

RC AQUA APA 5

Date de mise à jour : 25/06/2018

Version FT: 01

DESCRIPTION

Traitement des eaux en élevage, Désinfectant oxydant

RC AQUA APA 50 est un désinfectant à base d'acide peracétique et de peroxyde d'hydrogène pour utilisation en traitement continu de l'eau de boisson des animaux d'élevage.

Large spectre d'activité.

RC AQUA APA 50 est utilisable en désinfection des canalisations d'eau pendant le vide sanitaire.

MATIÈRE(S) ACTIVE(S) : Acide peracétique (n° CAS 79-21-0) à 5,3% (60g/litre). Peroxyde d'hydrogène (n° CAS 7722-84-1) à 25,5% (293g/litre)

Ce produit est compatible avec les inox, PVC, Polyéthylène, Polypropylène, verre, caoutchouc.

Autorisé pour le nettoyage des surfaces et objets en contact avec des denrées alimentaires selon l'arrêté du 19/12/13 modifiant l'arrêté du 08/09/99.

Conforme au cahier des charges du 5 janvier 2010 modifié et complétant les dispositions des Règlements CE n° 834/2007 et n° 889/2008 pour le nettoyage et la désinfection en industrie agroalimentaire et transformation biologique. (voir site www.inao.gouv.fr)

Ne convient pas pour une application ni en tant qu'auxiliaire technologique ni en tant qu'additif alimentaire.

UTILISATIONS

Type de matériel :

Distributeur automatique ou manuel.

Type d'industrie	Méthode	Temp. utilisation °C	Conc. utilisation %	Temps de contact
Bâtiment d'élevage agricole	Ajout manuel ou automatique dans process. Traitement d'eau en continu	Ambiante	0,07% soit 700ml/m3 d'eau à traiter	60 min

Type de matériel :

Distributeur automatique ou manuel.

Type d'industrie	Méthode	Temp. utilisation °C	Conc. utilisation %	Temps de contact
Bâtiment d'élevage agricole	Traitement des circuits pendant vide sanitaire	Ambiante	0,15 à 1,5 %	15 min

Rincer abondamment avec de l'eau potable les surfaces traitées et matériels d'application.

CATALOGUE MATÉRIEL QUARON : QUARON propose toute une gamme de matériels adaptés pour la sécurité du stockage (bac de rétention) et du transfert du produit (pompe vide fût, kit de soutirage), la maîtrise des concentrations (doseurs proportionnels) et la qualité de l'application (canon à mousse, centrale d'hygiène, pulvérisateur) pour tous les types de produits des gammes BASO/ARVO/INDAL.

Demander conseil à votre technico-commercial QUARON ou sur baso@quaron.com

CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

Aspect : Liquide clair

Couleur : Incolore

Densité : 1,15 ± 0,02

pH : 1

RC AQUA APA 5

Date de mise à jour : 25/06/2018

Version FT: 01

PROPRIETES BIOCIDES

Produit biocide en cours d'évaluation selon le Règlement UE n° 528/2012

BACTERICIDIE - 0,07 % TP5

EN1276 - 60 min - 20°C, EN13623 - 5 min - 20°C - propreté. Souches testées : *Enterococcus hirae*, *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Staphylococcus aureus*, *Listeria monocytogenes*, *Enterobacter cloacae*, *Legionella pneumophila*.

BACTERICIDIE à 0,15 % TP4

EN1276 - 5 Min - 20°C - propreté. Souches testées : *Enterococcus hirae*, *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Staphylococcus aureus*, *Enterobacter cloacae*, *Lactobacillus brevis*, *Acinetobacter baumannii*, *Campylobacter jejuni*, *Listeria monocytogenes*, *Pediococcus damnosus*.

FONGICIDIE à 1,5 % PT4

EN1650 - 15 Min - 20°C - propreté. Souches testées : *Aspergillus brasiliensis*, *Candida albicans*.

SPORICIDIE à 1 % TP4

EN13704 - 15 min - 20°C - propreté. Souches testées : Spores de *Bacillus subtilis*, Spores de *Bacillus cereus*, Spores de *Clostridium sporogenes*.

VIRUCIDIE à 1,5 % TP4

EN14476 - 15 min - 20°C - propreté. Souches testées : Poliovirus type 1, Adénovirus type 5, Norovirus murin.

Règlement Biocide 528/2012 UE. Type de produit (TP) n° :

- 4 - Désinfectants pour les surfaces en contact avec les denrées alimentaires et les aliments pour animaux
- 5 - Désinfectants pour eau de boisson

CONDITIONNEMENTS

Types de conditionnements disponibles :

Plusieurs conditionnements sont disponibles pour ce produit, pour plus d'informations sur ces conditionnements et les poids par conditionnement, veuillez contacter notre service commercial.

DLUO : 12 mois, voir conditionnement.

CONSIGNES DE SECURITE

Recommandations d'utilisation : Usage strictement réservé aux professionnels. Dangereux, respecter les précautions d'emploi. Utilisez les biocides avec précaution. Avant toute utilisation, lisez l'étiquette et les informations concernant le produit. Fiche de données de sécurité (FDS) sur demande. En cas d'urgence, contactez le centre anti-poison de Nancy (03 83 32 36 36). L'emballage vide ne doit pas être réutilisé, il doit être éliminé en tant que déchet dangereux sous la responsabilité du détenteur de ce déchet.

Précaution à prendre pour une manipulation sans danger, matières incompatibles, produits incompatibles : Se reporter aux chapitres 7.1, 7.2 et 8.2 de la fiche de données de sécurité.

Ne pas diluer dans une eau contenant plus de 30-40 ppm de chlorures. Ne pas utiliser à température > 40°C

Conditions de stockage : Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit frais et bien ventilé. Conserver à l'abri de la lumière solaire directe. Sources d'inflammation. Craint le gel.

RC AQUA APA 5

Date de mise à jour : 25/06/2018

Version FT: 01

CONTROLE DE CONCENTRATION

Prise d'échantillon : 20 ml

Diluer la prise d'échantillon dans 100ml d'eau déminéralisée

Ajouter 20ml d'acide sulfurique à 25%

Puis 10ml d'iodure de potassium à 20%

2ml de molybdate d'ammonium à 3%

Remuer et laisser reposer 2-3 min jusqu'à coloration brune

Doser jusqu'à zone de virage avec : Thiosulfate N/10 puis noter le volume "V"

Résultat du test de concentration en % = Volume "V" x 0,0295

TRAITEMENTS DES DECHETS

Traitement des déchets : Se reporter au chapitre 13 de la FDS

Adresse de contact

QUARON H&D

BP 89152

3 Rue de la Buhotière

35091 RENNES CEDEX 9 - FRANCE

Tel. : +33 (0)2 99 29 46 75

Fax : +33 (0)2 99 29 46 86

baso@quaron.com - www.basoarvo.com / www.quaron.com

QUARON Hygiène et Désinfection est certifié

ISO 9001

ISO 14001

Les fiches de données de sécurité sont envoyées par mail selon les dispositions réglementaires lors de l'expédition de nos produits. Elles sont également disponibles auprès de notre force de vente.

Litiges : Le tribunal de commerce de Rennes est seul compétent. "le contenu de cette documentation relatif aux applications, n'engage en rien notre responsabilité. Tous les renseignements sont donnés à titre indicatif et les conditions d'emploi doivent être adaptées à chaque cas particulier par l'utilisateur."