

CAP SAFEGRIP FR

DÉVERGLAÇANT DE PISTES D'AÉROPORTS

- **Efficace** : fait fondre rapidement la neige et le verglas sur les pistes des aéroports.
- **Traitements préventifs et curatifs.**
- **Facilement biodégradable** : il se dégrade beaucoup mieux que l'urée ou les glycols.
- **Conforme à la norme AMS 1435 "Fluid, Generic Deicing / Anti-Icing Runways and Taxiway"**.
- **Se dégrade plus facilement que les produits à base d'acétate** : DCO* 10 fois inférieure.
- **Agit jusqu'à des températures de - 50 °C** : permet de dégager les pistes et aires de stationnement plus rapidement et de les maintenir en état d'utilisation plus longtemps.
- **Le support est moins glissant qu'avec d'autres déverglaçants.**
- **Compatible avec la plupart des métaux, plastiques et élastomères.**
- **Sans solvants. Contient des inhibiteurs de corrosion.**
- **Très facilement soluble dans l'eau. Ininflammable.**

Pour le déverglaçage des aires de stationnement et de circulation des aéroports, héliports, aérodromes, les autoroutes, les parkings, etc.

APPLICATION

S'utilise en préventif et en curatif. Il est prêt à l'emploi.

■ En préventif :

Taux d'épandage

Température	Sur surface encore sèche	Sur surface déjà humide
0 à -5 °C	20 g/m ²	25 g/m ²
-5 à -10 °C	25 g/m ²	30 g/m ²
-10 à -15 °C	30 g/m ²	40 g/m ²

Ces taux sont donnés à titre indicatif et peuvent varier en fonction de la nature de la piste (surface lisse, rugueuse ou poreuse). Les surfaces poreuses ou rugueuses nécessitent un taux d'épandage supérieur de 5 à 10 g/m².

■ **En curatif** : s'il y a des grosses épaisseurs de neige, celle-ci doit être dégagée et balayée.

Taux d'épandage

Température	Neige	Verglas
0 à -5 °C	40 g/m ²	50 g/m ²
-5 à -10 °C	50 g/m ²	60 g/m ²
-10 à -15 °C	60 g/m ²	70 g/m ²

Dans le cas de pluies verglaçantes, il est primordial d'intervenir le plus tôt possible et d'associer l'épandage du CAP SAFEGRIP FR à une action mécanique d'une balayeuse afin d'empêcher la formation d'une couche de glace compacte. Les taux ci-dessus devront être augmentés de 10 à 20 g/m².

L'intensité des pluies peut entraîner une dilution rapide du produit, le vent ou la pente de la piste favorisent son élimination.

S'UTILISE AVEC

Machine à rampe avec buses de pulvérisation (choisir de préférence des buses plastiques). Machines à disques tournants.

CONDITIONS D'EMPLOI

Ne pas utiliser sur l'acier galvanisé, les soudures, l'argent et le zinc. Les métaux cuivreux peuvent parfois entraîner la formation de piles et provoquer des corrosions. Non corrosif vis-à-vis des feux de balisage. Se reporter aux conditions d'emploi figurant sur l'emballage.

CARACTÉRISTIQUES

Aspect : liquide limpide incolore à jaune pâle.

Biodégradabilité : DCO* : 44,8 g/l.

DBO5** : 34,1 g/l.

Mesures et test réalisés conformément aux exigences de la norme AMS 1435.


Propriétés	Référence	Valeurs
% Nitrate	%	0 %
% Chlorure	%	0 %
Point éclair	ASTM D 56	> 100 °C (212 °F)
Densité à 20 °C	ASTM D 891	1,32 – 1,36
pH	ASTM E 70	10,2 – 10,8
Point de congélation	ASTM D 1177	< -50 °C

Fragilisation par l'H2 des aciers haute résistance	ASTM F 519 Type 1c	Conforme
Effet sur plastiques	ASTM F 484	Conforme
Effet sur surfaces peintes	ASTM F 502	Conforme
Effet sur surfaces non peintes	ASTM F 485	Conforme
Rinçabilité	ASTM C 672	Conforme
Mesure de glissance	ASTM F 1105	Conforme

Notre responsabilité ne saurait être engagée par toute application non conforme à nos instructions.

* DCO : Demande chimique en oxygène.

** DBO5 : Demande biologique en oxygène sous 5 jours.

EPI : pour votre protection individuelle et vos vêtements de travail adaptés à votre activité, nous vous recommandons la société  www.pro5.fr

D1463-0907-2917

POUR UNE DÉMONSTRATION :
CONTACTEZ VOTRE REPRÉSENTANT ZEP
OU LE SERVICE COMMERCIAL : 02 37 65 50 52

Les marques déposées Zep sont la propriété de Zep IP Holding LLC et sont utilisées sous licence limitée avec leur permission.