

TRAITEMENTS SANS CHLORE

**Age
de l'EAU[®]**
by GACHES CHIMIE

**Traitement
sans chlore**

OXYGÈNE ACTIF: Solide / Liquide	P.26
BROME : BCDMH	P.28
PHMB	P.28

RÉGLEMENTATION

Depuis le 1er février 2021, la vente au grand public d'oxygène actif liquide contenant plus de 12% de peroxyde d'hydrogène est interdite. Les particuliers détenant des produits acquis avant cette date pourront les conserver et les utiliser jusqu'au 2 février 2022.

Les professionnels peuvent continuer à acheter et utiliser des produits plus concentrés pour entretenir les piscines de leurs clients mais ne pourront pas les laisser à leur disposition.

Les professionnels peuvent également vendre ces produits à des clients professionnels, piscines collectives, parcs aquatiques, campings, hôtels... aux conditions suivantes :

- Que chaque client professionnel remplisse une déclaration relative à l'usage d'un produit précurseur d'explosif faisant l'objet de restrictions prévues dans le règlement (UE) 2019/1148. Cette déclaration est à renouveler chaque année.
- Que les produits soient manipulés par une personne formée à leur utilisation.
- Que le vendeur satisfasse aux « obligations de signalement des transactions suspectes » dans un délai de 24 heures auprès du PIXAF (Plateau d'Investigation sur explosif et armes à feu)

Tél 01.78.47.34.29 - pixaf@gendarmerie.interieur.gouv.fr

OXYGÈNE ACTIF



Puissants oxydants des matières organiques, ces produits suppriment toutes les matières organiques qui favorisent le développement des algues.

L'utilisation de solutions liquides d'oxygène actif est ancrée depuis plus de vingt ans dans les habitudes des propriétaires de piscines. Pour faire face aux nouvelles restrictions (cf p25) nous avons lancé le « choc 12 renforcé ». La nouvelle formule, conforme aux restrictions vis à vis du peroxyde d'hydrogène, a été boostée en ammonium, ce qui nous a permis de continuer à proposer une solution d'oxygène actif efficace. Pour rappel, les intérêts d'un tel traitement sont: rapidité, pas de stabilisant ajouté (évite la surstabilisation), pas de calcium ajouté (évite l'augmentation du TH)...

Le succès a d'ores et déjà été au rendez-vous de la saison 2021.

CHOC 12%

NOUVELLE FORMULE

Biocides

Choc liquide sans chlore / sans stabilisant

Oxygène actif liquide pour le rattrapage des eaux vertes et/ou la régénération du brome.

TP2¹

Cond ^t	Colisage	Palette
10 L	1	60
20 L	1	28



CHOC 12% RENFORCÉ

FORMULE RENFORCÉE

Biocides

Choc liquide sans chlore / sans stabilisant

Oxygène actif liquide pour le rattrapage des eaux vertes et/ou la régénération du brome.

Consommation comparable à l'ancienne formule: l'AGECHOC 34,9%.

TP2¹

Cond ^t	Colisage	Palette
5 L	2	128
10 L	1	60



AGECHOC 34,9%

Biocides

Choc liquide sans chlore / sans stabilisant

Oxygène actif liquide pour le rattrapage des eaux vertes.

TP2¹

AMM n°FR-2019-0009 détenue par Gaches chimie spécialités - 8 rue Labouche - 31084 TOULOUSE



VENTE INTERDITE au grand public



Cond ^t	Colisage	Palette
5 L	2	128

Autres conditionnements : nous consulter

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

Avant toute utilisation, assurez-vous que celle-ci est indispensable, notamment dans les lieux fréquentés par le grand public. Privilégiez chaque fois que possible les méthodes alternatives et les produits présentant le risque le plus faible pour la santé humaine et animale et pour l'environnement.

OXYGÈNE ACTIF LIQUIDE

AGESOFT 12

Biocides

FORMULE
RENFORCÉE



Oxygène actif rémanent

Compatible avec tous les traitements (dont UV et ozoneur).
Assure dans le bassin la lutte contre les algues.

TP2¹



1L devant les buses de refoulement 10m³ Tous les 15 jours En dose choc

70mL devant les buses de refoulement 10m³ Quotidiennement



Cond ^t	Colisage	Palette
20 L	1	28

OXYGÈNE ACTIF SOLIDE

OXYDANT CHOC

Biocides

Granulés sans chlore / sans stabilisant.
Rattrapage eaux vertes et/ou régénération du brome.
Compatibles avec tous les traitements.

TP2¹

Cond ^t	Colisage	Palette
1 kg	12	240
5 kg	1	100



Page 89

100/150g devant les buses de refoulement 10m³ Régénération brome

300g devant les buses de refoulement 10m³ Eau verte



OXYGÈNE ACTIF PASTILLES

Biocides

Pastilles de 20g sans chlore / sans stabilisant.
Rattrapage eaux vertes et/ou régénération du brome.
A utiliser dans les skimmers ou dans un doseur flottant.

TP2¹

Cond ^t	Colisage	Palette
1 kg	12	240
5 kg	1	100



5 à 8x 20g skimmer ou dissolvreur 10m³ Régénération brome

15x 20g skimmer ou dissolvreur 10m³ Eau verte



Autres conditionnements : nous consulter

Utilisez les biocides avec précaution. Avant toute utilisation, lisez l'étiquette et les informations concernant le produit.
Avant toute utilisation, assurez-vous que celle-ci est indispensable, notamment dans les lieux fréquentés par le grand public. Privilégiez chaque fois que possible les méthodes alternatives et les produits présentant le risque le plus faible pour la santé humaine et animale et pour l'environnement.

TP2¹ : Désinfectants et produits algicides non destinés à l'application directe sur des êtres humains ou des animaux

Traitement sans chlore

BROME - PHMB

BROME - BCDMH



Tout comme le chlore, le brome est un halogène très bien adapté aux traitements des eaux de piscine. Le brome possède plusieurs avantages par rapport au chlore :

- aucune odeur gênante et désagréable
- il ménage la peau et les yeux
- il reste efficace à pH élevé et à forte température
- son utilisation est particulièrement simple grâce au système de dosage
- il reste efficace grâce à sa capacité de se régénérer en utilisant l'OXYDANT CHOC, le CHOC 12, ou le CHOC 12 RENFORCÉ.



P.126

BROME

Lors d'un traitement au brome, la régénération de celui-ci s'effectue en faisant des traitements choc réguliers par des oxydants : chlore choc non stabilisé, oxydant choc solide ou choc 12 et choc 12 renforcé.

Il faut également savoir que le stabilisant bloque l'action désinfectante du brome. C'est pour cela que lors d'un changement de traitement d'une piscine, et si vous traitiez jusqu'à maintenant avec du chlore stabilisé comme des galets lent, nous vous conseillons de vidanger le bassin avant de passer à un traitement au brome.

TRAITEMENT CHOC ASSOCIÉ = OXYDANT CHOC OU CHOC 12 OU CHOC 12 RENFORCÉ

Brome pastilles

Pastilles de 20 g à dissolution lente

Utilisation dans un stockeur de brome ou directement dans le skimmer

TP2¹ - TP11⁵

Cond ¹	Colisage	Palette
1 kg	6	-
5 kg	1	100
20 kg	1	24



20 x 20g skimmer ou brominateur 20/30m³ 5 à 7 jours

Vérifier la concentration de brome



AGECIL / PHMB

Traitement liquide sans chlore à base de polymère, à associer à un traitement choc à base d'oxygène liquide AGECHOC ou solide OXYDANT CHOC. Attention le traitement au PHMB est totalement incompatible avec les traitements au chlore et au brome. Il faut donc vidanger la piscine ou s'assurer qu'il n'y a pas de chlore ou de brome présent dans le bassin lors du commencement d'un traitement à l'AGECIL.

Désinfectant au PHMB sans chlore

Avant d'utiliser AGECIL, s'assurer qu'il n'y a pas de chlore ou de brome dans le bassin

TP2¹

TRAITEMENT CHOC ASSOCIÉ = CHOC 12 OU CHOC 12 RENFORCÉ

Produit	Cond ¹	Colisage	Palette
AGECIL	5 L	4	128



Autres conditionnements : nous consulter

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

Avant toute utilisation, assurez-vous que celle-ci est indispensable, notamment dans les lieux fréquentés par le grand public. Privilégiez chaque fois que possible les méthodes alternatives et les produits présentant le risque le plus faible pour la santé humaine et animale et pour l'environnement.