

# PHEM PAA2.35

Date de mise à jour : 08/07/2019

Version FT: 1

## DESCRIPTION

### Désinfectant oxydant à base d'acide peracétique

PHEM PAA2.35 est un désinfectant oxydant pour le traitement curatif par trempage et pulvérisation des parois et circuits des bassins de baignade avant le vide sanitaire.

L'acide peracétique et le peroxyde d'hydrogène (puissants oxydants) garantissent une parfaite élimination des microorganismes, algues (*Chlorella sp*, *Nostoc sp*, *Chlamidomonas sp*), biofilms et des dépôts de matières organiques sur les surfaces et canalisations d'eau.

2 actions en une seule application, les surfaces après traitement sont propres et désinfectées après quelques heures de trempage.

PHEM PAA2.35 peut aussi être utilisé en action 'choc' en cas de contamination accidentelle d'eau de baignade, hors présence de baigneurs, à la dose de 0.6% pendant 60 minutes.

Utilisation possible en désinfection des eaux et réseaux d'eaux sanitaires.

**MATIÈRE(S) ACTIVE(S) :** Acide peracétique (n° CAS 79-21-0) à 2% (23g/litre). Peroxyde d'hydrogène (n° CAS 7722-84-1) à 35% (402g/litre)

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.

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

Il convient conformément à l'Article R. 1321-54 du Code de la Santé Publique (CSP) pour les opérations de désinfection des réseaux et réservoirs publics de distribution d'eau incluant les branchements reliant aux réseaux intérieurs de distribution d'eau tels que définis à l'Article R. 1321-56 du CSP.

## UTILISATIONS

### Type de matériel :

Circulation et trempage dans réseau d'eau à traiter

Type d'industrie	Méthode	Temp. utilisation °C	Conc. utilisation %	Temps de contact
Piscines, baches, bassins de balnéothérapie, SPA	Traitement pendant vide sanitaire	Ambiante	7kg / 100m3 soit 1,5ppm d'APA et 21ppm d'H2O2	12 - 24h

Rincer ensuite abondamment avec de l'eau potable.

En cas d'utilisation en application 'choc', il est recommandé d'observer un délai de 12h avant le retour à la baignade ou de procéder à la neutralisation de l'acide peracétique selon les recommandations de Quaron (consulter technicien).

## CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

**Aspect :** Liquide clair

**Couleur :** Incolore

**Densité :** 1,15 ± 0,02

**pH :** 2,6 ± 0,2; sol. 1%, 20°C

**Viscosité, dynamique :** 1,17 mPa·s (20°C)

# PHEM PAA2.35

Date de mise à jour : 08/07/2019

Version FT: 1

## PROPRIETES BIOCIDES

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

### BACTERICIDIE - 0,2 % TP2

EN1276 - 12h - 10°C, EN1276 - 60 min - 20°C, EN13623 - 12h - 10°C, EN13623 - 60 min - 20°C - saleté. Souches testées : Enterococcus hirae, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa, Staphylococcus aureus, Legionella pneumophila.

### BACTERICIDIE à 0,3 % TP2

EN13697 - 60 min - 20°C - saleté. Souches testées : Enterococcus hirae, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa, Staphylococcus aureus.

### FONGICIDIE à 2 % TP2

EN1650 - 60 Min - 20°C - saleté. Souches testées : Candida albicans, Aspergillus brasiliensis.

### VIRUCIDIE à 0,6 % TP2

EN14476 - 60 min - 20°C - saleté. Souches testées : Poliovirus type 1, Adénovirus type 5, Norovirus murin.

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

2 - Désinfectants et produits algicides non destinés à l'application directe sur des êtres humains ou des animaux

## CONDITIONNEMENTS

**DLUO** : 12 mois, voir conditionnement.

## CONSIGNES DE SECURITE

**Conditions de stockage** : Conserver dans des conteneurs hermétiquement clos. Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Eviter : Chaleur et lumière solaire.

QUARON  
3 Rue de la Buhotière  
35091 RENNES CEDEX 9 - FRANCE  
Tel. : +33 (0)2 99 29 46 00  
Fax : +33 (0)2 99 29 46 24  
[fds-quaronfrance@quaron.com](mailto:fds-quaronfrance@quaron.com) - [www.quaron.com](http://www.quaron.com)

**Votre distributeur QUARON est certifié**  
**ISO 9001**  
**ISO 14001**  
**BIO (sauf Fromagerie)**  
**GMP+ : sites de Rennes, Niort et Haubourdin**  
**HACCP : sites de Rennes, Niort et Haubourdin**

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.

**DENEGATION DE RESPONSABILITE** : Les informations contenues dans cette fiche technique proviennent de sources que nous considérons dignes de bonne foi et sont données à titre indicatif. Les renseignements mentionnés ci-dessus n'exonèrent pas le client de contrôler le produit lors de sa réception. Les informations relatives aux applications n'engagent en rien notre responsabilité et doivent être adaptées à chaque cas particulier par l'utilisateur. Veuillez contacter nos services pour de plus amples informations.