

DÉTARTRE.ECO

Détartrant industriel biodégradable
et contact alimentaire



- 100% biodégradable selon OCDE 301A
- Composition végétale à base d'agrisurfactants
- Formulation spécifique au milieu alimentaire
- Puissamment efficace sur tartre
- Emballage 100% recyclable



Industries alimentaires



Restaurations collectives



Administrations et collectivités



Maintenance des canalisations en milieu alimentaire



CHIMIE ÉCOLOGIQUE



Société Industrielle de Diffusion

S.I.D. FRANCE - 2, rue Antoine Etex - 94046 CRÉTEIL CEDEX
Tél : 01 45 17 43 00 - Fax : 01 43 99 98 65 - www.sid.tm.fr

S.I.D. BENELUX sa-nv
Avenue E. Solvay, 90 b3 -1480 SAINTES(Tubize)
E.Solvaylaan, 90 b3 -1480 St RENELDE(Tubeke)
Tél : 02/469.09.90 - Fax : 02/469.06.88 - www.sid.be



DÉTARTRE.ECO Détartrant industriel biodégradable et contact alimentaire

- Sans colorant ni parfum pour un plus grand respect de l'environnement.
- 100 % biodégradable selon test OCDE 301A.
- Emballages, étiquettes et cartons 100% recyclables.
- Utilisable en milieu alimentaire.

DÉTARTRE.ECO est un détartrant industriel spécifiquement étudié pour le milieu alimentaire afin de résoudre tous les problèmes liés au calcaire. Ce super détartrant pro-environnemental dissout rapidement les concrétions de tartre les plus épaisses et les plus difficilement solubles, comme les accumulations de tartre dans les zones à haute température.

C'est pourquoi, afin d'avoir un impact le plus réduit possible et une biodégradabilité maximum tout en conservant une efficacité optimum, notre produit synergise des **AGRISURFACTANTS** avec un mélange d'acides doux comme l'acide citrique (celui du citron).

Notre détartrant a été soigneusement élaboré pour que de sa fabrication, à son élimination en passant par son utilisation, il respecte les valeurs qui vous sont chères à savoir la sécurité et l'environnement. Pratiquement sans odeur, il participe à l'amélioration de l'environnement de travail de l'opérateur.

Faiblement moussant, il peut s'utiliser pour les conduits les plus obstrués qui retrouvent ainsi leurs caractéristiques d'écoulement et d'échange thermique. De plus, après détartrage complet, il préserve les installations de la corrosion perforante grâce à son inhibiteur de corrosion conforme aux restrictions alimentaires.

DÉTARTRE.ECO peut s'utiliser sur la plupart des métaux, des plastiques et céramiques. Il peut aussi être utilisé pour détartrer, nettoyer et rénover les sols et les surfaces couramment soumis aux agressions de l'eau en milieu alimentaire ou non : éviers, robinetteries, carrelages, vaisselles, ustensiles, canalisations, faïences, poteries, PVC...

Régulièrement utilisé, **DÉTARTRE.ECO** permet d'obtenir un meilleur rendement des installations traitées et contribue à leur longévité. Il évite les opérations fréquentes de maintenance des canalisations et des appareils ainsi que les temps d'arrêts relatifs au nettoyage mécanique.

CONFORME À L'ARRÊTÉ DU 8 SEPTEMBRE 1999 (J.O. DU 29/11/99) CONCERNANT LES PROCÉDÉS ET LES PRODUITS UTILISÉS POUR LE NETTOYAGE DES MATÉRIAUX ET OBJETS DESTINÉS À ENTRER EN CONTACT AVEC DES DENRÉES, PRODUITS ET BOISSONS POUR L'ALIMENTATION DE L'HOMME ET DES ANIMAUX.

MODE D'UTILISATION :

- Par trempage : immerger les pièces, ustensiles ou tuyauteries dans un bain dilué dans l'eau de 20 à 30 %. Laisser agir jusqu'à l'arrêt de la formation de mousse, puis rincer plusieurs fois à l'eau.
- Par circulation : introduire dans le circuit dont la température sera inférieure à 60°C, une solution de **DÉTARTRE.ECO** diluée dans 5 fois le volume équivalent au minimum d'eau nécessaire pour permettre la mise en circulation. Laisser agir jusqu'à élimination du tartre. Vidanger le circuit, renouveler si nécessaire puis rincer avec de l'eau potable jusqu'à obtention d'un pH neutre, ou neutraliser avec le **NEUTRALICIDE**, puis rinçage à l'eau potable.
- Par aspersion : préparer une solution à 20 % et pulvériser sur les sols ou surfaces à détartrer. Laisser agir puis rincer plusieurs fois à l'eau claire.

DOMAINES D'UTILISATION :

Cuisines, canalisations et matériels rencontrés dans les industries alimentaires, collectivités et administrations publiques, distribution d'énergies, milieu médical, industries chimiques, plasturgie, mise en forme des métaux, BTP & construction, CHR (Café, Hôtel, Restaurants, Clubs), industries d'extraction...

PRINCIPAUX ÉLÉMENTS DE COMPOSITION :

- Mélanges d'acides organiques.
- Agrisurfactants non ioniques.
- Inhibiteur de corrosion.

PROPRIÉTÉS PHYSICO-CHIMIQUES TYPIQUES :

- Aspect physique : liquide.
- Couleur : incolore à légèrement jaune.
- Odeur : légère.
- pH (produit concentré) : 1
- Masse volumique à 20°C : 1070 kg/m³

RECOMMANDATIONS :

- Un dosage correct permet de réaliser des économies et de réduire l'incidence sur l'environnement.
- Sur les matériaux sensibles aux acides, faire toujours des essais préalables.
- Avant rejet, toujours procéder à une vérification du pH et donc si nécessaire à une neutralisation.
- Porter des lunettes de sécurité et des gants de protection.
- En industrie alimentaire, faire suivre toute application d'un rinçage abondant à l'eau potable.

STOCKAGE :

Dans son emballage d'origine, dans des locaux frais et bien ventilés, à l'abri du gel et des sources de chaleur. Stocker à l'écart des produits alcalins.

ÉTIQUETAGE :

Se référer à la Fiche de Données de Sécurité du produit.

IMPORTANT

NOUS GARANTISSONS LA QUALITÉ ET L'EFFICACITÉ DE NOTRE PRODUIT DANS LES CONDITIONS D'UTILISATION FIGURANT SUR LA PRÉSENTE NOTICE. POUR VOTRE PLUS GRANDE SATISFACTION, NOUS VOUS RECOMMANDONS DE PROCÉDER TOUJOURS À UN ESSAI PRÉALABLE AFIN DE VOUS ASSURER QUE LE PRODUIT CONVIENT À L'USAGE SPÉCIFIQUE QUE VOUS VOULEZ EN FAIRE ET AU SUPPORT SUR LEQUEL IL DOIT ÊTRE APPLIQUÉ.

VOTRE REPRÉSENTANT :

Société Industrielle de Diffusion

www.sid.tm.fr & www.sid.be

S.I.D. FRANCE - 2, rue Antoine Etex - 94046 CRÉTEIL CEDEX

Tél : 01 45 17 43 00 - Fax : 01 43 99 98 65

S.I.D. BENELUX sa-mv - Avenue Ernest Solvay 90 b3 - 1480 SAINTES (Tubize)

Ernest Solvaylaan 90 b3 - 1480 ST REMELDE (Tubize)

Tél : 02/469.09.90 - Fax : 02/469.06.88

