

FICHE TECHNIQUE

GRP.MKTC.FTID-301-V03.R00

**Sel raffiné
SALINOR****SEL ÉPURÉ FIN SÉCHÉ**

L'évaporation contrôlée à haute température des saumures saturées obtenues in situ par dissolution du gisement de sel gemme naturel, conduit à la cristallisation d'un sel fin, blanc et de pureté élevée, qui est ensuite essoré puis séché et traité contre la reprise en masse.

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES ET CHIMIQUES (VALEURS TYPES)

| CHIMIQUES | | PHYSIQUES | |
|--|--------|--|-------------|
| Humidité (perte de masse à 110°C) | 0,03% | Densité apparente (sel en vrac non tassé) | 1,2 |
| SUR PRODUIT SEC | | | |
| Chlorure de sodium (NaCl) | 99,90% | Solubilité dans l'eau (à 20°C) | 358 g/l |
| Autres sels solubles (sels de calcium et magnésium essentiellement) | 0,10% | Granularité - Cristaux essentiellement compris entre... | 0,1 et 1 mm |
| Insolubles à l'eau | Traces | | |

TRAITEMENT

- Ferronitrite de sodium (agent anti-agglomérant E535) : 20 mg/kg maximum exprimés en $K_4 Fe (CN)_6$

TEXTES REGLEMENTAIRES ET NORMES DE REFERENCE

- Sel produit et commercialisé sous assurance qualité certifiée suivant la norme ISO 9001 : version 2008
- Sel de qualité alimentaire, suivant le décret ministériel du 24 avril 2007 relatif aux sels destinés à l'alimentation humaine.
- Traitement anti-agglomérant conforme à la directive européenne 95/2/CE du 20 février 1995 et à l'arrêté ministériel du 2 octobre 1997 concernant les additifs alimentaires
- Sel de type A, conforme à la norme NF EN 973 en vigueur : Produits chimiques utilisés pour le traitement de l'eau destinée à la consommation humaine - Chlorure de sodium pour la régénération des résines échangeuses d'ions
- Sel conforme à la norme NF X 41-002 : Essai au brouillard salin

CONDITIONNEMENTS

- Sacs en polyéthylène thermosoudés de 25 kg regroupés sur palettes 80 x 120 cm houssées, d'un poids net de 1000 kg
- Conteneurs souples de 1000 et 1300 kg net sur palettes 100 x 120 cm (à VARANGEVILLE uniquement)
- Vrac par camion benne ou camion citerne à déchargement pneumatique

DOMAINES D'UTILISATION

- Traitement des eaux, potables et industrielles, sur résines échangeuses d'ions
- Usages divers, sous forme solide ou en saumure

SITES DE FABRICATION

Salines de DAX (France – 40) et de VARANGEVILLE (France – 54)

COMPAGNIE DES SALINS DU MIDI ET DES SALINES DE L'EST

S.A. au capital de 68 040 000 Euros - 412.431.744 R.C.S. NANTERRE
TSA 51234 - 92308 LEVALLOIS-PERRET CEDEX

Nos publications et notices ont pour but de vous conseiller au mieux. Les indications concernant les applications possibles de nos produits ne peuvent en aucune façon engager notre responsabilité particulièrement en cas d'atteinte aux droits appartenant à des tiers.