

## FEUILLE DE SÉCURITÉ

**SECTION 1.- IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE ET DE LA SOCIÉTÉ****1.1 Identification du Produit :**

**Dénomination :** Sel et saumure

**Désignation (s) Chimique (s) :** Chlorure de sodium (ClNa)

**Synonyme (s) :** Dendrite, Halite, Purex, Sel Gemme, Sel marin, USP Sodium.

**N°CAS :** 7647-14-5

**Numéro CE :** 231-598-3

**1.2 Utilisations pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées :**

Utilisations déconseillées : Aucune.

Utilisations de la substance :

Aliments.

Processus industriels

**1.3 Données du fournisseur de la feuille de sécurité :**

JUMSAL.S.A.

Salinas de la Rosa, s/n.

30520 Jumilla. MURCIA.

**1.4 Téléphone d'urgence :**

Téléphone d'urgence : +00 34 968 430 052

E-mail : [info@jumsal.com](mailto:info@jumsal.com)

**SECTION 2.- IDENTIFICATION DES RISQUES****2.1 Classification de la substance ou mélange**

Classification selon le Règlement (CE) n°1272/2008

Suivant le règlement antérieurement cité il n'est pas nécessaire de classer cette substance.

**2.2 Éléments de l'étiquette :**

Étiquetage conforme au règlement (CE) n° 1272/2008 Non applicable.

Pictogrammes de danger Non applicable.

**2.3 Autres dangers :**

Irritant pour les yeux.

Une exposition continue peut causer dessèchement, crevasses et irritation cutanée et oculaire.

**SECTION 3.- COMPOSITION/ RENSEIGNEMENTS SUR LES INGRÉDIENTS****3.1 Caractéristiques chimiques :**

Concentration : 90,00% - 99,99% de ClNa sur produit sec et > 1,1823 g/cc en saumure.

Numéro CAS : 7647-14-5

Numéro EINECS/ELINCS : 231-598-3

Salinas de la Rosa  
Apartado de correos 85  
30520 Jumilla, Murcia · España

+34 968 430 052  
+34 968 432 080  
[info@jumsal.com](mailto:info@jumsal.com)  
[www.milenia.es](http://www.milenia.es)  
[www.jumsal.com](http://www.jumsal.com)



**SECTION 4.- PREMIERS SOINS****4.1 Description des premiers soins :**

Si contact avec les yeux : laver abondamment à l'eau

**4.2 Symptômes principaux et effets aigus et retardés :**

Irritant pour les yeux

**4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et des traitements particuliers nécessaires :**

Consulter le médecin

**SECTION 5.- MESURES DE LUTTE CONTRE LES INCENDIES****5.1 Moyens d'extinction :**

Ils ne sont pas nécessaires.

**5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange :**

Aucuns

**5.2 Recommandations pour le personnel de lutte contre les incendies :**

Aucunes

**SECTION 6.- MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL****6.1 Précautions personnelles, équipe de protection et procédés d'urgence :**

Ils ne sont pas nécessaires.

**6.2 Précautions pour l'environnement :**

Éviter qu'il pénètre dans le sous-sol.

**6.3 Moyens et matériaux de contention et de nettoyage :**

Ramasser mécaniquement.

**6.4 Reference à d'autres sections :**

Information pour une manipulation sûre, section 7.

Information au sujet de l'équipement de protection individuelle, section 8.

Information au sujet de l'élimination résiduelle, section 13.

**SECTION 7.- MANIPULATION ET STOCKAGE****7.1 Précautions pour une manipulation sûre :**

Elles ne sont pas nécessaires.

**7.2 Précautions contre incendies et explosions :**

Elles ne sont pas nécessaires.

**7.3 Conditions de stockage sûr, y compris de possibles incompatibilités :**

Conserver dans un lieu sec et propre.

**7.4 Utilisations spécifiques finales :**

Non applicable.

Salinas de la Rosa  
Apartado de correos 85  
30520 Jumilla, Murcia · España

+34 968 430 052  
+34 968 432 080  
info@jumsal.com  
www.milenia.es  
www.jumsal.com



**SECTION 8.- CONTRÔLE D'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE****8.1 Paramètres de contrôle :**

Aucun

**8.2 Contrôles de l'exposition :**

Aucun

**SECTION 9.- PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES****9.1 Information des propriétés physiques et chimiques de bases :****Aspect :** Solide et cristallin et liquide cristallin pour la saumure.**Couleur :** Blanc**Odeur :** Inodore**Changement d'état :**

Point de fusion : 801 °C

Point d'ébullition (760 mm Hg) : 1465 °C

**Inflammabilité :** Non inflammable**Pression de vapeur :** Sans pression de vapeur (CINa Solide)**Densité :** 1,6 gr/cm<sup>3</sup> en CINa solide.**Solubilité dans l'eau :** 330 gr/lts. à 20 °C.**Ph (20 gr/l eau) :** 8**Danger d'explosion :** Non explosif.**9.2 Information supplémentaire :**

Il n'existe pas d'information d'importance disponible.

**SECTION 10.- STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ****10.1 Réactivité :**

Il n'existe pas d'information d'importance disponible.

**10.2 Stabilité chimique :**

Stable

**10.3 Possibilité de réactions dangereuses :**

Aucune

**10.4 Conditions à éviter :**

Il n'existe pas d'information d'importance disponible.

**10.5 Matériaux incompatibles :**

Ils n'existent pas

**10.6 Produits de décomposition dangereux :**

Aucun

**SECTION 11.- RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES****11.1 Information sur les effets toxicologiques :**

Aucune toxicité

Salinas de la Rosa  
Apartado de correos 85  
30520 Jumilla, Murcia · España+34 968 430 052  
+34 968 432 080  
info@jumsal.com  
www.milenia.es  
www.jumsal.com

## SECTION 12.- INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

### 12.1 Toxicité :

Aucune toxicité

### 12.2 Persistance et dégradabilité :

Non biodégradable

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation :

Il n'existe pas d'information d'importance disponible.

### 12.4 Mobilité dans le sol :

Il n'existe pas d'information d'importance disponible.

### 12.5 Résultats de l'évaluation PBT et mPmB :

Non applicable.

### 12.6 Autres effets indésirables :

Il n'existe pas d'information d'importance disponible.

## SECTION 13.- CONSIDÉRATIONS POUR L'ÉLIMINATION

### 13.1 Méthode pour le traitement des résidus :

#### Recommandations :

Après traitement, le produit sera remis à un gestionnaire de déchets autorisé.

Le matériel d'emballage est recyclable.

#### Catalogue européen de déchets :

060314 sels en état solide et en solution. Non inclus en 060311 et 060313.

## SECTION 14.- INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

### 14.1 Numéro ONU :

Non applicable.

### 14.2 Désignation officielle de transport des Nations Unies :

Non applicable.

### 14.3 Classe (s) de danger pour le transport :

Non applicable.

### 14.4 Groupe d'emballage :

Non applicable.

### 14.5 Danger pour l'environnement :

Non applicable.

### 14.6 Précautions spéciales pour les usagers :

Non applicable.

### 14.7 Transport en vrac suivant l'annexe II de la Convention Marpol 73/78 et du code IBC :

Non applicable.

Salinas de la Rosa  
Apartado de correos 85  
30520 Jumilla, Murcia · España

+34 968 430 052  
+34 968 432 080  
info@jumsal.com  
www.milenia.es  
www.jumsal.com



## SECTION 15.- INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

### 15.1 Règlementation et législation en matière de sécurité, santé et environnement spécifiques pour la substance ou mélange :

R.D. 1634/2011  
 R.D.178/2002  
 R.D. 1424/1983  
 Règlement (EU) 852/2004  
 Règlement (EU) 10/2011  
 Règlement 1169/2011  
 Règlement 1907/2006  
 Règlement 453/2010

### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique :

L'évaluation de la sécurité chimique n'a pas été faite.

## SECTION 16.- AUTRES INFORMATIONS

16.1 Motif pour le changement : Inclusion de la saumure

16.2 Il remplace la version du : 20/04/2017

16.3 version actuelle 4 : 12/06/2018



Salinas de la Rosa  
 Apartado de correos 85  
 30520 Jumilla, Murcia · España

+34 968 430 052  
 +34 968 432 080  
 info@jumsal.com  
 www.milenia.es  
 www.jumsal.com

