



Agriculture



Viticulture



Elevage

K OGEL 0345

Anti neige anti verglas

Gagnez du temps pour votre activité et n'en perdez plus pour déneiger grâce à KOGEL bien plus efficace que le sel et dont l'action se poursuit de 1 à 4 jours.

Avantages

- Présenté sous forme de paillettes facilement manipulables.
- Prêt à l'emploi.
- **Peut être utilisé en de multiples circonstances pour des problèmes différents du type :**
 - **Anti neige** (fait fondre la neige plus vite que le sel)
 - **Anti verglas** (fait fondre le verglas)
 - **Permet le nettoyage des sols des installations frigorifiques de conservation et congélation.**
 - **Résiste aux basses températures. Reste actif jusqu'à - 51°C**, tandis que le sel regèle, donc n'agit plus, à partir de - 5°C
- **Très grande rémanence** car il forme une saumure qui colle à la surface traitée et reste efficace (de 1 à 4 jours selon la rigueur des intempéries).

Conseils d'utilisation

S'utilise pour :

Lieux de passage des piétons, lieux de travail
Municipalités, collectivités, hôpitaux, cliniques
Services des ponts et chaussées, protection civile, stations de ski
Ecoles, collèges, C.E.S., terrains de sports, tennis, industries, agriculture, viticulture
Manèges d'équitation, stations services
Terrains de camping
Aérodromes, gares S.N.C.F. et routières
Industries, sablières, dépôts de charbon
Rampes d'accès des véhicules (chemins, seuils) entrées des magasins, d'entrepôts, d'usines, escaliers frigorifiques.

Mode d'Emploi

A) Anti neige – anti verglas :

Epandre régulièrement les paillettes sur toute la surface à traiter à raison de :

| | |
|---------------------|------------------------------|
| Pour verglas : | 2 kg pour 100 m ² |
| Pour glace : | 8 kg pour 100 m ² |
| Pour neige : | 4 kg pour 100 m ² |
| Pour neige tassée : | 8 kg pour 100 m ² |

Laisser agir K OGEL, les paillettes telles de petites braises, s'enfoncent rapidement dans la couche de neige et de verglas et la décollent rapidement du sol. Après quelques minutes il est aisé de dégager le sol d'un coup de balai ou de pelle.

B) Nettoyage des sols gelés dans les installations frigorifiques : 2 possibilités.

1) Epancher sur toute la surface glacée une couche de paillettes à raison de 600 g de paillette au m² par centimètre d'épaisseur de glace à une température de – 35°C.

Laisser travailler K OGEL pendant 1 heure ou 2 (suivant l'épaisseur de glace à liquéfier). Ensuite éliminer l'eau produite par la fonte des glaces à l'aide de raclettes.

2) Préparer à l'avance une solution d'eau et de K OGEL aux dilutions suivantes en fonction de la température du local.

- Temps - 9°C : solution à 20% minimum
- Temps – 21°C : solution à 30% minimum
- Temps – 40°C : solution à 37% minimum
- Temps – 55°C : solution à 40% minimum

Après complète dissolution des paillettes, épancher la solution obtenue à l'aide d'un PUVOLAB, sur toute la surface à dégeler.

C) **Stabilisation des assises de route** : le K OGEL est utilisé comme traitement de surface, avant le revêtement définitif des graves naturelles et des tout-venants de concassage, compactés.

D) **Bétonnage** : en toute saison, le K OGEL est un accélérateur de prise. En hiver, il devient indispensable d'incorporer au béton du K OGEL. Cette addition accélère fortement le dégagement de la chaleur d'hydratation du ciment et la prise du béton. Elle permet de poursuivre le bétonnage à basse température jusqu'à –8°C avec certains ciments, et même plus bas si nécessaire, moyennant quelques précautions.

E) **Saumures de réfrigération** : les caractéristiques du K OGEL aux basses températures en font un produit particulièrement adapté à la préparation des saumures de réfrigération.

F) **Dessiccation industrielle et domestique** : l'hygroscopicité du K OGEL en fait un agent de dessiccation des gaz et même des liquides. On l'emploie largement dans le conditionnement des ateliers et magasins de stockage.

G) **Traitement anti-gel des charbons et minerais** : le K OGEL permet d'éviter leur prise en masse à cause du gel, rendant ainsi leur déchargement possible.

Précautions d'Emploi

Ouvrir les emballages juste avant l'emploi et bien les refermer après usage.

NB : on peut utiliser 50% sel + 50% de K OGEL. Ce dernier amorce la réaction par réchauffement et permet au sel d'agir.

- Eviter le contact direct avec la peau, les yeux ainsi qu'avec les pièces métalliques (corrosif) XI irritant
- A stocker à l'abri de l'humidité dans un endroit sec.

FDS consultable sur notre site: www.primalab.com

Formule déposée au centre Anti Poisons PARIS N° 01-40-05-48-48.

M. 18.06.19 Les renseignements fournis sur cette documentation sont donnés à titre indicatif eu égard aux nombreux facteurs qui échappent à notre contrôle.

Nous déclinons notre responsabilité pour toute autre application spécifique.