



L'acidification raisonnée en élevage des monogastriques Acidifier l'eau de boisson est indispensable pour améliorer les performances en poulet de chair, pondeuses & porcs.

*En Côte d'Ivoire la qualité et le PH de l'eau, compris entre 6 et 8, ne sont quasi jamais contrôlés. Or la pondeuse et le poulet de chair consomment en eau 2 fois la quantité de nourriture ingérée et doivent produire de l'acide pour bien digérer avec un PH de 2.
En acidifiant l'eau de boisson dont le PH est abaissé à 3-3,5 on améliore la potabilité de l'eau, la sécurité digestive et l'assimilation de la nourriture qui profite mieux à la volaille qui consomme moins. On assure la prévention des maladies et épidémies résultant de la qualité de l'eau ou de la litière (salmonelle et coli) donc on économise médicaments et antibiotiques.
En pondeuse on améliore la durée du pic de ponte & la qualité des coquilles d'œufs.
Accessoirement le Vitacid facilite la résistance des poussins, dont l'appareil digestif est immature, en facilitant la digestion.
En production porcine on obtient un effet bactéricide, un contrôle de la flore intestinale et uro-génitale, la prévention de l'e-coli, des salmonelles, du clostridium et des staphylocoques, la stimulation de la consommation, une meilleure digestibilité des protéines et une meilleure absorption des nutriments.*

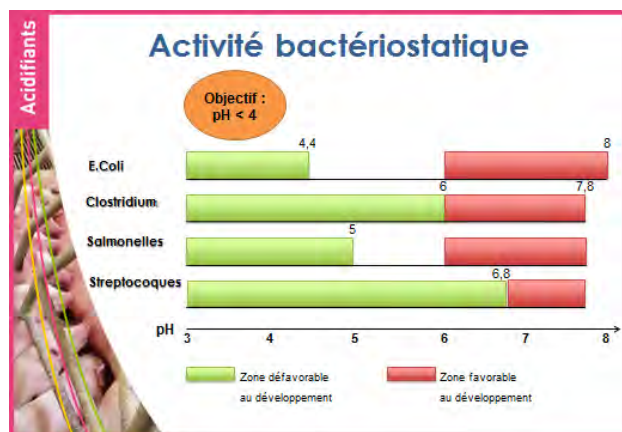
Acidifier **sans risque** avec un produit **non corrosif** ayant gardé tout son pouvoir acidifiant et utilisé au dosage adéquat

Composition du VITACID Hp :

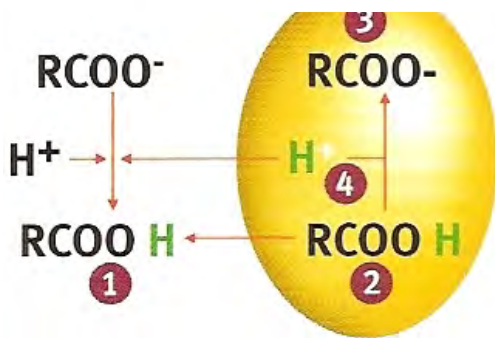
- Pré mélange d'acides organiques et minéral avec des agents anti-biofilm (E 236 -E 338- E 280- E 270) ;
- Il est non corrosif facilitant ainsi sa manipulation et son utilisation en élevage (TEST OCDE 404)

Action du VITACID Hp :

- En abaissant le pH de l'eau à <3.5 , il a un effet décontaminant par son activité Bactériostatique :
- Il baisse le pouvoir tampon du bol alimentaire optimisant ainsi la pepsinogénèse pour une meilleure digestion de la protéine
- Il contrôle la flore pathogène dans le bol alimentaire par son activité bactéricide



Mécanisme d'action des acides organiques



- ❶ L'acide ne peut pénétrer la cellule que sous sa forme non dissociée RCCOH^+
- ❷ Une fois entré à l'intérieur de la cellule, l'acide se dissocie et acidifie le contenu
- ❸ La forme dissociée ne peut quitter l'intérieur de la cellule. Cela augmente la concentration intracellulaire.

❹ La cellule évacue les ions H^+ pour maintenir son équilibre ionique. La concentration en anions RCOO^- augmente et provoque la destruction de la bactérie.

VITACID Hp favorise l'équilibre de la flore intestinale pour une meilleure absorption des nutriments.

Résultats constatés en élevage :

Le VITACID Hp contrôle les désordres digestifs lors des périodes critiques en cours d'élevage. Il améliore la qualité des fientes et des litières et contribue à la baisse de la production d'ammoniac. Il diminue toutes les pathologies transmises via la litière.

En poules pondeuses, il améliore la qualité des coquilles et la longévité des poules par une meilleure mobilisation du calcium de la ration.

Comment utiliser VITACID Hp :

Son incorporation est en continu dans l'eau de boisson à la dose de 500 à 1500 ml/m³ d'eau. Une analyse du PH de l'eau de boisson permet de déterminer la dose optimum en fonction du pouvoir tampon de l'eau.

Très important d'utiliser en continu sauf quand on met antibiotiques, anticoccidiens ou vaccins dans l'eau de boisson; reprendre aussitôt après.

Détecter la fraude : la densité du Vitacid est de 1.12 -> 1L = 1.12 kg et 1 kg = 0.89L

AVERTISSEMENT IMPORTANT : en cas d'utilisation du Vitacid Liquid **pour des abreuvoirs et/ou pipettes alimentés par une cuve et une tuyauterie** il est obligatoire de nettoyer et désinfecter au préalable l'installation : nous consulter

Vitacid est une marque déposée Vitalac France et il existe d'autres acidifiants sur le marché

*Les informations ci-dessus sont strictement indicatives et non contractuelles
Ce document est publié à titre informatif et non publicitaire car l'acidification est un atout essentiel pour les éleveurs de volaille et de porcs*

Importateur distributeur Vitalac
SOFACOPE ABIDJAN
Tel +225.0401 1799 / 0876 4378

Pour en savoir plus contacter Vitalac France

www.vitalac.eu

