

# AVIFORM – Le produit de déneigement écologique pour les pistes d'aviation

LANDOR SA est un partenaire commercial de Yara Formates AS, Oslo pour la Suisse et distribue les produits spécifiques pour le dégivrage des pistes de décollage et d'atterrissage. La compétence de Yara Formates et la plate-forme logistique de LANDOR offrent une sécurité hivernale accrue. AVIFORM couvre les plus hautes exigences de l'aviation mais aussi celles de la protection de l'environnement. Grâce à une solution logistique avantageuse et attractive offrant la meilleure sécurité pour un aéroport, celui de Kloten, UNIQUE (Flughafen Zürich AG) est le client de référence pour la saison 2005/2006 en Suisse. Nous sommes fiers de garantir la sécurité de l'Airfield Mainte-

nance, ceci grâce à d'excellents produits. Cette collaboration se renforce avec des grands partenaires comme le trafic ferroviaire et routier.



## Produits

AVIFORM est disponible sous forme liquide ou solide et est appliqué seul ou en combinaison selon les conditions et les caractéristiques de la surface à traiter. Le

produit est applicable sans grosses modifications sur les machines existantes.

### AVIFORM S-Solid (formiate de sodium) granulé

- Formiate de sodium: > 97% de la masse
- Granulé blanc, irrégulier
- Densité: 900–950 kg/m<sup>3</sup>
- Teneur en eau plus faible (pas de formation de bloc)
- Haute résistance du granulé (moins de poussière)

### AVIFORM L50 (formiate de potassium) liquide

- 50% de solution de formiate de potassium
- Liquide clair, incolore et sans odeur
- Densité 1340–1360 kg/m<sup>3</sup>
- Contient un produit anti-corrosif
- Point de congélation inférieur à –50° C

#### Emballage

granulé – prêt à l'emploi

Big-Bags de 500 kg (empilables)

Sacs de 25 kg

#### Emballage

liquide – prêt à l'emploi

Réservoir d'env. 20 000 l

20' ISO-Container de 20 000 l

IBC-Container de 1000 l

## Compatibilité

**AVIFORM est compatible avec tous les matériaux utilisés dans l'aviation tels:**

Acier inoxydable, alliages d'aluminium, alliages de magnésium (dichromate), titane, cuivre, carbone, béton, etc.

**Ainsi que les polymères suivants:**

Polyéthylène, polycarbonate, acryle, polychloroprène, polytétrafluoroéthane, surfaces peintes, bitume, verre, polyester de fibre de verre, silicone, polymetacrylate, etc.

**Incompatible ou partiellement compatible:**

Acier galvanisé et zinc.



## Toxicité – environnement

AVIFORM est sans danger pour l'homme, les animaux et les organismes aquatiques. Il est biodégradable dans l'eau et le sol. AVIFORM a une consommation réduite en oxygène lors de sa décomposition et ne contient pas de composés organiques volatiles (COV).

Les tests ont montré une dégradation à 90% dans les 5 à 14 jours. AVIFORM n'est pas irritant pour la peau et n'est pas

classé au niveau toxicologique. OFSP T N° 611500.

### Sigles environnementaux

Ange bleu  
(Allemagne)



Nordic Swan  
(sigle environnemental nordique)



Vous trouverez de plus amples informations sur les sites:

**[www.aviform.com](http://www.aviform.com)** et **[www.aviform.ch](http://www.aviform.ch)**

### LANDOR SA

Auhafen, 4127 Birsfelden

Téléphone 061 377 70 70

Fax 061 377 70 77

E-Mail [info@landor.ch](mailto:info@landor.ch)

# LANDOR

[www.landor.ch](http://www.landor.ch)