



Intra- Hydrocare

Peroxyde d'hydrogène stabilisé

Désinfectant biodégradable

Détartrant, Détruit les biofilms

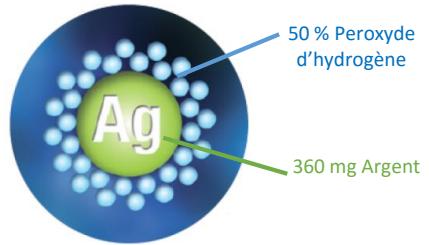
(Même en présence des animaux)

COMPOSITION

Peroxyde d'hydrogène	50 %
Argent.....	360 mg
Excipients : q.s.p.....	1 litre

ASPECT

Apparence : Liquide
Densité : 1195 - 1200 kg / m³
Odeur : Inodore, légèrement piquante
PH du concentré : 0,5 - 1,5
Solubilité dans l'eau = 100 %



PROPRIÉTÉS

Intra Hydrocare est une combinaison synergique de 02 composants :

- Une formulation à base de peroxyde d'hydrogène stabilisé et de l'Argent, qui constitue une alternative réglementaire performante au traitement par chloration ou peroxyde d'hydrogène seul.
- L'Oxygène dégagé par le peroxyde d'hydrogène perce le biofilm et permet à l'Argent d'anéantir sans contraintes les bactéries et virus s'y réfugiant (portant un biofilm comme manteau de protection).

USAGES ET DOSES D'EMPLOI

A / Les doses d'homologation figurant ci-dessous serviront de guide d'utilisation en fonction du traitement recherché.

Intra Hydrocare est homologué par la DGSV (Tunisie) sous le n° 2015099 du 28/07/2015 pour les domaines d'activités suivants : PT5 Hygiène de l'eau, PT4 Désinfectant pour les surfaces en contact avec les denrées alimentaires et les aliments pour animaux, PT 3 : Produits biocides destinés à l'hygiène vétérinaire, PT 2 : Désinfectants utilisés dans le domaine privé et dans le domaine de la santé publique

AU VIDE SANITAIRE, HORS DE LA PRÉSENCE DES ANIMAUX :

- Application pour le détartrage des canalisations : L'action effervescente de la solution permet un nettoyage en profondeur, sans brosser.
 1. Vidanger le circuit d'eau.
 2. Remplir le réservoir avec un volume d'eau suffisant pour tout le système d'abreuvement.
 3. Préparer la solution Intra Hydrocare à 1% soit 1 litre pour 100 litres d'eau et s'assurer de sa répartition dans l'ensemble des canalisations.
 4. Laisser agir 10 heures (en circuit fermé) puis vidanger et éliminer la solution résiduelle en rinçant à l'eau claire.

Il faut cependant prendre garde à laisser ouvert une vanne ou un robinet sur le circuit pour permettre l'évacuation du gaz produit dans le circuit d'eau

PENDANT LA PÉRIODE DE PRODUCTION :

- Traitement en continu : Pour une application de désinfection, de détartrage et élimination des biofilms dans l'eau de consommation

Pour cette procédure, il est recommandé de commencer le traitement à la dose de 0,005 % (soit 50 ml d'hydrocare pour 1000 l d'eau) puis d'augmenter progressivement le dosage de 50 ml tous les 2 jours jusqu'à obtenir une solution à 0,025 % maximum (soit 250 ml /1000 l d'eau).

- Traitement préventif : Les additifs distribués par l'eau de boisson (médicaments, produits diététiques) peuvent considérablement encrasser les systèmes d'abreuvement.

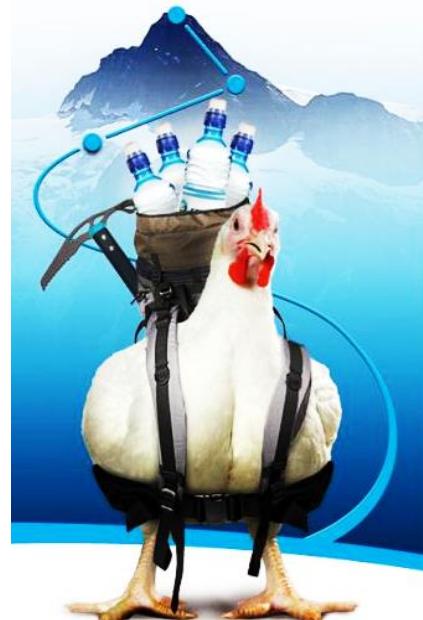
Utiliser une solution d'Hydrocare à la dose de 50 ml à 100 ml pour 1000 l d'eau juste après le traitement pour éviter la formation de dépôts dans les canalisations.

NB/ Il faut arrêter le traitement de l'eau avec hydrocare minimum 24 heures avant et après l'ajouts des vaccins ou autres additifs.

B/Pourquoi utilisons Intra Hydrocare ?

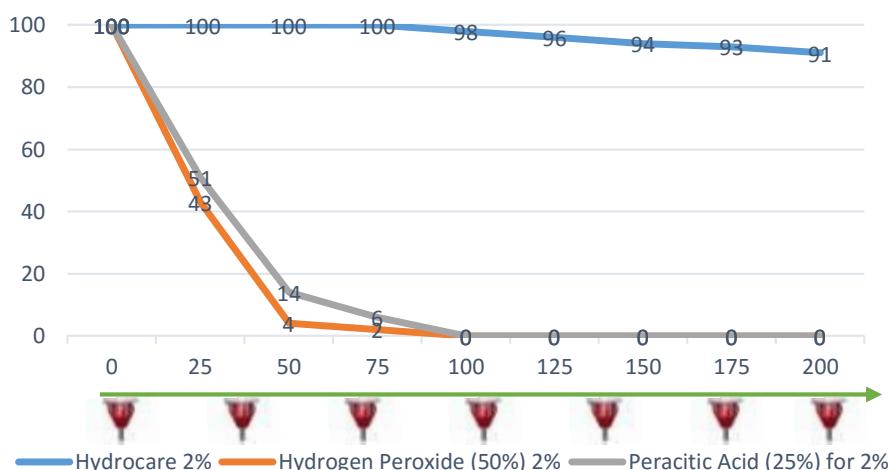
- Produit biodégradable et non toxique, se dégradant après action en eau et oxygène
- Produit sans ammonium quaternaire, chlore, formol, ni aldéhyde (non cancérogènes, ni tératogènes
- Produit ayant un large spectre d'activité : bactéricide, virucide, fongicide (tests sur plus de 250 bactéries et virus)
- Pas d'effets sur l'odeur et le goût de l'eau d'abreuvement
- Action immédiate (Temps de contact 05 min) sans tenir compte de PH et dureté de l'eau
- Corrosivité très réduite et sans effets sur l'environnement

	Hydrocare	Chlore	Acides	Acide peracétique	Peroxyde d'hydrogène
Nettoyage	+++	-	-	++	+
Désinfection	+++	+++	+	++	+
Santé et Sécurité	+++	-	-	----	++
Non Corrosive	+++	-	-	----	++
Pas d'influence	+++	--	--	----	+++
Goût et odeur					
Stabilité	+++	--	--	--	--
	+++++	+	+	++	+++



C/ intra Hydrocare :

- Une activité stable sur toute la ligne d'abreuvement



GERMES	Micro-orgs/ml	% Hydrocare	Micro-orgs/ml
Bacillus cereus	8.4 * 10 ²	1.0	0
Enterococcus faecium	2.9 * 10 ³	1.0	0
Escherichia coli	2.1 * 10 ³	1.0	0
Pseudomonas aeruginosa	1.0 * 10 ³	1.0	0
Staphylococcus aureus	8.0 * 10 ²	1.0	0
Penicillium notatum	3.0 * 10 ³	1.0	0
Proteus mirabilis	3.0 * 10 ³	1.0	0

CONSERVATION :

Intra Hydrocare se conserve dans son emballage d'origine pendant 2 ans.

PRÉSENTATIONS : Bidon de 5 litres

