



Spécialités chimiques - Specialty Chemicals

## Fiche technique - Technical Specifications

DISTRIBUTION – FABRICATION – FORMULATION SUR DEMANDE  
DISTRIBUTION – MANUFACTURING – CUSTOM BLENDING

# POLYAD 45

**TRAITEMENT D'EAU EN CIRCUIT FERME  
USAGE INDUSTRIEL SEULEMENT  
GARDE HORS DE PORTÉE DES ENFANTS**

### UTILISATION

**POLYAD 45** est utilisé pour le traitement d'eau de réseaux fermé de chauffage ou d'eau refroidie (chill).

### MODE D'EMPLOI

**Dosages:** Consultez un de nos représentants pour le dosage spécifique à vos installations et à vos conditions d'opération.

**Contrôle** Faire l'essai de "silice" périodiquement et maintenez la concentration de silice entre 50 et 100 ppm. En cas de doute consultez notre représentant, ou nos bureaux.

**Alimentation** Ajouté directement dans l'eau recirculée, soit par une petite pompe doseuse ou par contrepasse d'alimentation afin d'obtenir la concentration recommandée. Vérifier la concentration de façon hebdomadaire une fois la concentration désirée obtenue.

### AVANTAGES

Bon inhibiteur de corrosion, agent filmant, ainsi que séquestrant pour les sels qui forment le calcaire.

### MISE EN GARDE

*Peut être toxique lorsque ingéré.*

Entreposez à l'abri là où la température n'excède pas les limites suivantes : 0°C à 40°C.

**Contient:** Silicate, polyacrylate, HEDP, Hydroxyde de potassium

### PREMIERS SOINS

**Ingestion: APPELER IMMÉDIATEMENT UN MÉDECIN**

**Contact avec les yeux ou la peau.:** Lavez à grande eau. un minimum de 15 minutes. Si l'irritation persiste au niveau des yeux, consultez un médecin.

**Inhalation:** Déplacer la victime à l'air frais.

**WATER TREATMENT FOR EITHER CLOSED  
WATER SYSTEM  
FOR INDUSTRIAL USE ONLY  
KEEP OUT OF REACH OF CHILDRENS**

### WHERE TO USE

**POLYAD 45** is a water treatment for either closed water systems both hot and cold

### HOW TO USE

**Dosages:** Consult one of our technicians for the exact dosage related to your installation and your operating conditions.

**Control:** Run a "silicate" test periodically and maintain the concentration of silicate between 50 and 100 ppm. Consult our technicians or our office if required.

**Feed system:** Add directly to the recycled water, either by a small metering pump or by a bypass pot feeder (automated operation or manual) in order to obtain the recommended concentration. Once you have obtained the recommended concentration make weekly test to maintain it.

### ADVANTAGES

Good corrosion inhibitor, filming and isolating the salts that form the limestone

### WARNING

*Toxic if ingested.*

Store in a closed area where the temperature will not exceed: 0°C to 40°C.

**Ingredients:** Silicate, polyacrylate, HEDP, potassium Hydroxide.

### FIRST AID

**Ingestion: GET IMMEDIATE MEDICAL ATTENTION.**

**Skin or eye contact:** Wash with plenty of tap water for at least 15 minutes if irritation persist on eyes get medical attention immediately

**Inhalation:** Get victim to fresh air.

LES RENSEIGNEMENTS CI-DESSUS SONT VRAIS ET PRÉCIS AU MEILLEUR DE NOTRE CONNAISSANCE. TOUTES LES RECOMMANDATIONS OU SUGGESTIONS SONT FAITES SANS AUCUNE GARANTIE, VU QUE LES CIRCONSTANCES ET CONDITIONS D'UTILISATION SONT HORS DE NOTRE CONTRÔLE.

THE INFORMATION CONTAINED HEREIN IS TRUE AND ACCURATE TO THE BEST OF OUR KNOWLEDGE. ANY RECOMMENDATIONS OR SUGGESTIONS ARE MADE WITHOUT WARRANTY OR GUARANTEE, SINCE THE CONDITIONS AND CIRCUMSTANCES OF USE ARE BEYOND OUR CONTROL.

**Mégalab Inc.**

905 Michelin  
Laval, QC H7L 5B6

Tel: 450 663-1100 | 800 361-3605  
Fax: 450 663-1117 | info@megalab.ca