



# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

## 1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIETE

Désignation Commerciale	Microbilles de verre - tous types
Utilisation	Utilisées dans différentes applications industrielles, incluant le marquage routier, le traitement de surface par impact et les additifs fonctionnels.
Fournisseur:	Service Clients / Contact en cas d'urgence:
ARCO IRIS SAS ZA de Tesan 30126 St Laurent des Arbres FRANCE	Téléphone: +33 (0)466 506166 Fax: +33 (0)484 250251 E-mail: info@phosphorescent.fr

## 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification CE	Non classé comme dangereux pour l'utilisation et le conditionnement.
-------------------	--

La poussière peut provoquer une irritation. Le produit renversé peut rendre les sols glissants.

## 3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Composants	% masse	N° CAS	N° EINECS	Classification CE
Oxyde de verre; verre sodo-calcique de classe A	>99	65997-17-3	2660460	Non applicable.



#### **4. 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.
Ingestion	Non applicable.
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.

#### **5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE**

---

Général:	Non combustible.
Moyens d'extinction	Ceux appropriés pour contenir l'incendie.

#### **6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE**

---

Equipements de protection individuelle	Porter un vêtement de protection approprié. Porter un appareil de protection des yeux/du visage.
Général:	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 élimination.

#### **7. MANIPULATION ET STOCKAGE**

---

Manipulation	Eviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Eviter la formation de poussière. Se laver soigneusement après manipulation.
Stockage	Conserver le récipient bien fermé et à l'abri de l'humidité.

#### **8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE**

---

Equipement respiratoire	Porter un équipement de protection respiratoire homologué pour travailler dans un espace confiné avec une aération insuffisante ou s'il existe un risque de dépassement des limites d'exposition.
Contact avec la Peau	Porter un vêtement de protection et des gants appropriés. Par exemple coton ou caoutchouc.
Protection des Yeux	Lunettes de protection.
Divers	Porter un équipement de protection conformément aux bonnes pratiques d'hygiène de travail. Ne pas manger, boire ou fumer sur le lieu de travail.

#### **9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

---

Aspect	Poudre ou billes fines.
Couleur.	Blanc à translucide.
Odeur	Inodore.
pH	Non applicable.



## Microbilles de verre - tous types

Point d'éclair (°C)	Non applicable.
Limites d'inflammabilité (Inférieure) (%v/v)	Non applicable.
Solubilité (Eau)	Insoluble.

### 10. STABILITE ET REACTIVITE

---

Stabilité	Stable.
Produit(s) de Décomposition Dangereux	Rien de connu.

### 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

---

Toxicité Aiguë	Lors de l'évaluation primaire du potentiel d'irritation, un produit similaire était pratiquement non-irritant pour les yeux et légèrement irritant pour la peau. La toxicité orale aiguë de ce produit n'a pas été évaluée. Une poudre de verre sphérique semblable était non toxique aux rats à 5,000 mg/kg. Tous les animaux ont survécu, ont pris du poids et paraissaient en bonne santé. Il n'y avait aucun signe de toxicité brute, d'effets pharmacologiques défavorables ou comportement anormal.
Informations sur les effets cancérigènes	Il n'y a aucun rapport connu de cancérogénicité du verre non fibreux.
Exposition à long terme	Il n'y a aucun rapport connu de toxicité sous-chroniques du verre non fibreux.

### 12. INFORMATIONS ECOTOXICOLOGIQUES

---

Ecotoxicité	Aucun risque connu pour l'environnement.
-------------	--

### 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

---

Recommandations:	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

---

Désignation officielle de transport	NON CLASSEE COMME UNE SUBSTANCE DANGEREUSE POUR LE TRANSPORT.
OACI/IATA	NON CLASSEE COMME UNE SUBSTANCE DANGEREUSE POUR LE TRANSPORT.

### 15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

---

Classification CE	Non classé comme dangereux pour l'utilisation et le conditionnement.
Symbole de Danger	Non applicable.
Statut TSCA: Inscrit/Inclus.	
Statut AICS: Inscrit/Inclus.	
Statut DSL/NDSL: Inscrit/Inclus.	



## 16. AUTRES INFORMATIONS

---

Sections contenant des révisions ou mises à jour:  
Révision des données MSDS 03/2010

Toutes les sections.

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.