

**Fiche de données de sécurité**  
*selon 1907/2006/CE, Article 31*

Date d'impression : 18.11.2010

Révision: 18.11.2010

### **1 Identification de la substance/préparation et de la société/entreprise**

- *Identification de la substance ou de la préparation*
- *Nom du produit Alun de Potassium 12H2O*
- *Producteur/fournisseur :*  
*Loisircreatif.net*  
*39 Bis Rue du Moulin Rouge – 10150 Charmont Sous Barbuise*  
*Tél : 03.25.41.04.05 – Fax : 03.25.41.06.16 – Email : contact@loisircreatif.net*
- *Service chargé des renseignements : Département sécurité du produit*
- *Renseignements en cas d'urgence : .*

### **2 Identification des dangers**

- *Principaux dangers:*  
*Substance non classifiée entre la dangereuse des normes nationales et communitarian dans la matière.*
- *Indications particulières sur le danger pour l'homme et l'environnement: néant*
- *Éléments d'étiquetage SGH néant*
- *Indications complémentaires : Classification ajourné aux normatifs communautaires en vigueur.*

### **3 Composition/informations sur les composants**

- *Nom chimique usuel (ou nom générique)*
- *No CAS Désignation*  
*7784-24-9 Alun de Potassium 12H2O*
- *Code(s) d'identification*
- *No EINECS : 233-141-3*

### **4 Premiers secours**

- *Indications générales : Ne pas laisser les sujets sans surveillance*
- *après inhalation :*  
*Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.*  
*En cas d'inconscience, coucher et transporter la personne en position latérale stable.*
- *après contact avec la peau : Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.*
- *après contact avec les yeux :*  
*Lavage avec de l'eau en écartant les paupières plusieurs minutes et consulter un médecin.*
- *après ingestion : Faire vomir et demander d'urgence une assistance médicale*

### **5 Mesures de lutte contre l'incendie**

- *Moyens d'extinction:*  
*CO2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants par de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.*
- *Équipement spécial de sécurité :*  
*Porter un appareil de protection respiratoire.*  
*Porter un vêtement de protection totale*

## 6 Mesures à prendre en cas de rejet accidentel

- **Les précautions individuelles:** Porter un vêtement personnel de protection
- **Mesures pour la protection de l'environnement :**  
En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.  
Ne pas rejeter dans les canalisations, dans l'eau de ruissellement ni dans les nappes d'eau souterraines
- **Méthodes de nettoyage/récupération :**  
Recueillir par moyen mécanique.  
Assurer une aération suffisante.  
Conformément aux instructions, éliminer le matériel rassemblé
- **Indications complémentaires :** Aucune substance dangereuse n'est dégagée.

## 7 Manipulation et stockage

- **Manipulation :**
- **Précautions à prendre pour la manipulation:**  
Bien dépoussiérer.  
Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.
- **Préventions des incendies et des explosions:** Tenir des appareils de protection respiratoire.
- **Stockage :**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage :** Stocker dans un endroit frais.
- **Indications concernant le stockage commun :**  
Eviter le stockage voisin a material incompatible (voir Cap. 10)
- **Autres indications sur les conditions de stockage :**  
Tenir les emballages hermétiquement fermés  
Stocker au frais et au sec dans des fûts métalliques bien fermés

## 8 Contrôle de l'exposition/protection individuelle

- **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques :**  
Sans autre indication, voir point 7.
- **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail :** néant
- **Indications complémentaires :**  
Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.
- **Equipement de protection individuel :**
- **Mesures générales de protection et d'hygiène :**  
Tenir à l'écart de produits alimentaires, de boissons et de nourriture pour animaux.  
Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.  
Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.  
Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau  
Au travail, ne pas manger ni boire  
Prévoir un lavabo sur le lieu de travail
- **Protection respiratoire :**



Masque de protection.

- **Protection des mains :**



Gants de protection.

- **Protection des yeux :**



Lunettes de protection.

- **Protection du corps :** Vêtements de travail.

## 9 Propriétés physiques et chimiques

- <b>Forme :</b>	<i>crystallin</i>
- <b>Couleur :</b>	<i>blanc</i>
- <b>Odeur :</b>	<i>inodore</i>
- <b>Modification d'état</b>	
- <b>Point de fusion :</b>	<i>91°C</i>
- <b>Point d'ébullition :</b>	<i>non déterminé</i>
- <b>Point d'éclair :</b>	<i>non applicable</i>
- <b>Inflammabilité (solide, gazeux) :</b>	<i>Le produit n'est pas inflammable.</i>
- <b>Danger d'explosion :</b>	<i>Le produit n'est pas explosif.</i>
- <b>Densité à 20°C :</b>	<i>1,757 g/cm<sup>3</sup></i>
- <b>Densité en vrac à 20°C :</b>	<i>1000 kg/m<sup>3</sup></i>
- <b>Solubilité dans/miscibilité avec l'eau à 20°C :</b>	<i>110 g/l</i>
- <b>Valeur du pH à 20°C :</b>	<i>2,8-3,5</i>

## 10 Stabilité et réactivité

- **Décomposition thermique / conditions à éviter :** *Pas de décomposition en cas d'usage conforme.*
- **Substances à éviter :**
- **Réactions dangereuses** *Aucune réaction dangereuse connue*
- **Produits de décomposition dangereux :**  
*gaz/vapeurs irritants*  
*Anhydride sulfurique (SO<sub>3</sub>) ou nuage de SO<sub>3</sub>*

## 11 Informations toxicologiques

- **Toxicité aiguë :**
- **Effet primaire d'irritation :**
- **de la peau :** *Pas d'effet d'irritation.*
- **des yeux :** *Pas d'effet d'irritation.*
- **Sensibilisation :** *Aucun effet de sensibilisation connu.*
- **Indications toxicologiques complémentaires :**  
*En cas de manipulation et d'utilisation conformes, le produit n'a aucun effet nocif pour la santé selon notre expérience et les informations dont nous disposons.*  
*Le produit n'est pas soumis à l'obligation de marquage selon les dernières listes CEE en vigueur.*

## 12 Informations écologiques

- **Autres indications écologiques :**
- **Indications générales :** *Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre) : peu polluant*

## 13 Considérations relatives à l'élimination

- **Produit :**
- **Recommandation :**  
*Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.*

- **Emballages non nettoyés :**
- **Recommandation :** Evacuation conformément aux prescriptions légales.

#### **14 Informations relatives au transport**

- **"Règlement type" de l'ONU:** -
- **Indications complémentaires de transport :** Pas de produit dangereux d'après les dispositions ci - dessus

#### **15 Informations réglementaires**

- **Marquage selon les directives CEE :**  
La substance n'est pas soumise à l'obligation de marquage selon les listes CEE ou d'autres sources dont nous avons connaissance.  
Les mesures de prudence habituelles doivent être observées en cas de manipulation de produits chimiques
- **Prescriptions nationales :**
- **Classe de pollution des eaux :**  
Classe de danger pour l'eau 1 (Classification propre) (classe de pollution des eaux 1) : peu polluant

#### **16 Autres données**

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

- **Service établissant la fiche technique :** BASLINI S.p.A.
- **Contact :** Département "sécurité des produits"
- **Acronymes et abréviations:**  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- **Sources Bibliographique:**
  - ChemGes EB - DR software GmbH
  - Merck Index, 12ème Ed.
  - Sax's dangerous properties of industrial materials, 8ème Ed.
  - CEFIC
  - ADR 2001
- **\* Données modifiées par rapport à la version précédente**  
La classification de la substance est ajourné au dernier adaption CE.