

HYDROSEPT®

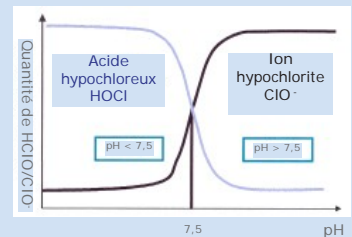
Assainissement de l'eau de boisson des animaux
Présentation poudre

Un chlore en poudre stable et actif sur eau dure



Un chlore hyperactif

Le DCCNa s'hydrolyse dans l'eau pour donner de l'acide hypochloreux (HOCl) en équilibre avec l'ion hypochlorite (ClO⁻) en fonction du pH (*cf. schéma*). HOCl est 100 fois plus biocide que ClO⁻. La formulation acide d'**HYDROSEPT®** permet d'obtenir une concentration élevée en HOCl, ce qui explique sa forte activité.



Présentations

Pots de 1 kg

Matière active

DCCNa dihydrate 51580-86-0
90 %

Inscrit à l'inventaire biocide sous
le N° 21386.

Un chlore stable

Le DCCNa est un réservoir de chlore actif qui libère l'acide hypochloreux (HOCl) au fur et à mesure de sa consommation par les germes à détruire. Ce réservoir protège le chlore et renforce la stabilité. La solution mère est à renouveler tous les 15 jours.

Une efficacité biocide sur les eaux légèrement anormales

HYDROSEPT® est actif sur les eaux dures, ferrugineuses ou contenant du manganèse. La formulation avec les séquestrants permet d'être actif sur les eaux dures jusqu'au titre hydrotimétrique de 55° F, sur les eaux ferrugineuses jusqu'à 400 µg de fer/litre, et sur les eaux contenant du manganèse jusqu'à 100 µg/litre.

Il est actif sur les eaux légèrement alcalines. La formulation acide d'**HYDROSEPT®** permet d'assurer une efficacité sur une plage de pH allant de 5 à 8.

Un produit 2 en 1

Les séquestrants déjà contenus dans la formule dispensent d'ajouter un stabilisant, ce qui rend le produit pratique et économique.



01-2014 - v5



Mode d'emploi

4 g d'**HYDROSEPT**[®] par m³ d'eau permettent d'obtenir 2 ppm de chlore actif (soit une cuillère doseuse rase). Un pot de 400 g permet de traiter 100 m³ d'eau.

Laisser agir le produit 30 minutes pour obtenir une action optimale. Contrôler la teneur en chlore actif en bout de ligne. En fonction du pH les teneurs à obtenir sont :

PH de l'eau dans les circuits	jusqu'à 7	jusqu'à 7,5	jusqu'à 8	à partir de 8
Dose de chlore libre nécessaire (en ppm) en bout de ligne	0,7	1	2	Trop élevée. Autre solution de traitement.

Pompe à chlore : Utiliser 400 g d'**HYDROSEPT**[®] pour constituer 100 litres de solution mère. Cette solution mère permet le traitement de 100 m³ d'eau (obtention d'une solution à 2 ppm de chlore).

En élevage avicole et cunicole

4 g d'**HYDROSEPT**[®] pour 1000 l d'eau soit 1 cuillère doseuse pour 1000 l d'eau.

En élevage porcin naisseur-engraisseur

Truie productrice	Consommation d'eau estimée par jour en m ³	Solution mère pour 15 jours Pompe 1‰	Quantité d' HYDROSEPT [®] pour 15 jours
100	12	180 l	720 g
200	24	360 l	1,44 kg
300	36	540 l	2,16 kg

Pour votre sécurité, utiliser des équipements de protection individuelle.

«Utiliser les biocides avec précaution. Avant toute utilisation, lisez l'étiquette et les informations concernant le produit». Art. L522-14 du code de l'environnement.

Fiche de données de sécurité disponible sur le site www.syntheseeleveage.com

