



OSMO D +

Produit désembouant

MODE D'ACTION

Dans les réseaux de chauffage, les sels calcaires et les oxydes métalliques forment des boues noires et des dépôts.

Le désembouage des réseaux oblige bien souvent à arrêter le fonctionnement des installations.

OSMO D +, grâce à son très grand pouvoir dissolvant et dispersant, permet la remise en solution progressive des dépôts sans arrêt des installations.

OSMO D + est à base d'agents complexant, d'agents dispersant et d'inhibiteurs de corrosion. Par complexation des ions alcalino-ferreux, il ressolubilise les dépôts minéraux et disperse les particules insolubles.

Vis-à-vis des surfaces métalliques, **OSMO D +** a une action passivante.

Au rejet, la solution de **OSMO D +** ne présente aucun risque, une simple dilution permet d'obtenir un pH inférieur à 8.

Compte tenu de sa forte alcalinité, le **OSMO D +** ne présente aucune incompatibilité vis-à-vis des métaux ferreux et cuivreux. Par contre, il ne faut pas l'utiliser en présence de métaux légers comme l'aluminium ou le zinc.

SPECIFICATIONS

▪ Apparence	:	liquide légèrement jaune
▪ Densité	:	1,17(± 0,02)
▪ pH solution à 1 %	:	10,6 (± 0,5)
▪ Point trouble	:	- 7°C

MISE EN ŒUVRE ET DOSAGE

OSMO D + est injecté progressivement dans le circuit à l'aide d'une pompe doseuse à raison de 6 à 10 L/m³ (0,6 à 1 %), ceci afin d'obtenir un pH supérieur à 9,5 (mesuré à froid).

Par des extractions régulières, on évacue la solution saturée et les boues.

TRAITEMENT PREVENTIF

Après le traitement curatif, il est nécessaire d'effectuer un traitement préventif à l'**OSMO P EB** (eau brute) ou à l'**OSMO P EA** (eau adoucie).

CONDITIONNEMENT

OSMO D + est conditionné en bidon de 25 kg, en fût de 250 kg et en container de 1200 kg.

MANIPULATION

OSMO D + est un produit corrosif pour la peau et les yeux. Lors de la manipulation, nous vous recommandons le port de gants et de lunettes de protection.

Pour plus d'informations, consulter la fiche de données de sécurité du produit.