



*ÉTIQUETTE DE L'APPAREIL*

---

**CHLORINSITU® II 400**

**GÉNÉRATEUR DE CHLORE – LUTTE CONTRE LES BACTÉRIES ET LES ALGUES**

Pour le traitement d'eau dans les systèmes d'irrigation dans les serres agricoles

**COMMERCIAL**

NUMÉRO D'HOMOLOGATION 33542, *LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES.*

Peut désinfecter 100 000 litres d'eau d'irrigation par heure

Production maximale de chlore libre disponible est 8,8 kg par jour.

Pour le traitement d'eau dans les systèmes d'irrigation dans les serres agricoles,  
une plage de 1 à 4 ppm de chlore libre disponible doit être maintenue.

**LIRE L'ÉTIQUETTE ET LE MANUEL AVANT L'EMPLOI  
TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS**

**AVERTISSEMENT : Si on fait fonctionner le CHLORINSITU® II 400 sans eau traversant la cellule peut se produire une accumulation de gaz inflammables pouvant provoquer un INCENDIE OU une EXPLOSION**

**AVIS À L'UTILISATEUR : Ce produit antiparasitaire doit être employé strictement selon le mode d'emploi qui figure sur la présente étiquette. L'emploi non conforme à ce mode d'emploi constitue une infraction à la Loi sur les produits antiparasitaires. .**

VDH Water Technology Ltd  
6429 Unsworth Road  
Chilliwack BC V2R4P4  
Canada  
1-604-769-3005



## PRÉCAUTIONS

---

En cas d'un système défectueux, lorsque les concentrations élevées de chlore libre disponible sont libérées, les travailleurs doivent porter une combinaison par-dessus d'une chemise à manches longues, un pantalon long, des chaussettes, des chaussures résistant aux produits chimiques, des gants résistant aux produits chimiques, des lunettes de protection et un respirateur approuvé NIOSH avec une cartouche anti-vapeurs organiques et un préfiltre approuvé pour les pesticides OU une boîte filtrante NIOSH approuvée pour les pesticides.

## MODE D'APPLICATION

Systèmes d'irrigation dans les serres agricoles

Ajouter l'eau activée électrochimiquement (l'eau ECA) dans un réservoir de mélange/d'entreposage avec un ratio de 1/1000 à une concentration maximum de 4 ppm Chlore libre disponible.

La quantité à doser de l'eau ECA dépend du volume d'eau à traiter et le degré de contamination dans l'eau d'irrigation et tout le système de tuyauterie. La quantité de chlore libre résiduel recommandé, mesurée sur le point d'utilisation (système de goutte), est 1 à 2 ppm.

Lorsque le chlore libre résiduel est trop faible, augmenter le dosage de l'eau ECA  
Lorsque le chlore libre résiduel est trop élevée, diminuer le dosage de l'eau ECA

Quand le niveau du chlore libre disponible dépasse 5 ppm il est nécessaire de protéger les humains, les animaux et les cultures

L'hydrogène produit au cours du processus d'électrolyse doit être évacuer vers l'atmosphère extérieure par l'intermédiaire d'un système de conduites fermé.

Il est recommandé de noter le niveau du chlore libre disponible dans un journal de production.

Utiliser le test DPD pour mesurer les niveaux de chlore libre disponible.

### **Mesurer les niveaux de chlore libre disponible au moins une ou deux fois par semaine.**

La concentration résiduelle doit être vérifiée au point plus éloigné dans la ligne d'irrigation du système de goutte.

**Au moment du remplacement de la cellule, utiliser seulement une cellule de remplacement dont l'étiquette indique clairement qu'il s'agit d'une cellule de rechange pour dispositif générateur de chlore : modèle CHLORINSITU® II 400**

NUMÉRO D'HOMOLOGATION 33542, *LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES.*

La durée de vie de la cellule est de 5 – 7 ans dans des conditions d'utilisation normale

2021-4022

2021-08-16



\*



## L'ÉTIQUETTE DU CELLULE DE REMPLACEMENT

### CELLULE DE REMPLACEMENT : HYPOCELL C50

Cellule de remplacement pour le générateur de chlore CHLORINSITU® II 400

NUMÉRO D'HOMOLOGATION 33542, *LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES.*

Cette cellule doit être utilisée uniquement avec ce modèle de générateur de chlore.

Modèle	Capacité Chlore libre disponible	Type de Cellule (Hypocell)
CHLORINSITU® II 400	400 g/h	C50

Lire l'étiquette et le manuel d'utilisation du générateur de chlore CHLORINSITU® II 400 avant de l'utiliser.

VDH Water Technology Ltd  
4629 Unsworth Road  
Chilliwack BC V2R4P4  
Canada  
1-604-769-3005