



**F&B** Adage<sup>TM/MC</sup> II

## Detergent Iode/Assainisseur

### Description

Adage II est un assainisseur/désinfectant iodophore recommandé pour le matériel et les surfaces des laiteries, des brasseries et des fabriques de produits alimentaires et de boissons.

### Particularités/Avantages

Iodophore :	Destruction rapide et à large spectre d'efficacité.
Complexe d'iode :	Faible odeur.
Concentré :	Forte dilution d'emploi pour favoriser la rentabilité.
Jaune en solution :	Auto-indicateur de niveau d'iode.
Acide :	Conserve son efficacité en eau dure.

### Discussion

Adage II est un assainisseur iodophore. L'iode, son agent d'assainissement actif, est complexé à un surfactif non ionique. Sous cette forme, l'iode est plus stable, moins corrosif et moins volatile que dans une simple solution d'iode, et il retient son pouvoir germicide en milieu acide.

Les propriétés acides d'Adage II favorisent l'élimination des résidus alcalins ou d'eau dure qui s'accumulent sur les surfaces du matériel.

### Autorisation

**Usage homologué au Canada :** Le Bureau d'innocuité des produits chimiques de la Direction générale de la protection de la santé ainsi que la Division de la salubrité et des stratégies agro-alimentaires de la Direction générale de la production et de l'inspection des aliments ont indiqué que lorsque Adage II est utilisé conformément aux directives de l'étiquette, aucune objection n'est émise quant à son emploi dans les usines qui relèvent de leur compétence.

Adage II est réglementé en vertu de la Loi des aliments et drogues à titre de désinfectant pour surfaces dures et à titre de bain microbicide pour les mains (DIN #00558273). Un rinçage final à l'eau potable est inutile si un niveau de 25 ppm d'iode disponible n'est pas dépassé.



**Divosan**



## Détergent Iode/Assainisseur

### Efficacité microbicide

Adage II à une dilution d'emploi de 1:640, soit 1,6 mL/L (1 oz liq./4 gal. imp.; 25 ppm d'iode) passe l'essai de dilution d'emploi de l'A.O.A.C. ainsi que la méthode d'essai de l'A.O.A.C. pour assainisseur/détergent germicide en eau dure de 500 ppm (sous forme de  $\text{CaCO}_3$ ).

### Données sur la corrosion

Adage II est non corrosif pour l'acier inoxydable s'il est employé conformément aux directives. Comme tout produit à base d'iode, le contact prolongé des solutions d'emploi d'Adage II avec les métaux doux est déconseillé.

### Mode d'emploi

Avant d'assainir ou de désinfecter, le matériel et les surfaces doivent être parfaitement lavés avec un détergent Diversey approprié et rincés à l'eau potable.

#### Assainissement

Imbiber à fond ou baigner les surfaces préalablement lavées et rincées avec une solution de 0,8 mL/L (1 oz liq./8 gal. imp.) d'Adage II (12,4 ppm) et laisser en contact pendant 2 minutes, ou tel que spécifié par la réglementation locale. Égoutter.

#### Assainissement par pulvérisation

Appliquer une solution d'assainissement contenant 1,6 mL/L (1 oz liq./4 gal. imp.) d'Adage II (25 ppm) à l'aide du matériel de lavage par pulvérisation sur les surfaces préalablement lavées. Égoutter.

#### Désinfection

Pour désinfecter les surfaces, une solution d'emploi à 25 ppm (1,6 mL/L; 1 oz liq./4 gal. imp.) laissée en contact pendant 10 minutes est requise. Égoutter.

#### Bain pour les mains

Préparer une solution de 30 mL d'Adage II pour 20 litres (1 oz liq. pour 4 gal. imp.) d'eau. Essuyer l'excédent de solution.

## Données techniques

Forme	Liquide brun foncé
Odeur	Faible odeur d'iode
Densité moyenne	1,15
Phosphore exprimé en P, %	5,9
pH, solution 1 oz liq./4 gal. imp.	3,3
Iode	1,75 %
Acidité exprimée en $\text{H}_3\text{PO}_4$	18,08 %

Ces données sont typiques d'une production normale et ne devraient pas être considérées comme des spécifications.

## Renseignements sur la manutention et l'entreposage sécuritaires

Conserver dans le contenant d'origine, à l'abri des températures extrêmes. Des consignes détaillées sur la manutention et l'élimination de ce produit sont indiquées dans la fiche signalétique.

### Méthode d'analyse

La trousse d'analyse est disponible auprès de votre représentant des ventes Diversey.

#### Trousse d'analyse

Trousse d'analyse n° 409910

#### Mise en garde

Consulter la fiche signalétique.