

Sel normalisé pour essais

Brouillard salin

Ce sel répond en tous points aux exigences des normes NFX 41002 et ISO 9227.

Ces normes précisent que le chlorure de sodium utilisé doit contenir :

- Moins de 0.001 % (m/m) de cuivre.
- Moins de 0.001 % (m/m) de nickel.
- Moins de 0.1 % (m/m) d'iodure de sodium.
- Moins de 0.5 % (m/m) d'impuretés au total.

Ces pourcentages sont calculés par rapport au sel sec.

Fiche technique Solsel

Sel pharmacopée

Lieu de production : Solvay-Sels-France à Dombasle (54).
Domaine d'application : Pour industries pharmaceutiques ou toutes applications nécessitant un sel de très haute pureté.
Procédure de fabrication : Chlorure de sodium de recristallisation obtenu par évaporation sous vide.

Caractéristiques chimiques :

Sel conforme aux exigences de la Pharmacopée Européenne IVème Edition et de l'USP XXIV edition.

CARACTERISTIQUES	EXPRIMEES EN	UNITES	VALEURS	METHODES D'ANALYSE REFERENCEES
Pureté	NaCl	g/kg	≥ 999	MOP 320617
Perte à dessiccation	Perte à dessiccation	g/kg	≤ 0.5	MOP 320472
Sulfates	SO4	mg/kg	≤ 150	MOP 320474
Aluminium	Al	mg/kg	≤ 0.2	MOP 320648
Arsenic	As	mg/kg	≤ 0.5	MOP 320485
Fer	Fe	mg/kg	≤ 2	MOP 320496
Calcium	Ca	mg/kg	≤ 15	MOP 320496
Magnésium	Mg	mg/kg	≤ 10	MOP 320496
Potassium	K	mg/kg	≤ 200	MOP 320481
Plomb	Pb	mg/kg	≤ 2	MOP 320481
Germes totaux	Germes totaux	CFU/g	≤ 10	Labo agréé externe
Endotoxines	Endotoxines	UI/g	≤ 3	Labo agréé externe

Nous tenons à votre disposition les méthodes d'analyse de Dombasle ci-dessus référencées.

Conditionnement : sac de 25 kg sur palette.

Stockage : La manutention et le stockage doivent être assurés dans les conditions d'hygiène et de préservations telles que tout risque de contamination soit exclus.

Ce sel non traité motte naturellement dans les sacs.

Il est conseillé de ne pas gerber les palettes sur plus de deux rangs.

Le sel Pharmacopée SOLSEL étant un produit hygroscopique et destiné à l'industrie pharmaceutique, tout sac ouvert doit être immédiatement utilisé.