

TRIKLORAME

MIEUX PROTÉGER BAIGNEURS ET COLLABORATEURS

NOUVELLE MESURE PORTATIVE DE LA TRICHLORAMINE DANS L'AIR

Rapide - Simple - Efficace
Lecture directe du taux en mg/m^3

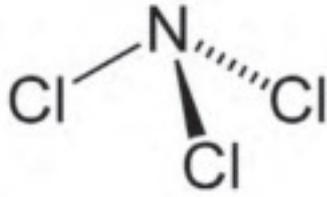


Expert dans l'analyse et la régulation pour le traitement de l'eau

SYCLOPE
Electronique

TRIKLORAME

TRICHLORAMINE DANS L'AIR : UNE RÉELLE PROBLÉMATIQUE DE SANTÉ



TRICHLORAMINE DANS L'AIR

La trichloramine dans l'air est un dérivé des chloramines dans l'eau.

Elle se crée lors de la combinaison chimique de produits chlorés utilisés pour la désinfection de l'eau et la pollution azotée apportée par les dérivés organiques (sueur, salive, urine...)

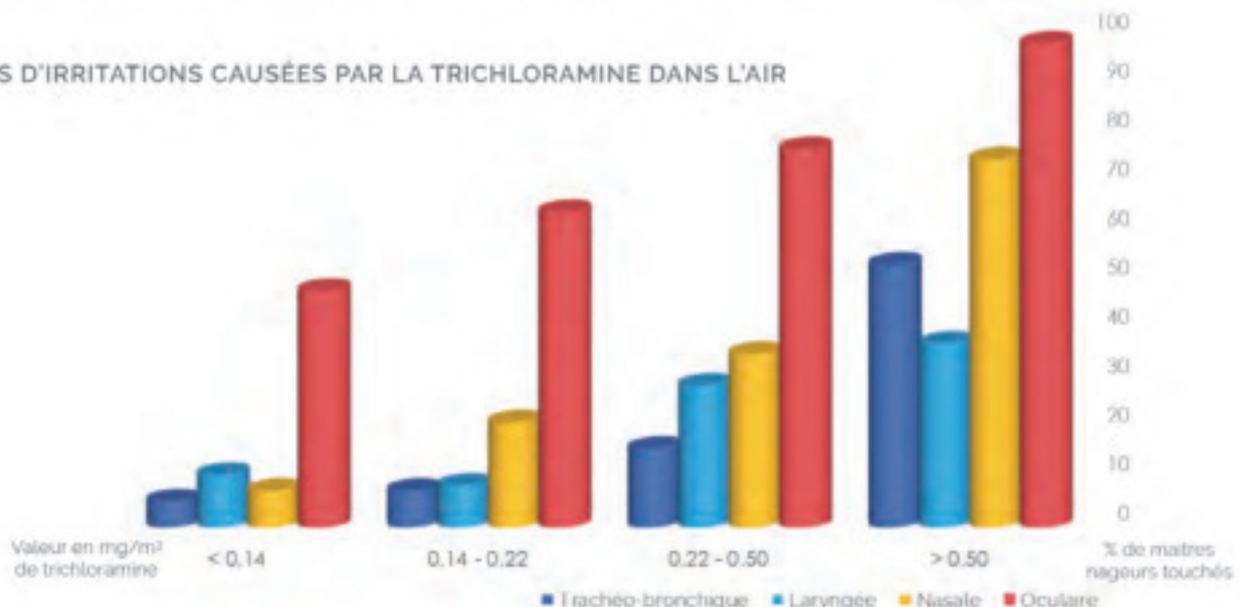
La trichloramine est un gaz très volatile irritant pour les voies respiratoires, les yeux et la peau, reconnue comme maladie professionnelle dans la catégorie « rhinites et asthmes » (décret 2003-110 du 11/02/2003)

RÉGLEMENTATIONS ACTUELLES

- Obligation d'analyse pour les piscines équipées d'un déchloramineur UV (DGS : EA4 2008-65 du 22/02/2008)
- Obligation de prévention et d'analyse des risques professionnels selon le code du travail
- Tableau des maladies professionnelles, catégorie « rhinites et asthmes » - décret 2003-110 du 11/02/2003)
- Recommandation de l'ANSES (Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail) d'intégrer au contrôle sanitaire le suivi de la trichloramine dans l'air avec une valeur limite de **0,3 mg/m³**.

RÉELLE PROBLÉMATIQUE DE SANTÉ

TYPES D'IRRITATIONS CAUSÉES PAR LA TRICHLORAMINE DANS L'AIR



80%

De MNS consultés souffrent d'irritations oculaires *

* piscines avec un taux de trichloramine dans l'air entre 0,22- 0,50 mg/m³

TRIKLORAME

NOUVELLE MESURE PORTATIVE DE LA TRICHLORAMINE DANS L'AIR

Mallette complète d'analyses



AVANTAGES

- Mesure portative simplifiée de la trichloramine dans l'air
- Mesure plus rapide et efficace nécessitant très peu de manipulations
- Système d'auto-contrôle et de prévention le plus précis du marché
- Autonomie totale dans le contrôle du taux de trichloramine dans l'air
- Pas de produits chimiques à manipuler
- Affichage clair et précis en mg/m^3
- Qualité de mesure optimale
- Breveté par l'INRS

Boîtier de mesure en mg/m^3



Outil de prélèvement de la trichloramine dans l'air



IMPORTANT : PLANIFIER UN SUIVI RÉGULIER DU TAUX DE TRICHLORAMINE DANS L'AIR

PRÉVENTION ET ACTIONS CORRECTIVES

- 1- Mesures ponctuelles et régulières pour répondre à une problématique immédiate suite à une plainte des MNS ou usagers par exemple... avec un retour sous 2h
- 2- VLEP : Valeur Limite d'Exposition Professionnelle avec une mesure sur 8h
- 3- Cartographier les zones à risque de la piscine afin de mettre en place des actions de prévention et correctives



TRIKLORAME

NOUVELLE MESURE PORTATIVE DE LA TRICHLORAMINE DANS L'AIR



COMPOSITIONS

- Appareil de mesure portatif de la trichloramine
- Appareil de prélèvement
- Pastilles de prélèvement
- Outils d'utilisation (pince, seringue...)



Le tout contenu dans une valise
Possibilité de réaliser 20 analyses



SYCLOPE
Electronique

Rue du Bruscos - 64230 SAUVAGNON - France
Tél: +33 005 59 33 70 36 / Fax: +33 005 59 33 70 37
syclope@syclope.fr / www.syclope.fr