



**GARDER LES ROUTES SÉCURITAIRES EN
ALLANT AU-DEVANT DE LA TEMPÊTE.**



Fournir aux clients des solutions de déglacage qui sauvent des vies, améliorent le commerce et réduisent l'impact sur l'environnement.

PRODUCTION DE SAUMURE SIMPLIFIÉE, SELON LES SPÉCIFICATIONS ET LE BUDGET PRÉVU.

La saumure, qu'elle soit utilisée pour mouiller le sel ou pour le dégivrage, est une solution très efficace et étonnamment économique pour la lutte contre les problèmes de neige et de glace sur les routes. Maintenant, Sel Cargill, Sécurité Routière (Cargill Salt - Road Safety) rend la production de saumure plus efficace et plus économique que jamais avec l'ingénierie préparateur automatisé de saumure AccuBrine®. Disponible en quatre configurations pour répondre à vos besoins particuliers, le préparateur automatisé de saumure AccuBrine® vous offre les avantages de l'utilisation de la saumure, sans les soucis causés par les problèmes typiques de production et d'approvisionnement.

- Parvenir constamment à une concentration de saumure idéale.
- Créer facilement des « mélanges personnalisés » en injectant de 0% à 100% d'additifs.

UN INVESTISSEMENT DE CAPITAL AVEC UN BON RETOUR.

Les meilleurs investissements sont ceux qui sont rentables. Le préparateur automatisé de saumure AccuBrine® offre exactement cela. Les municipalités et les départements de transport ont constaté que les coûts sont rapidement amortis grâce à la réduction des coûts opérationnels. Qui plus est, le préparateur automatisé de saumure AccuBrine® est construit pour durer. Sa construction en fibre de verre nécessitant peu d'entretien est à la fois fiable et durable.



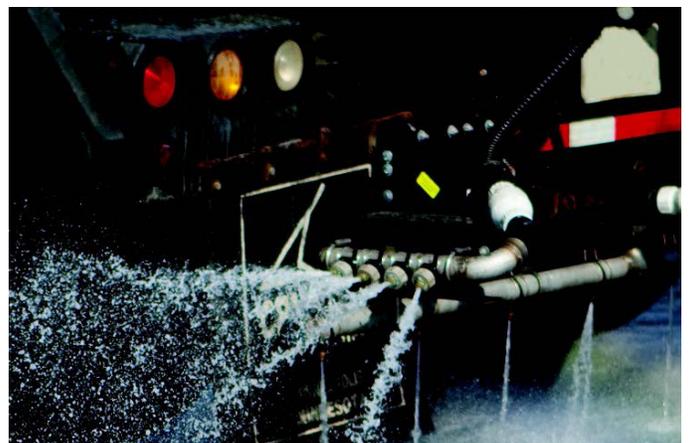
Le préparateur automatisé de saumure AccuBrine® comprend les fonctionnalités suivantes:

- Automate programmable industriel (PLC): Le PLC lance le processus de production pendant qu'un système breveté de détection surveille les niveaux de salinité.
- Suivi précis des données: Le PLC surveille les données quotidiennes et saisonnières, y compris le volume de production, l'eau, le sel et l'utilisation des additifs, et les heures de travail de l'opérateur.
- Nettoyage rapide: Il suffit d'ouvrir les vannes de nettoyage et de commencer à vider les sédiments à travers le bassin collecteur intégré.



Le système comprend:

- Réservoir à sel
- Panneau de contrôle
- 1 Capteur de niveau: Mesure le volume dans le réservoir de stockage de saumure
- Accès au réseau local: Connecte le préparateur AccuBrine® au réseau local du client et permet l'accès à distance pour la surveillance et le fonctionnement.
- Purge d'air: Purge automatiquement les tuyaux de plomberie pour aider à éviter le gel.
- Voyant d'avertissement: Informe l'opérateur des défauts du système.
- Bâche rouleau: Empêche les débris de contaminer le réservoir à sel.
- Faible encombrement physique
- Dimensions:
 - Réservoir à sel: 65,5 po hauteur x 125,5 po largeur x 62,25 po profondeur
 - Panneau de contrôle: 71 po hauteur x 33,5 po largeur x 20 po profondeur



Le préparateur automatisé de saumure AccuBrine® + l'ensemble de remplissage de camion à distance

Transformez votre opération de saumure dans une station libre-service de remplissage. Avec une simple touche, l'option de remplissage de camion à distance simplifie le processus de chargement de la saumure finie dans les véhicules d'application. Cette option élimine le travail manuel fastidieux de charger le produit dans les citernes de vos camions, vous permettant ainsi d'appliquer le produit sur les routes plus rapidement. Qui plus est, la fonctionnalité d'enregistrement de données utilise la technologie RFID pour suivre automatiquement l'utilisation du produit dans chaque camion pour un examen facile de l'inventaire - post-tempête ou post-saison.

Le système comprend:

- Ensemble de remplissage camion à distance
- Système d'enregistrement de données

Dimensions:

- Réservoir à sel: 65,5 po hauteur x 125,5 po largeur x 62,25 po profondeur
- Panneau de contrôle: 71 po hauteur x 117 po largeur x 20 po profondeur

AccuBrine® RTF + système de mélange d'additifs

Créez vos propres mélanges personnalisés de saumure de sel et de divers autres liquides destinés à accroître la performance de votre produit de dégivrage particulier. Que ce soit un additif liquide utilisé pour abaisser le point de congélation du produit fini, ou un inhibiteur de corrosion pour aider à prolonger la vie du matériel d'application, le préparateur automatisé de saumure AccuBrine®, accomplit tout cela au toucher d'un seul bouton.

Le système comprend:

- Un système d'injection d'additif
- Fonctionnalité de recirculation - Recycle automatiquement l'inventaire des produits finis des clients afin d'aider à éliminer la stratification et la sédimentation des matières solides des solutions.

Dimensions:

- Réservoir à sel: 65,5 po hauteur x 125,5 po largeur x 62,25 po profondeur
- Panneau de contrôle: 71 po hauteur x 117 po largeur x 20 po profondeur

AccuBrine® ABS + 2 systèmes de mélange d'additifs

Prenez vos mélanges personnalisés et amenez les au niveau suivant. Le préparateur automatisé de saumure AccuBrine® ABS2 permet de mélanger plusieurs additifs dans votre produit fini. Cela élimine les soucis et le travail manuel impliqués dans la création personnalisée de produits de dégivrage. Il élimine également toute conjecture et erreur humaine causées par la mesure manuelle des ingrédients.

Le système comprend:

- Deux systèmes d'injection d'additifs

Dimensions:

- Réservoir à sel: 65,5 po hauteur x 125,5 po largeur x 62,25 po profondeur
- Panneau de contrôle: 71 po hauteur x 117 po largeur x 20 po profondeur



Fournir aux clients des solutions de déglacage qui sauvent des vies, améliorent le commerce et réduisent l'impact sur l'environnement.



Sel Cargill, Sécurité Routière / Cargill Salt, Road Safety
24950 Country Club Blvd. Suite 450
North Olmsted, OH 44070
Téléphone: 866-900-SALT (7258)

www.cargilldeicing.com
www.cargillsalt.com
www.cargill.ca

©2024 Cargill, Incorporated. Tous droits réservés.

Les renseignements contenus dans ce document sont considérés comme vrais et exacts. Néanmoins, toutes les affirmations, recommandations ou suggestions sont faites sans garantie, explicite ou implicite, de la part de Cargill, Incorporated. CARGILL SE DÉGAGE DE TOUTE GARANTIE, EXPLICITE OU IMPLICITE, INCLUANT, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES IMPLICITES DE COMMERCIALITÉ, DE CONFORMITÉ À UN BUT PARTICULIER ET DE CONTREFAÇON, et se dégage de toute responsabilité associée aux installations et à l'utilisation du système d'application de produit déglaçant sur la chaussée décrits dans les présentes. Tous ces risques sont assumés par l'acheteur, l'utilisateur et l'installateur. Les renseignements contenus dans les présentes ne sont pas et ne doivent pas être interprétés comme un agrément ou une autorisation à l'égard des droits de brevet de Cargill, ou d'une tierce partie, et sont sujets à modification sans préavis.