



# FICHE TECHNIQUE

## CHLORURE DE SODIUM A3

### DONNEES D'ANALYSE CHIMIQUE MOYENNE (sur sec)

Chlorure exprimée en NaCl	= 98.5 %
Sulfates solubles (SO4)	< 2 %
Insolubles (marnes, carbonates, sulfates)=	0.9 %
Humidité – classe 3	< 6 %

### DONNEES PHYSIQUES

Densité apparente (tassé)	= 1.2-1.3
Granulométrie moyen	0.2 à 5 mm
Passant au tamis de 5 mm	97 à 100%
Passant au tamis de 2 mm	40 à 70%
Passant au tamis de 0.8 mm	10 à 30%
Passant au tamis de 0.2 mm	0 à 9%
Couleur	= Blanc
Solubilité dans l'eau (à 10°C)	= 356gr/l
pH (10 gr dans 100gr d'eau)	=7.5
Hygroscopicité	=humidité relative à l'équilibre 75%
Point de congélation	= la saumure saturée se solidifie à -21°C
Viscosité de la saumure saturée	= 2.0 centipoises à 20°C = 3.4 centipoises à 0°C = 5.3 centipoises à -10°C



### VALEURS GARANTIES (sur sec)

Chlorure (exprimée en NaCl)	= > 96 %
Sulfates solubles (SO4)	= < 2%
Anti-mottant (hexacyanoferrate)	= entre 10 et 200 mgr/kg

### CONFORMITE

Conforme à la norme française NF 16811-11 sel moyen

### PROCEDE DE PRODUCTION

Récolte mécanisée. Sel obtenu par concentration (évaporation) d'eau de mer sur un marais salant, puis broyage/crible et traitement anti mottant avant expédition

### CONDITIONS DE STOCKAGE

Le chlorure de sodium est un produit hygroscopique, soluble dans l'eau. Pour une bonne conservation, il faut le stocker dans un hangar fermé sur un sol sec de préférence.

Vrac si l'humidité de l'air est supérieure à 75%, le produit peut s'encroûter en surface.



## SEL DE DENEIGEMENT SEL DE MER A3

Sel routier impropre à la consommation humaine et animale, conforme à la norme AFNOR NF 16811-11

