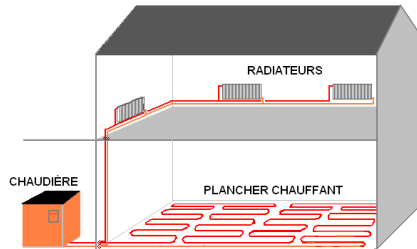




## DETART DDPC

**ADDITIF CONCENTRÉ PROFESSIONNEL  
ANTITARTRE DÉSEMBOUANT  
pour CIRCUITS D'EAU FERMÉS,  
CIRCUITS de REFROIDISSEMENT ou de CHAUFFAGE.**



### **PROPRIETES :**

DETART DDPC est économique et actif à faible concentration d'utilisation et est particulièrement recommandé pour les **circuits fermés**, chauffages, climatisations, planchers chauffants, radiateurs.

DETART DDPC est non moussant et rapidement efficace en eau FROIDE ou CHAUDE, **stable à températures élevées jusqu'à 100°C environ**

DETART DDPC possède un indicateur coloré bleu permettant de visualiser la présence du produit dans le circuit d'eau et sa répartition dans toutes les différentes parties des circuits. DETART DDPC a une double action :

**Préventive : antitartre, anti-boue, anti-sédimentation et anticorrosion**

**Curative : désembouage**

DETART DDPC apporte une correction stable du pH à la concentration préconisée, limite les problèmes de sédimentation des particules en suspension lors des arrêts de fonctionnement et les problèmes de corrosion et évite le mauvais rendement des installations, des dépôts de boues dans le bas des radiateurs, les bruits dans les circuits et chaudières, les gaspillages d'énergie, les risques de bouchages ou de détérioration des vannes, robinets, pompes.

DETART DDPC est compatible avec les circuits en acier, les circuits comportant plusieurs métaux notamment acier, cuivre et aluminium en respectant les conditions usuelles et les tubes de plancher chauffant en polyéthylène réticulé.

### **COMPOSITION :**

Préparation à base d'agents dispersants, sels alcalins à fonctions anti-tartre, inhibiteurs de corrosion, indicateur coloré.

<b>CARACTERISTIQUES TECHNIQUES</b>	
Aspect	Liquide limpide
pH	9,20
Masse volumique	1130g/l +/- 20g/l
Couleur	Bleue

### **UTILISATIONS :**

DETART DDPC est utilisé pour les circuits de chauffage, planchers chauffants, circuits de climatisation, circuit de refroidissement, circuit d'eau glacée comportant un antigel par les installateurs de chauffage, de climatisation, les plombiers et chauffagistes, les frigoristes, constructeurs d'échangeurs, etc...

Léa M. collectivities – 427 avenue de Limoges - 79000 NIORT  
Tel : 05.49.77.08.25 - Fax : 05.49.77.08.29 - E-mail : [lea.m.collectivities@orange.fr](mailto:lea.m.collectivities@orange.fr)

## **MODE D'EMPLOI : DETART DDP**

**S'utilise en addition dans l'eau des circuits fermés.**

Concentrations nominales d'incorporation dans les circuits :

- **Traitement préventif permanent en protection de circuit fermé :** 1,8 litre/m<sup>3</sup>.
- **Traitement curatif en désembouage :** 2,7 litres/m<sup>3</sup>.

- 1) Arrêter l'installation
- 2) Vider par un point bas de l'installation, un volume d'eau correspondant au volume nécessaire de DETART DDP à ajouter. Remettre l'installation en fonctionnement pour faire circuler l'eau.
- 3) Introduire le DETART DDP :  
Soit en le versant par un point haut du circuit tel que raccord d'un purgeur automatique ou d'un robinet de purge d'un radiateur ou d'un collecteur.  
Soit en l'introduisant à l'aide d'une petite pompe manuelle par le robinet de vidange du bas de la chaudière.
- 4) Vérifier le Ph (voisin de 9,70) ou la présence du produit par la coloration légèrement bleue obtenue (En cas d'absence de purgeurs automatiques, évacuer l'air dans les points hauts des circuits, radiateurs, etc...)
- 5) En traitement, en curatif, selon l'importance de l'embouage, laisser le traitement en circulation pendant 2 à 5 jours et procéder à la vidange complète de l'installation en ouvrant complètement la vanne de vidange du point bas de l'installation.
- 6) Procéder à la remise en eau en apportant la quantité nécessaire en traitement préventif.

**NETTOYANT  
DÉSEMBOUANT  
DES CIRCUITS  
A V A N T  
DÉSINFECTION**

**NETTOYANT DES  
CIRCUITS  
AVANT LA  
PREMIÈRE MISE  
EN SERVICE**

**DÉSEMBOUANT  
DES CIRCUITS  
DONT  
L'ÉCHANGE  
THERMIQUE  
EST INEFFICACE**

**TRAITEMENT  
PERMANENT  
PRÉVENTIF  
ANTIBOUES  
CIRCUITS  
CHAUFFAGE**

**Spécial circuits  
de CHAUFFAGE  
et PLANCHERS  
CHAUFFANTS**

### **PRECAUTIONS D'EMPLOI ET STOCKAGE :**

En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste. Ne pas laisser à la portée des enfants. Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. Refermer l'emballage après chaque utilisation.

**Toujours effectuer au préalable, un essai avec les surfaces à traiter pour déterminer compatibilité, concentration et temps de contact appropriés.**

NB : Dans le cas de circuits d'eau raccordés sur la tuyauterie d'alimentation en eau potable, s'assurer de la présence d'un clapet anti-retour dysconnecteur approprié.

Préparation **non soumise** à l'étiquetage de nocivité toxicité d'après directive européenne en vigueur : la classification de cette préparation a été exécutée conformément à la directive dite « Toutes Préparations » 1999/45/CE et de ses adaptations.

A aussi été pris en compte la directive 2004/73/CEE portant 29<sup>ème</sup> adaptation à la directive 67/548/CEE (Substances dangereuses).

Cette préparation n'est pas dangereuse pour la santé par la directive 1999/45CE.