

# Piraqua

## Désinfectant et algicide pour circuits, surfaces et transport en aquaculture et pisciculture

(Usage intérieur et extérieur)

### 1. PROPRIÉTÉS :



PIRAQUA est un désinfectant oxydant pour les surfaces d'élevage hors sol en aquaculture et en piscicultures et pour la désinfection des circuits, bassins et systèmes de filtration pendant le vide sanitaire.



PIRAQUA est également algicide contre les algues qui se déposent sur les parois.

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

PIRAQUA est un produit non moussant.



PIRAQUA possède des propriétés acidifiantes, oxydantes et détartrantes.

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

La formule du PIRAQUA est soutenue au niveau du règlement biocide (CE) n°528/2012 en vue d'obtenir une AMM.

Produit utilisable en Agriculture Biologique\*.

### 2. MODE D'EMPLOI :

Usage individuel ou répétition périodique si nécessaire.

Diluer PIRAQUA avec le système de dosage proportionnel automatisé dans l'eau potable puis appliquer sous forme de circulation automatique pour CIP, manuellement ou par trempage.

Appliquer la solution sur surfaces propres, avec l'équipement approprié et selon les recommandations indiquées dans le tableau ci-dessous :

Après application du produit, bien rincer toutes les surfaces et les équipements avec de l'eau potable.

Domaines d'application	Matériel	Méthode Description de l'usage	Dosage (v/v)	Souches	Conditions	
					Temps	T °C
Bassin d'aquaculture, canalisation, filtres, cuves, etc. (TP3)	Circulation	Désinfecter les <b>circuits</b> , filtres des bassins d'élevage hors sol en aquaculture pendant le vide sanitaire	0.6 % <b>Bactéricide Levuricide EN 1656 / EN 1657</b>	<i>Enterococcus hirae</i> <i>Proteus vulgaris</i> <i>Pseudomonas aeruginosa</i> <i>Staphylococcus aureus</i> <i>Escherichia coli</i> <i>Salmonella typhimurium</i> <i>Listeria monocytogenes</i>  <i>Candida albicans</i>	15 min	10°C
			2% <b>Fongicide EN 1657</b>	<i>Aspergillus brasiliensis</i>		
			0.1% <b>Virucide EN 14675</b>	<i>Vaccinia virus</i>		
			1.2% <b>Algicide Protocole adapté</b>	Algues vertes unicellulaires	72h	10°C
Bassin et matériel d'aquaculture, véhicule de transport. (TP3)	Trempage	Désinfecter les <b>surfaces</b> d'élevage hors sol en aquaculture pendant le vide sanitaire	0.6% <b>Bactéricide Levuricide EN 1656 / EN 1657</b>	<i>Enterococcus hirae</i> <i>Proteus vulgaris</i> <i>Pseudomonas aeruginosa</i> <i>Staphylococcus aureus</i> <i>Escherichia coli</i> <i>Salmonella typhimurium</i> <i>Listeria monocytogenes</i>  <i>Candida albicans</i>	15 min	10°C
			2% <b>Mycobactéricide EN 14204</b>	<i>Mycobacterium terrae</i> <i>Mycobacterium avium</i>		
			2% <b>Fongicide EN 16438</b>	<i>Aspergillus brasiliensis</i>	15 min	
			0.1% <b>Virucide EN 14675</b>	<i>Vaccinia virus</i>	15 min	
			1.2% <b>Algicide Protocole adapté</b>	Algues vertes et algues bleues unicellulaires (cyanobactéries)	24h*	10°C

\* à renouveler au moins toutes les 24h. La solution de trempage doit être remplacée par une solution fraîche lorsqu'elle devient visiblement polluée, et dans tous les cas quotidiennement.

### 3. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Aspect :	Liquide limpide incolore
Odeur	Piquante
pH	< 1
Densité à 20°C :	1,12 +/- 0,02 g/cm <sup>3</sup>
Propriétés :	Miscible à l'eau en toute proportion, inodore aux doses préconisées
Substance active :	Acide peracétique (N° CAS 79-21-0) à 60 g/L soit 5,3% de m/m.
Type de préparation :	TP3 : Traitement bactéricide, fongicide, algicide et virucide du matériel d'élevage d'animaux domestiques, circuits, surfaces et transport. SL – Concentré Soluble.
Déclaration à l'inventaire BioCID :	N° 50963
Stockage :	Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit frais et bien ventilé. Conserver à l'abri de la lumière solaire directe et de toutes sources d'inflammation. Crain le gel. Température de décomposition auto-accélérée (TDAA) > 60°C.

#### **4. CONDITIONNEMENTS :**

Disponible en :

- Bidon de 20kg. Réf. 001135293\*,
- Fût de 200kg, Réf. 001135282\*,
- Container de 1000kg. Réf. 001135291.

\*Le pictogramme ADIVALOR, présent sur ces conditionnements, indique que l'emballage usagé peut-être éliminé via le service de collecte proposé par les distributeurs partenaires de la filière EVPHEL.

#### **5. PRÉCAUTIONS D'EMPLOI :**

Produit strictement professionnel.

**Produit étiqueté H290, éviter tout contact avec les métaux.** Ne pas appliquer sur surfaces sensibles, peintes, et métaux légers (alu, cuivre, laiton, bronze, étain, fer). En cas de doute, faire un essai sur une petite surface à la concentration préconisée, laissé agir puis rincer abondamment. Ne pas appliquer sur le béton. Eviter les surfaces en acier ordinaire, le cuivre et alliages. Compatible avec les matériaux synthétiques courants, les aciers inoxydables, en conditions normales d'utilisation.

Formule déposée au centre antipoison Européen (PCN). Réf 1352.

N° d'appel d'urgence ORFILA + 33 (0)1 45 42 59 59.

Fiche de données de sécurité disponible sur le site : [www.hydrachim.com](http://www.hydrachim.com)

Pour une question de sécurité, ne pas déconditionner le produit de son emballage d'origine et ne pas réutiliser l'emballage vide.

Ces informations données à titre indicatif sont le reflet de nos meilleures connaissances sur le sujet. Elles ne sauraient en aucun cas engager notre responsabilité.

Produit conforme à la législation relative aux procédés et aux produits utilisés pour le nettoyage des matériaux et objet destinés à entrer en contact avec des denrées, produits et boissons pour l'alimentation de l'homme et des animaux (décret 73138 du 12.02.1973 modifié le 19.12.2013) Rincage obligatoire.

Utiliser les biocides avec précautions. Avant toute utilisation, lisez l'étiquette et les informations concernant le produit.

\*Produit utilisable en production animale biologique, conforme au règlement (UE) 2018/848.

N° de révision 24-11-2025 V2.1