

hth® Hypochlorite de Calcium

Désinfection de L'eau des
Piscines Collectives et des Spas



Description

Les produits à base d'hypochlorite de calcium **hth®** et **hth® Easiflo®** de Lonza sont des sources de chlore solide pratiques à utiliser et prêtes à l'emploi. **hth® Easiflo®** est une formulation avancée du produit original incluant un agent anti-tartre.

L'hypochlorite de calcium **hth®** est fabriqué suivant des spécifications précises dans les propres usines de Lonza où la qualité du produit est contrôlée tout au long du process.

Application

- Désinfection de l'eau des piscines collectives et des spas
- Traitement régulier ou en choc

Avantages

- Permet d'obtenir une action désinfectante efficace grâce à sa concentration de 70%* de chlore actif (moyenne en sortie de production)
- Très forte concentration en chlore de la forme choc poudre (en moyenne 78%* en chlore actif en sortie de production)
- Aide à protéger les équipements de la corrosion par la formation d'une couche protectrice de calcium dans les tuyauteries
- Différentes formats d'emballage disponibles pour limiter les besoins en manutention et en surface de stockage
- Ne nécessite pas de réservoir de stockage ni de rétention
- Jusqu'à 30 mois de durée de conservation si stocké dans des conditions normales

Formes disponibles et dosage

Granular - Granulés à dissolution rapide. Disponible également en version Easiflo® et en version "de-dusted" limitant la quantité de fines. Dosage par système de tank journalier et pompe doseuse ou équipement spécifique Lonza.

Shock - Poudre à dissolution quasi-immédiate présentant un faible taux d'insolubles. Dosage manuel.

Briquelette - Tablettes de 7g de forme spécifique (pour optimiser leur dissolution), disponible également en version Easiflo®. Dosage via les systèmes de dosage Lonza utilisant une technologie d'aspersion brevetée.

Stick - Tablettes cylindriques de 300g enveloppées ou non (dépendant de la vitesse de dissolution souhaitée) permettant un dosage contrôlé directement dans le skimmer ou par le biais de doseurs spécifiques.

NOTE: La disponibilité des produits, des tailles d'emballages et la répartition des langues sur les étiquettes varient suivant les pays. Contactez votre représentant local Lonza pour tout renseignement.



Packaging

Emballages disponibles (PEHD):

- **Seaux de 10, 25, 40 et 45 kg**

Réglementation

Les produits **hth**® à base d'hypochlorite de calcium sont conformes aux spécifications édictées par la norme européenne EN900 (eau destinée à la consommation humaine) ainsi qu'aux standards spécifiques à la France, le Royaume-Uni et l'Allemagne. Ils sont également certifiés NSF/ANSI 60.

Les substances actives contenues dans ces produits sont supportés dans le cadre de la Réglementation sur les Produits Biocides (BPR) pour les types de produits suivants :

- **PT2** (Utilisés comme produits algicides pour le traitement des piscines, des aquariums et des autres eaux).

Note: nous recommandons à nos clients de déterminer si le produit concerné possède toutes les certifications et enregistrements nécessaires à sa mise sur le marché dans le pays considéré pour l'application à laquelle il est destiné. Les représentants de Lonza sont à votre disposition pour ce faire.

Stockage et Dosage

Se référer aux instructions spécifiques présentes sur l'emballage. En cas de doute, contactez votre représentant Lonza local.

Hygiène et Sécurité

Les Fiches de Données de Sécurité sont fournies sur demande. Elles doivent être lues et comprises par les employés et leurs superviseurs avant utilisation du produit. En cas de doute ou pour tout renseignement, n'hésitez pas à contacter votre bureau de représentation Lonza local.

Support Technique et Services Associés

Les équipes de Lonza sont fortes d'une expertise reconnue dans l'industrie du traitement des eaux que ce soit pour les produits ou les équipements. Nous nous engageons à partager cette expertise pour vous aider dans le choix des produits et leur adéquation avec les spécificités de vos applications. Notre support client inclut les audits de site, le dimensionnement des systèmes de traitement, leur maintenance et leur réparation ainsi que la formation concernant les conditions d'emploi, de manipulation et de stockage des produits chimiques de traitement de l'eau.

Informations Complémentaires

Pour tout complément d'information sur les produits **hth**® de traitement des eaux de piscines, les équipements et les services associés, visitez notre site internet sur lequel vous trouverez également les coordonnées de nos représentations commerciales locales.



Toutes les marques citées appartiennent à LONZA, ses filiales ou à leurs propriétaires respectifs. Utilisez les produits biocides avec précaution. Toujours lire l'étiquette et la fiche d'information du produit avant utilisation. Toutes les informations relatives aux produits correspondent aux connaissances de LONZA en la matière à la date de publication, mais LONZA ne garantit pas leur entière exactitude et n'assume pas la responsabilité de leur mise à jour. Le produit et les informations de sécurité s'y référant sont à destination d'utilisateurs professionnels et formés à leur application et qui sont capables de déterminer que l'utilisation souhaitée des produits est en corrélation avec leur nature et la réglementation en vigueur. Les informations fournies par LONZA ne constituent et ne doivent pas être considérées comme un droit d'agir selon ou une recommandation de violer tout brevet ou droit à la propriété intellectuelle.

© 2016 Lonza



www.hth-pro.com

ARCH WATER PRODUCTS FRANCE
ZI La Boistardière - BP 219, 37 402 AMBOISE Cedex
Tel: +33 (0) 2 47 23 43 00
email: watertreatmenteu@lonza.com
www.lonzawatertreatment.eu

Lonza