



FICHE TECHNIQUE

IDENTIFICATION DU PRODUIT

Nom du produit WINTER WARRIOR RUNWAY CONTROL® ICEMELTER
Utilisation du produit Déglaçant / Antigivrage

DESCRIPTION DU PRODUIT

Winter Warrior Runway Control® Icemelter est un fondant à glace spécialement formulé, écologique, biodégradable et non corrosif, conçu pour une utilisation dans des zones hautement sensibles, telles que les aéroports ou certaines installations commerciales délicates. Il est entièrement exempt de chlorures et d'urée.

PERFORMANCE

- Puissant :** Efficace jusqu'à $-21\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($-6\text{ }^{\circ}\text{F}$)
- Approuvé pour les pistes, voies de circulation et aires de trafic des aéroports:** Winter Warrior Runway Control® Icemelter répond à toutes les spécifications approuvées par la FAA et Transports Canada (SAE AMS 1431B), couvrant l'ensemble des composés solides de déglçage et d'antigivrage pour pistes et voies de circulation. Une copie de notre certification est disponible sur demande à l'adresse : sales@xynyth.com
- Non corrosif:** Winter Warrior Runway Control® Icemelter est exempt de chlorures et entièrement non corrosif. Il convient donc parfaitement à une utilisation non seulement sur les pistes et voies de circulation, mais aussi dans toute zone contenant de l'acier ou du métal, notamment les structures de stationnement en béton, les routes ou les tabliers de pont. Les aéroports sont particulièrement préoccupés par les effets des fondants à glace sur l'acier incorporé dans le béton ainsi que sur les surfaces des véhicules circulant sur ces zones.
- Sans danger pour l'environnement :** Winter Warrior Runway Control® Icemelter est facilement biodégradable à basse température et sécuritaire pour l'environnement. Il présente un pH neutre de 7,5 à 8,5. Comparé à d'autres fondants à glace, comme l'urée, il affiche une demande biologique en oxygène relativement faible. Il ne contient aucun azote, ce qui le rend sécuritaire pour la vie aquatique.
- Sans chlorures ni urée :** Winter Warrior Runway Control® Icemelter devient rapidement un choix privilégié pour de nombreux aéroports et sites commerciaux exigeant un fondant à glace entièrement exempt de chlorures et d'urée. Traditionnellement, l'urée a été utilisée dans les aéroports ; toutefois, elle contient de l'azote et se décompose en ammoniac, rendant les eaux de ruissellement toxiques pour la vie aquatique, même à faible concentration. Winter Warrior Runway Control® Icemelter est sécuritaire à utiliser.

MODE D'APPLICATION

Winter Warrior Runway Control® Icemelter peut être appliqué sous forme de granulés solides ou transformé en solution liquide. En format granulaire, le produit doit être appliqué à un taux de 50 g par mètre carré (¼ tasse par verge carrée / 10 lb par 1 000 pi²). Pour une application liquide, diluer 25 % de produit dans 75 % d'eau. Le Winter Warrior Runway Control® liquide peut être pulvérisé sur des structures difficiles où l'application de granulés est impraticable, ou utilisé comme agent antigivrage.

COMPOSITION

Winter Warrior Runway Control® Icemelter est développé à l'aide d'un procédé spécial d'encapsulation de l'acétate de sodium avec un additif de formiate de sodium. Winter Warrior Runway Control® Icemelter n'est pas un produit mélangé, puisque chaque granule est traité individuellement selon ce procédé spécial.

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

État physique :	Solide	Apparence:	Granulés secs, blancs à blanc cassé
pH Level:	8 - 10	Seuil olfactif :	Sans objet
Solubilité dans l'eau :	Facilement soluble dans l'eau	Odeur :	Acide (légère)
Pression de vapeur :	Not Applicable	Densité de vapeur :	Sans objet
Pression de vapeur :	253 °C		

ENTREPOSAGE ET MANUTENTION

Équipement de protection individuelle :	Aucun requis. Lunettes de sécurité et gants facultatifs.
Exigences de manutention et d'entreposage :	Se laver les mains après la manipulation. Entreposer dans un endroit sec et bien ventilé. Tenir à l'écart des sources de chaleur et d'ignition. Conserver dans l'emballage d'origine jusqu'à l'utilisation ou dans un contenant scellé. Le fondant à glace sec et emballé peut être entreposé de façon sécuritaire avec des produits alimentaires dans un environnement d'entrepôt. Ne pas permettre au fondant à glace granulaire d'entrer en contact avec des aliments non emballés.
Exigences particulières de transport :	Not Applicable



Visitez notre site Web pour en savoir plus sur l'ensemble de nos produits.

XYNYTH
Manufacturing Corp.

XYNYTH.COM

