#### Éléments d'étiquetage

Mention d'avertissement :	Non applicable.
Mention de danger :	Non applicable.
Mention de mise en garde :	Non applicable.
Symbole de danger :	Aucun

**Autres dangers** Le produit renversé peut rendre le sol glissant.

### 3 – Composition / Information sur les Ingrédients

#### Classification selon règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP)

Composant	%	N° de CAS	N° EINECS / REACH	Symbole(s) de risques et rapport(s) de risques
Oxyde de verre, verre	99	65997-17-3	2660460	Non applicable

### 4 – Premiers Secours

#### Description des premiers secours

Contact avec les yeux : Rincer avec une solution oculaire ou de l'eau claire en maintenant les paupières écartées pendant au moins 15 minutes. Si les symptômes persistent alerter un médecin.

Contact avec la peau :	En cas de contact de la substance avec la peau, laver à grande eau. Si des symptômes apparaissent alerter un médecin.
Inhalation :	En cas d'accident par inhalation, transporter la victime hors de la zone contaminée et la garder au repos. Si des symptômes apparaissent alerter un médecin.
Ingestion :	Ne pas faire vomir. Consulter immédiatement un médecin.
<b>Principaux symptômes et effets, aigus et différés</b>	La poussière peut provoquer une irritation. Le produit renversé peut rendre les sols glissants. Poussière peut provoquer de la gêne et une légère irritation.
<b>Indications des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires</b>	Rincer immédiatement la peau.

## 5 – Mesures de Lutte contre l'Incendie

### Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés : Le produit n'est pas inflammable.

### Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Danger d'incendie : Non combustible.  
Danger d'explosion : Le produit n'est pas explosif.

### Conseils aux pompiers

Pas d'information complémentaire disponible.

## 6 – Mesures en cas de Dispersion Accidentelle

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

Porter un vêtement de protection approprié.  
Porter un appareil de protection des yeux/du visage.

### Précautions pour la protection de l'environnement

Empêcher la pénétration dans les égouts.

### Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Précaution - Les déversements peuvent être glissants.  
Eviter la formation de poussière. Balayer ou aspirer de préférence et recueillir dans des récipients appropriés pour récupération ou

## 7- Manipulation et Stockage

### Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Eviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements.  
Eviter la formation de poussière. Se laver soigneusement après manipulation.  
Porter un équipement de protection conformément aux bonnes pratiques d'hygiène de travail. Ne pas manger, boire ou fumer sur le lieu de travail.

### Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles Incompatibilités

Conserver le récipient bien fermé et à l'abri de l'humidité.  
Température de stockage (°C): 25 (10-50)

### Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Lorsqu'utilisé pour le décapage au jet d'abrasif, ce matériel peut rebondir ou se fragmenter en particules pointues, qui sont dangereuses pour les yeux et la peau. Le bruit est un risque important dans les processus de décapage au jet d'abrasif. Le décapage au jet d'abrasif peut produire de la chaleur, des étincelles, et de la charge électrique statique.

## 8 – Contrôles d'Exposition / Protection Personnelle

### Paramètres de contrôle

SUBSTANCE	Limites d'exposition sur le lieu de travail
	Aucune Limite d'exposition attribuée. UK EH40: Poussière Totalement inhalable: OES 10mg/m <sup>3</sup> 8h TWA. Respirable: OES 4 mg/m <sup>3</sup> TWA. US ACGIH: Particules non classées autrement Inhalable: TLV 10 mg/m <sup>3</sup> 8h TWA. Respirable : TLV 3 mg/m <sup>3</sup> 8h TWA France: Poussières réputées sans effet spécifique
	Fraction inhalable: 10 mg/m <sup>3</sup> (VME). Fraction alvéolaire: 5 mg/m <sup>3</sup> (VME).

### 8.2 Contrôles de l'exposition

#### Contrôles techniques appropriés

Privilégier des mesures techniques appropriées pour la prévention ou le contrôle de l'exposition. Les mesures doivent tenir compte du confinement du procédé ou du personnel, de la ventilation mécanisée (brassage et extraction) et le contrôle des conditions du procédé.

#### 8.2.2 Protection Individuelle

Protection respiratoire En cas d'exposition prolongée aux concentrations de poussières en suspension dans l'air, portez un équipement de protection respiratoire conforme aux exigences de la législation européenne ou nationale. Respecter les prescriptions de grenailage (29 CFR 1910,94) de l'utilisation du respirateur (29 C.F.R. §1910.134).  
Protection des yeux/du visage Lunettes de protection (EN 166).  
Protection de la peau Porter un vêtement de protection et des gants appropriés. Par exemple coton ou caoutchouc.

## 9 – Propriétés Physiques et Chimiques

État physique	Solide	Température de décomposition	Aucune donnée disponible
Apparence	Poudre blanche	Inflammabilité (solide, gaz)	Aucune donnée disponible
Couleur	Blanc	Pression de vapeur	Aucune donnée disponible
Odeur	Inodore	Densité relative de vapeur à 20°C	Aucune donnée disponible
Seuil olfactif	Aucune donnée disponible	Densité relative	1,4 (1 - 1,8)
pH	Aucune donnée disponible	Masse volumique	2,46 g/cm <sup>3</sup>
Vitesse d'évaporation relative (l'acétate butylique=1)	Aucune donnée disponible	Solubilité	Aucune donnée disponible
Point de fusion	> 1350 °C	Log pow	Aucune donnée disponible
Point de congélation	Aucune donnée disponible	Viscosité, cinématique	Aucune donnée disponible
Point d'ébullition	Aucune donnée disponible	Viscosité, dynamique	Aucune donnée disponible
Point d'éclair	Aucune donnée disponible	Propriétés explosives	Aucune donnée disponible
Point d'auto-inflammation	Aucune donnée disponible	Propriétés comburantes	Aucune donnée disponible
		Limites d'explosivité	Aucune donnée disponible

#### Autres informations

Pas d'information complémentaire disponible.

## 10 – Stabilité et Réactivité

Réactivité :	Le produits n'est pas explosif.
Stabilité chimique :	Stable à température ambiante et en l'absence d'humidité.
Possibilités de réactions dangereuses :	Non applicable.
Conditions à éviter :	Non applicable.
Matières incompatibles :	Acides.
Produits de décomposition dangereux :	Rien de connu.

## 11 – Information Toxicologique

### Informations sur les effets toxicologiques

#### Toxicité aiguë

Ingestion	Non classé.
Inhalation	Non classé. La poussière peut provoquer une irritation.
Contact avec la Peau	Non classé. La poussière peut provoquer une irritation.
Contact avec les yeux	Non classé. La poussière peut provoquer une irritation.

**Sensibilisation** Pas sensibilisant.

**Mutagénicité** Non classé.

**Cancérogénicité** Il n'y a aucun rapport connu de cancérogénicité du verre non fibreux. Aucun des organismes suivants n'a classé ce produit ni aucun des composants ci-après, comme cancérigène connu ou suspecté ; CIRC, NTP, OSHA, ACGIH.

**Toxicité pour la reproduction** Aucun effet important ou danger critique connu sur la fertilité ou le développement.

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition unique** Non classé.

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée** Non classé.

**Danger par aspiration** Non applicable.

**Autres informations** Aucun.

## 12 – Information Écologique

**Toxicité** Aucun risque connu pour l'environnement.

**Persistance et dégradabilité** Ce produit est inerte et n'a pratiquement connu aucun effet négatif sur l'environnement.

**Potentiel de bioaccumulation** Pas classé comme PBT ou vPvB.

**Mobilité dans le sol** Pas de données.

**Résultats des évaluations PBT et VPVB** Pas classé comme PBT ou vPvB.

**Autres effets néfastes** Non applicable

## 13 – Considérations Relatives à l'Élimination

### Méthodes de traitement des Déchets

Produit tel qu'il est fourni: Les déchets ne sont pas considérés comme dangereux. L'élimination doit être effectuée en accord avec la législation locale, régionale ou nationale.

## 14 – Informations Relatives au Transport

<b>Numéro ONU</b>	Non applicable.
<b>Désignation officielle de transport</b>	NON CLASSEE COMME UNE SUBSTANCE DANGEREUSE POUR LE TRANSPORT.
<b>Classe(s) de danger pour le Transport</b>	Non applicable.
<b>Groupe d'emballage</b>	Non applicable.
<b>Dangers pour l'environnement</b>	Non classé comme Polluant Marin.
<b>Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b>	Récipients à proscrire: Non applicable.
<b>Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL 73/78 et au recueil IBC</b>	Non applicable.

## 15 – Informations Réglementaires

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

Statut TSCA:	Inscrit/Inclus.
Statut AICS:	Inscrit/Inclus.
Statut DSL/NDSL:	Inscrit/Inclus.

Classification allemande de risque pour l'eau VwVwS: WGK classe 1 (faible risque pour l'eau).  
HMIS: 0,0,0

<b>Évaluation de la sécurité Chimique</b>	Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée par le fournisseur pour la substance ou le mélange.
---	---

## 16 – Autres Informations

Cette fiche complète les notices techniques d'utilisation mais ne les remplace pas. Les renseignements qu'elle contient sont basés sur l'état de nos connaissances relatives au produit concerné à la date indiquée. Ils sont donnés de bonne foi. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lesquels il est conçu. Elle ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementant son activité. Il prendra sous sa seule responsabilité les précautions liées à l'utilisation qu'il fait du produit.