

# EFFITAB<sup>®</sup>

Clean water solutions\*

1 tablette  
pour 1 m<sup>3</sup>  
d'eau



Gardez l'eau de  
boisson exempte  
de pathogènes



## CARACTÉRISTIQUES

**Effitab®** est une tablette effervescente contenant 60% de DCCNa (troclosène sodique) dédiée à la désinfection de l'eau de boisson et destinée à toutes les espèces animales : vaches, moutons, chèvres, porcs, volailles, lapins, chevaux, petits animaux, etc.

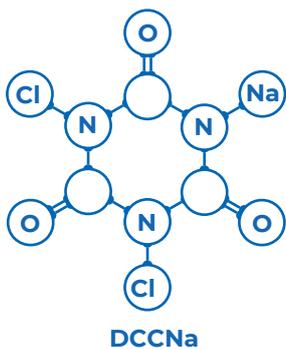
- Facile à manipuler et à utiliser : 1 tablette pour 1000 L
- Tablette effervescente à libération prolongée
- Excellente stabilité
- Dissolution complète, rapide et homogène
- Utilisable en agriculture biologique en application des règlements (UE) n° 2018/848 et 2021/1165

## COMPOSITION

**Troclosène sodique dihydraté (DCCNa) [CAS 51580-86-0] : 60%**

**Effitab®** est une tablette effervescente chlorée, formulée en milieu acide et contenant 60% de DCCNa (troclosène sodique).

- La substance active « troclosène sodique » est également connue sous le nom de DCCNa :
  - soluble dans l'eau et précurseur de l'élément chlore non dissocié le plus actif.
  - n'est pas un hypochlorite - il a des propriétés biocides bien supérieures.
  - présente un pouvoir désinfectant rapide et puissant.
  - se transforme en composants biodégradables lors de son utilisation.
- **Effitab®** produit des solutions à plus de 90% de chlore non dissocié (HOCl).



- HOCl est 100 fois plus efficace que la forme dissociée (hypochlorite).



Hypochlorite (eau de javel)  
**10% de chlore actif**

**Effitab®** + eau  
**90% de chlore actif**

## EFFICACITÉ

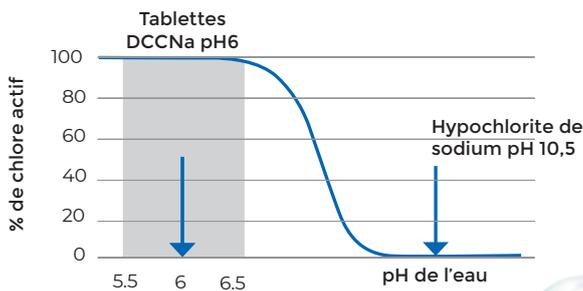
- Bactéricide, virucide\*\*
- Contrôle du biofilm

| Usage                            | Spectre     | Souches   | Conditions         | Dose                        | Dilution              |
|----------------------------------|-------------|---|--------------------|-----------------------------|-----------------------|
| Désinfection de l'eau de boisson | Bactéricide | <i>Enterococcus faecalis</i> ,<br><i>Escherichia coli</i> ,<br><i>Salmonella enterica</i> | 10 °C - 25 minutes | 1 tablette / m <sup>3</sup> | 5 ppm de chlore actif |
|                                  | Virucide    | Grippe aviaire,<br>Diarrhée Epidémique Porcine (DEP)                                      | 10 °C - 25 minutes |                             |                       |

\*\* Selon l'adaptation de la méthode UBA "Quantitative determination of the efficacy of drinking water disinfectants".

## AVANTAGES

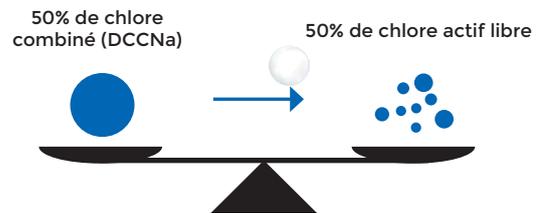
- **pH optimisé**  
Les solutions légèrement acides ont une meilleure efficacité bactéricide



Le DCCNa en solution génère un pH optimal proche de 6 à 6,5\*\*\* qui donne la meilleure disponibilité du chlore actif par rapport à l'hypochlorite de sodium.

\*\*\* Selon les valeurs de pH initial de l'eau.

- **Réserve de chlore actif**



Le chlore libre est consommé au fur et à mesure de la désinfection. En maintenant un équilibre entre la réserve de chlore DCCNa et le chlore libre actif, **Effitab®** permet le remplacement à la demande du chlore actif consommé.

## APPLICATIONS



Abreuvoir



Réservoir d'eau



Pompe doseuse

## MODE D'EMPLOI

**Effitab®** démontre une pleine efficacité en suivant les recommandations ci-dessous :  
Quelle que soit l'espèce, préparer une solution contenant 5 ppm de chlore actif.  
**5 ppm de chlore actif : 1 tablette pour 1000 L d'eau potable.**

- **Abreuvoir** (exposé aux U.V., poussières, matières organiques) : renouveler la désinfection lorsque la concentration en chlore actif dans l'abreuvoir est inférieure à 1 ppm ou lorsque l'eau se trouble.
- **Réservoir d'eau** : vérifier la concentration en chlore actif au moins une fois par semaine ; renouveler la solution si la teneur en chlore actif est inférieure à 1 ppm.
- **Pompe doseuse** : préparer une solution concentrée en fonction des réglages de la pompe.

| Réglages de la pompe doseuse | Solution concentrée | Nombre de tablettes Effitab® | Volume d'eau traitée |
|------------------------------|---------------------|------------------------------|----------------------|
| 0,10 %                       | 10 L                | 10                           | 10 m <sup>3</sup>    |
| 0,20 %                       |                     | 5                            | 5 m <sup>3</sup>     |
| 0,50 %                       |                     | 2                            | 2 m <sup>3</sup>     |
| 1,00 %                       |                     | 1                            | 1 m <sup>3</sup>     |

- Adapter le volume de solution mère en fonction de la consommation de l'élevage.
- Attendre 15 minutes pour une dissolution complète et homogène avant de faire circuler dans le circuit d'eau.
- La valeur optimale au point de consommation doit être comprise entre 1 et 3 ppm de chlore libre.
- La solution concentrée se conserve 7 à 10 jours dans son récipient fermé à l'abri de la lumière et du gel.

**Précaution** : arrêter d'utiliser **Effitab®** et vérifier l'absence de chlore libre dans l'eau de boisson avant vaccination ou tout autre traitement médicamenteux dans l'eau.

## RÉGLEMENTAIRE

Biocide TP5.

Usage réservé aux professionnels. Utiliser les produits biocides avec précaution.  
Avant toute utilisation, lire l'étiquette et les informations concernant le produit.

## CONDITIONS DE STOCKAGE / PRÉSENTATIONS

- Se conserve 3 ans dans son emballage d'origine, à l'abri de la chaleur et de la lumière.

**Effitab®** est disponible en boîte de 60 tablettes.



\* Solutions d'eau de boisson