



# FICHE TECHNIQUE

## IDENTIFICATION DU PRODUIT

Nom du produit : **PASTILLES DE CHLORURE DE CALCIUM**

Utilisation du produit : Déglaçant / Antigivrant / Contrôle de la poussière

## DESCRIPTION DU PRODUIT

Ce chlorure de calcium est offert sous forme de pastilles, avec une pureté de 94 à 97 %, et convient à une variété d'applications, notamment le déneigement et le déglaçage ainsi que le contrôle de la poussière.

## PERFORMANCE

**Puissant :** Efficace jusqu'à -15 °C (+5 °F)

**Génère de la chaleur au contact :** Le chlorure de calcium génère de la chaleur immédiatement au contact de la glace, ce qui le rend plus robuste et plus efficace que de nombreux fondants à glace actuellement sur le marché.

**Agent efficace de contrôle de la poussière :** Réduit la poussière lors de la manipulation et de l'application. Absorbe l'humidité afin de lier les particules entre elles pour créer une surface plus stable et sécuritaire. Prévient la formation de poussière en absorbant l'humidité présente dans l'air.

## MODE D'APPLICATION

**Pour le déglaçage :**

Le chlorure de calcium doit être appliqué uniformément. Le taux d'application recommandé est de 70 à 140 g par mètre carré ( $\frac{1}{4}$  à  $\frac{3}{4}$  tasse par verge carrée / 15 à 30 lb par 1 000 pi<sup>2</sup>). Il est plus facile à appliquer à l'aide d'un équipement mécanique, tel qu'un épandeur, selon la superficie à couvrir. Il est recommandé d'enlever la glace et la neige fondue une fois que le lien de glace est rompu. Le produit peut également être appliquée au début d'une tempête afin de prévenir l'accumulation de glace dure.

**Pour le contrôle de la poussière :**

La première application doit être effectuée à un taux de 540 g par mètre carré (2½ tasses par verge carrée / 100 lb par 1 000 pi<sup>2</sup>). La deuxième application doit être effectuée à un taux de 270 g par mètre carré (1½ tasse par verge carrée / 50 lb par 1 000 pi<sup>2</sup>).

## COMPOSITION

Ce chlorure de calcium est offert sous forme de pastilles avec une pureté de 94 à 97 %.

## PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

**État physique :** Solide

**Apparence :** Pastilles

**Solubilité dans l'eau :** 59.5 g/100 mL (0 °C)

**Sans objet**

**Pression de vapeur :** Non Applicable

**Odeur :**

**Odeur minimale**

**Poids moléculaire :** 110.99

**Point de fusion :**

**771,67 °C / 1 421 °F**

**Densité apparente :** 52-58 Lb (23.59-26.32 kg)/Ft<sup>3</sup>

## ENTREPOSAGE

**Équipement de protection individuelle :**

Porter des lunettes de protection chimique ou des lunettes de sécurité, des gants résistants aux produits chimiques et un tablier.

**Exigences de manutention et d'entreposage :**

Entreposer dans un endroit sec et bien ventilé. Se laver les mains après la manipulation.

**Exigences particulières d'expédition :**

Non applicable



Visitez notre site Web pour en savoir plus sur l'ensemble de nos produits.

**XYNTH.COM**

**CALCIUM  
CHLORIDE**