



FICHE TECHNIQUE

Sel déverglaçant / déneigeant

Date de Création
FT :

02/01/2008

Date
Modification FT:

22/09/2016

Chlorure de calcium

Réf. DENEIGEANT1PALETTE40 - DENEIGEANT32SEAUX - DENEIGEANT10SEAUX

Description - Applications

Le chlorure de calcium 77% est un co-produit issu de la fabrication du carbonate de sodium.

Le chlorure de calcium 77% est utilisé principalement pour les applications suivantes : agent déverglaçant, abat-poussière, additif dans la production de plastiques, production de sels de calcium, traitement des eaux, accélérateur de prise pour le béton.



Stockage et transport

Ce produit doit être stocké à couvert dans son emballage d'origine dans un endroit frais, sec, ventilé et à l'abri de l'humidité.

Le chlorure de calcium 77% technique n'est pas un produit dangereux et n'est donc pas soumis à l'accord européen relatif au transport international des marchandises par route (ADR).

Caractéristiques chimiques

Chlorure de calcium (CaCl ₂)	Min. 77.5%
Chlorure (NaCl)	Max. 3.0%
Fer (Fe)	Max. 85 ppm

Caractéristiques physiques

Forme :	écaille
Couleur :	blanc
pH (solution 5%) :	8 - 9
Solubilité dans H ₂ O à 20°C :	745 g/l
Solubilité dans H ₂ O à 100°C :	1590 g/l
Solubilité dans d'autres solvants :	Ethanol
Insoluble dans H ₂ O :	Max. 0.1%
Densité relative (15°C) :	2.15
Densité relative (25°C) :	2.15
Densité apparente :	750- 900 kg/m ³
Granulométrie	
> 5 mm	1.1 %
4 - 5 mm	2.5%
3.15 - 4 mm	12.9%
2 - 3.15 mm	57.8%
1 - 2 mm	19.5%
0.1 - 1 mm	5.4%
< 0.1 mm	0.8%



Réf.	Conditionnement sur palette perdue 100 x 120	Poids
DENEIGEANT1PALETTE40	40 sacs de 25 kg	25 kg
DENEIGEANT32SEAUX	32 seaux de 25 kg	25 kg
DENEIGEANT10SEAUX	10 seaux de 25 kg	25 kg