



DESCRIPTION DU PRODUIT SELON NORME NF EN 16811-1 : 2016
- FONDANT ROUTIER : SEL GEMME MOYEN DEMI-SEC CLASSE B -

PRODUIT

Appellation commerciale :

VIASEL déneigement, gemme moyen demi-sec classe B

Origine naturelle



Autres origines

- Sel de sous-produit synthétique
(sel issu de réactions chimiques)



N° d'enregistrement REACH :

- Sel usagé (sel résiduaire)



FOURNISSEUR

ROCK SAS, filiale à 100% du groupe Salins, l'un des plus grands producteurs de sel européen et le seul à mettre en œuvre les 3 techniques de production – solaire, thermique et minière.

SPÉCIFICATIONS PRODUITS (résultats des essais fournisseurs¹ ; exigences entre parenthèses)

- **NaCl** : 93 % du poids (min. 91 si classe B et 98 si classe A)
- **Sulfates** : 0,9 % du poids (max. 3)
- **Humidité** : 0,6 % du poids (sel sec max. 0,6 ; sel demi-sec max. 2,0 ; sel humide max. 6,0 / 3,5 pour le raffiné)
- **Agent antiagglomérant**

Substance chimique : Hexacyanoferrate de sodium  / Tetrasodium hexacyanoferrate 

N° CAS : 13601-19-9

Teneur : 40 mg/Kg (min. 3 à max. 125, exprimé en anions Fe(CN)₆)

- **pH** : 7 (entre 5 et 10, mesuré dans une solution de 10% du poids)

¹ Valeurs moyennes



- **Analyse granulométrique**

% de poids passant à travers le tamis d'essai :

Qualité EF (sel extra-fin)		Qualité F (sel fin)	
0,125 mm	_____ (max. 5)	0,125 mm	_____ (max. 5)
0,8 mm	_____ (25 à 100)	0,8 mm	_____ (10 à 40)
2,0 mm	_____ (98 à 100) ²	1,6 mm	_____ (30 à 80)
3,0 mm	_____ (100)	3,15 mm	_____ (90 à 100)
		5,0 mm	_____ (98 à 100) ³
		8,0 mm	_____ (100)

Qualité M (sel moyen)			Qualité C (sel gros)	
0,125 mm	5	_____ (max. 7)	0,8 mm	_____ (max. 35)
0,8 mm	24	_____ (5 à 35)	3,15 mm	_____ (30 à 80)
1,6 mm	43	_____ (10 à 60)	6,3 mm	_____ (75 à 95)
3,15 mm	73	_____ (45 à 90)	10 mm	_____ (98 à 100) ⁴
6,3 mm	100	_____ (98 à 100) ³	12 mm	_____ (100)
8 mm	100	_____ (100)		

² 100% selon la norme mais avec une tolérance, de 2% du poids, de grains de max. 3 mm.

³ 100% selon la norme mais avec une tolérance, de 2% du poids, de grains de max. 8 mm.

⁴ 100% selon la norme mais avec une tolérance, de 2% du poids, de grains de max. 12 mm.



- **Métaux lourds, hydrocarbures, etc. :**

Aluminium (Al)*	-	mg/Kg	(\leq 50)
Arsenic (As)	< 0,29 \pm 0,05	mg/Kg	(\leq 2,5)
Cadmium (Cd)	< 0,01	mg/Kg	(\leq 2)
Cobalt (Co)	< 0,35 \pm 0,06	mg/Kg	(\leq 2)
Chrome (Cr)	< 0,70 \pm 0,10	mg/Kg	(\leq 5)
Cuivre (Cu)	< 0,38 \pm 0,08	mg/Kg	(\leq 5)
Mercure (Hg).....	< 0,005	mg/Kg	(\leq 0,5)
Nickel (Ni)	< 0,51 \pm 0,09	mg/Kg	(\leq 5)
Plomb (Pb)	< 0,88 \pm 0,13	mg/Kg	(\leq 5)
Zinc (Zn)	< 0,86 \pm 0,18	mg/Kg	(\leq 20)
Hydrocarbures*	-	mg/Kg	(\leq 100)
TOC*	-	mg/Kg	

* Données nécessaires si le sel n'est pas d'origine naturelle

Masse volumique apparente (sans tassement) : 1285 Kg/m³

Autres informations (couleurs ajoutées, etc.) :

- Produit naturel, sans aucun autre additif que le traitement antiagglomérant
- Disponible en vrac, big-bags de 500 Kg, sacs de 25 Kg et 10 Kg, ainsi que seaux de 10 Kg

29/09/2017

[Signature] resp. Qualité



ROCK
91 Avenue de la 1^{ère} D.B.
BP 1258
68055 MULHOUSE Cedex

Date, signature et cachet du fournisseur