

# Fiche de données de sécurité DI-MIX®

Basée sur la directive CE

## 1. Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

### 1.1 Identificateur de produit

Nom chimique

Chlorure de sodium (sel de cuisine)

Chlorure de calcium

### 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange

Utilisation de la substance/de la préparation Sel de déneigement

### 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

## 2. Identification des dangers

### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification conformément au  
règlement (CE)

Xi irritant  
R36 irritant pour les yeux

## 3. Composition / informations sur les composants

Composants	Formule	CAS	CE
<b>Chlorure de sodium (sel de cuisine)</b> <i>pH (à 100 g/l H<sub>2</sub>O) : 7-9.5</i> <i>Température d'ébullition : 1461 °C</i> <i>Température de fusion : 801 °C</i>	NaCl (65-70%)	7647-14-5	231-598-3
<b>Chlorure de calcium</b> <i>pH (à 100 g/l H<sub>2</sub>O) : 7-10</i> <i>Température d'ébullition : 1900 °C</i> <i>Température de fusion : 765 °C</i>	CaCl <sub>2</sub> (30-35%)	10043-52-4	233-140-8

## 4. Premiers secours

### 4.1 Description des premiers secours

Inhalation

Conduire la personne touchée à l'air frais.

Contact avec la peau

Enlever les habits souillés. Rincer de suite avec beaucoup d'eau. Consulter un médecin, en cas d'irritation de la peau.

Contact avec les yeux	Bien rincer à l'eau abondante, y compris sous les paupières. Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste.
Ingestion	Se rincer la bouche à l'eau puis boire beaucoup d'eau. Ne pas faire vomir sans avis médical.

## 5. Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Danger d'incendie	La substance est incombustible
5.2 Moyens d'extinction	Eau pulvérisée
5.3 Risques particuliers	Aucun
5.4 Equipement de protection particulier	Aucun

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

6.1 Précautions individuelles	
Conseils	Utiliser un équipement de protection individuelle (lunettes et gants de protection).
6.2 Précautions pour la protection	Ne pas laisser s'infiltrer des quantités de l'environnement importantes dans le sol et les eaux souterraines.
6.3 Méthodes de nettoyage	Ramasser le produit à sec. Rincer à l'eau.

## 7. Manipulation et stockage

### 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Ne nécessite pas de mesures techniques spéciales de protection. Appliquer les mesures de précaution usuelles pour la manipulation de produits chimiques. Utiliser un équipement de protection individuelle (lunettes et gants de protection).

### 7.2 Stockage

Conserver les récipients au sec et bien fermés.

Matériaux appropriés : polyéthylène, polypropylène

## 8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Mesures de protection	Ne pas respirer les poussières.
8.2 Protection respiratoire	Masque respiratoire (en présence de poussières)
8.3 Protection des mains	Porter des gants en latex naturel, chloroprène, nitrile, Viton ou caoutchouc butyle (niveau 6, temps de pénétration >480 min)
8.4 Protection des yeux	Porter des lunettes de protection Eviter le contact avec les yeux
8.5 Protection de la peau et du corps	Vêtements de protection
8.6 Mesures d'hygiène	Appliquer les mesures de précaution usuelles pour la manipulation de produits chimiques. Ne pas manger, boire ou fumer au travail. Se laver les mains et le visage avant les pauses et à la fin du travail.

## 9. Propriétés physiques et chimiques

### 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Forme	Granulat blanc
Seuil olfactif	Sans odeur
Point d'éclair	Non inflammable
Inflammabilité	Non inflammable
Danger d'explosion	Aucun
Propriétés comburantes	Aucun
Densité	0.8 – 1.1 t/m <sup>3</sup>
Solubilité dans l'eau	Soluble

## 10. Stabilité et réactivité

Réactions dangereuses	Aucune réaction dangereuse connue en cas d'utilisation appropriée.
-----------------------	--

## 11. Informations toxicologiques

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Effets connus sur l'homme	Irritant pour les yeux. Peut provoquer une irritation de la peau chez les personnes sensibles.
Effet cancérigène	Pas d'effet connu
Effet mutagène	Pas d'effet connu
Effet d'une exposition chronique	Aucun
Classe de toxicité en Suisse	Hors classe de toxicité

## 12. Informations écologiques

12.1 Ecotoxicité	Augmente la dureté de l'eau. Un effet néfaste sur les organismes aquatiques n'est à craindre qu'à concentration très élevée.
------------------	--

## 13. Considérations relatives à l'élimination

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

Résidus de produit/ Produit non utilisé	Éliminer le produit compte tenu de la réglementation locale en vigueur. Lorsqu'il est possible, le recyclage est préférable à l'élimination ou l'incinération.
Emballages contaminés	Mettre les emballages rincés à la disposition de services de recyclage locaux.

## 14. Informations relatives au transport

Numéro UN	Ne figure pas dans la liste UN des produits dangereux.
RID/ADR	N'est pas une marchandise dangereuse au sens des prescriptions sur les transports.
Législation suisse	Le produit n'est pas soumis à l'Ordonnance relative au transport des marchandises dangereuses par route (SDR) ni à l'ordonnance relative au transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (RSD).