

CLOR'O

DATE DE MISE A JOUR : 30/10/24

Liquide concentré à usage exclusivement professionnel DESINFECTION DE L'EAU PAR CHLORATION EN ELEVAGE

PRODUIT BIOCIDES - N° Inventaire Ministère de l'Ecologie : 56143

Substance(s) active(s) pour 100g de produit : Hypochlorite de sodium, exprimé en chlore actif 9,93g

Type de produits 5 : Désinfectants pour eau de boisson

Caractéristiques physico-chimiques :

Aspect	Liquide limpide
Couleur	Jaune
Odeur	Chlore
pH pur	13,4
pH à 10g/l	Non disponible
Masse volumique	1,2 g/cm ³
Point de congélation	Non disponible

Propriétés :

Agent de chloration de l'eau à base d'hypochlorite
Contient un inhibiteur de corrosion

Mode d'emploi :

Préparer une solution mère de CLOR'O dans le réservoir de la pompe doseuse.

Calculer le volume de CLOR'O à ajouter en fonction du débit de la pompe et du dosage désiré, soit par exemple :

10 ml à 25 ml par 10 litres d'eau avec une pompe réglée à 1 %

100 ml à 250 ml par 10 litres d'eau avec une pompe réglée à 0,1 %

1 litre à 2,5 litres par 10 litres d'eau avec une pompe réglée à 0,01 %

La quantité de CLOR'O dans l'eau du réseau à température ambiante doit être comprise entre 10 et 25 ml par m³.

La valeur optimale au point de consommation doit être comprise entre 0,5 et 5 ppm de chlore libre.

NOTE IMPORTANTE:

CLOR'O

DATE DE MISE A JOUR : 30/10/24

En présence d'eau dure ou très dure, pour chaque volume de CLOR'O, ajouter ½ volume d'ANTI-GERM STAB'O (additif stabilisant anti-tartre).

Paramètres de contrôle :

Prise d'échantillon : 50ml

Pré-traitement : Thiosulfate de sodium 0,1 N

Indicateur : Phénolphthaléine 0,9 % (m/v) ou ortho-crésolphthaléine 0,9% (m/v)

Réactif : HCl 0.1N

Facteur de titrage : $f = 0,24 \pm 0,01$

Concentration en % = chute de burette * f

Concentration en g/l = chute de burette * f * 10

Conditionnements :

Jerrican	10l	Jaune	10kg
Jerrican	22l	Jaune	25kg
Tonnelet carré	60l	Jaune	70kg

Stocker dans un endroit propre, frais et ventilé et loin des sources de chaleur et de lumière intense.

Qualité - Sécurité :

Consulter la fiche de données de sécurité disponible sur INTERNET : <http://www.kersia-group.com>

Utiliser le produit dans les 12 mois à partir de sa date de fabrication.

Réglementation

Ce produit est utilisable en Agriculture Biologique conformément à la réglementation en vigueur.

CLOR'O est un mélange conforme au règlement (CE) n° 1907/2006 du 18 décembre 2006, concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques (REACH), quel que soit le site de fabrication.

Les substances concernées par le Règlement REACH et contenues dans CLOR'O ont été pré-enregistrées ou enregistrées par notre société ou par nos fournisseurs en amont.

CLOR'O ne contient pas de substance dite "extrêmement préoccupante" dans la liste actuelle des substances candidates à l'autorisation publiée et mise à jour régulièrement par l'ECHA.