

DÉVERGLAEX AVIATION

FLUIDE DÉVERGLAÇANT SPÉCIAL PISTES D'AVIATION



INFOS LOGISTIQUES

• Réf : FD674
Fût 20 litres

Code douane
38200000

Transport ADR
Non soumis
Soumis

• DESCRIPTION

Fluide déverglaçant préventif et curatif à base d'acétate de potassium conçu pour le traitement des chaussées aéronautiques en période hivernale. Conforme aux spécifications de la norme AMS 1435A (rev. Août 1999). Efficace même à très basse température ($\leq -30^{\circ}\text{C}$). Contient un inhibiteur de corrosion. Agit rapidement en abaissant la température de formation de glace. Produit facilement biodégradable (faible DCO et DBO) présentant une faible toxicité vis-à-vis du milieu naturel. Ne contient aucun composé azoté. Ne diminue pratiquement pas le coefficient de frottement. Ne contient pas de sels de chlorure. Ne dégrade pas les chaussées aéronautiques. Ne provoque aucune altération - par contact direct ou par projection de glace fondue - des matériaux utilisés en aéronautique, destinés aux équipements de stockage ou matériels de mise en oeuvre et tous matériaux se trouvant aux abords des pistes (ex : acier inoxydable, acier au carbone, aluminium et ses alliages - anodisé, brut ou revêtu, alliage de magnésium (bichromaté ou revêtu), titane et ses alliages, cadmium, cuivre, bronze... Surfaces peintes, plastiques transparents (polyacrylates), caoutchouc à base de gomme naturelle (pneumatiques), béton armé ou précontraint, ciment et bitume).

+ Norme AMS 1435A

+ Préventif et curatif

+ Efficace même à très basse température -30°C

+ Sans sel de chlorure, non corrosif

• MODE D'EMPLOI

Utilisation préventive pour éviter la formation de verglas (anti-icing) : pour obtenir le maximum d'efficacité, il est conseillé d'appliquer le produit juste avant le gel. La concentration recommandée est de 20 à 30g/m².

Utilisation curative pour l'élimination du verglas (deicing) : les concentrations d'utilisation varient selon la température et l'épaisseur de glace de 20 à 120g /m² en général.

NB : Les procédures de traitement des chaussées aéronautiques en condition hivernale recommandent une opération de déneigement mécanique avant toute application de produit afin d'améliorer l'efficacité du traitement et de réduire les quantités de produit utilisées (diminution de l'impact écologique et du coût).

Les valeurs ci-après sont données à titre indicatif.

Température au sol	Epaisseur de verglas	
	< 1 mm	1 à 4 mm
0°C à -6°C	20 à 30 g/m ²	30 à 60 g/m ²
-6°C à -12°C	40 à 50 g/m ²	50 à 120 g/m ²

• CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Etat Physique : liquide limpide incolore
- Densité (20°C) : 1,27
- pH pur : 9,5 à 10,5
- Viscosité (20°C) : 10 Cp
- Viscosité (0°C) : 20 Cp
- Température de gel produit pur : -60°C
- Température de gel produit à 50% en poids : -16°C

• RECOMMANDATIONS

Lire attentivement la fds avant utilisation (disponible sur www.quickfds.com).

CONDITIONS DE STOCKAGE

DLU : 2 ans

En emballage d'origine fermé.

Comme pour tous les déverglaçants, il est conseillé de stocker le produit avant utilisation à une température voisine de 20°C afin d'obtenir un choc thermique optimal.

ÉTIQUETAGE : -

DANGEREUX

Respecter les précautions d'emploi. Les indications mentionnées sur cette fiche sont communiquées à titre d'information et ne sauraient engager notre responsabilité quant aux dommages pouvant résulter d'une mauvaise utilisation des produits.

PLUHO

4 avenue du Prieuré – Bât. 7
77700 BAILLY-ROMAINVILLIERS
Tél. 01 60 17 02 80 – Fax. 01 60 17 02 81
contact@aexalt.net – www.aexalt.net

**Produit à usage professionnel
Conçu et fabriqué en France**