



AL 400

Désincrustant à forte concentration pour industries alimentaires

Propriétés

Désincrustant à base d'acide phosphorique peu moussant très concentré pour le nettoyage en profondeur, quel que soit le système, de tous les matériels et équipements utilisés dans la restauration et dans l'industrie alimentaire.

AL 400 s'utilise pour enlever les dépôts inorganiques, les incrustations calcaires, « pierre de lait » ou « de bière », la rouille, et est compatible avec la plupart des surfaces présentes dans les établissements et dans l'industrie alimentaire.

La combinaison particulière d'acides et de tensioactifs permet au produit de pénétrer et d'enlever rapidement les incrustations les plus tenaces, minérales ou graisseuses, sans produire de mousse et sans que de longues opérations de rinçage soient nécessaires, même dans des conditions d'application de forte turbulence ou pression. AL 400 laisse les surfaces brillantes et lumineuses en éliminant les taches dues à la dureté de l'eau.

Domaines d'application

AL 400 s'emploie pour la désincrustation des surfaces et du matériel en inox, plastique, vitrorésine, résines époxydes et phénoliques, ciment, caoutchouc, verre et, en prenant les précautions d'usage, fer et aluminium.

AL 400 est particulièrement adapté dans les programmes de nettoyage selon le SYSTEME HACCP dans la restauration et dans l'industrie alimentaire, dans les industries de l'embouteillage et des boissons, du vin, les crémeries industrielles, les pâtisseries et viennoiseries industrielles, l'industrie huilière et de la conserve, de la viande et du poisson, les abattoirs, les fermes agricoles et les élevages pour la désincrustation périodique des :

lave-bouteilles et machines à laver les bidons, pasteurisateurs, chaudières, canalisations, trayeuses, moules à fromages, récipients, réservoirs pour le stockage et le transport, machines à laver industrielles, sols et murs résistants aux produits acides.

AL 400 est utilisé pour la désincrustation en profondeur des appareils à cuire les pâtes pour enlever les incrustations inorganiques mélangées à l'amidon.

AL 400 est également le produit idéal pour détartrer les serpentins des NHP et cela sans aucun démontage du matériel.

Mode d'emploi

AL 400 s'emploie pour le nettoyage manuel ou par immersion des ustensiles et des parties démontables, nettoyage en place (CIP) d'équipements et de machineries, nettoyage au jet d'équipements de grandes dimensions, nettoyage en profondeur des sols à la main avec balai à franges et chariot d'entretien ou avec une autolaveuse.

DOSAGE : pour le **nettoyage périodique d'équipements et de machineries**, diluer entre 0,3 et 1,5 % en fonction du degré d'incrustation.

SUPERCONCENTRE
PEU
MOUSSANT
SURFACES BRILLANTES

AL 400

AL 400 peut être utilisé avec de l'eau froide ou de l'eau chaude (maximum 60°C) pour des temps de contact de quelques minutes (jusqu'à 15 minutes pour les surfaces les plus résistantes). Il est recommandé de rincer abondamment après chaque lavage.

Pour la désincrustation des lave-vaisselle, utiliser une solution chaude diluée à 10-20%, faire tourner 30', vider et rincer abondamment.

Pour la désincrustation des appareils à cuire les pâtes, utiliser une solution à 20% et laisser agir pendant 20-30 minutes, si nécessaire, répéter l'opération puis rincer abondamment.

Pour le détartrage des serpentins des NHP utiliser une solution à 50% dans le bac à eau en aspiration par le serpentin et renvoyer la solution par le flexible haute pression dans le même bac. Laisser agir en circuit fermé pendant environ 10 minutes, puis rincer le circuit à l'eau claire.

Pour enlever la « pierre de lait », effectuer un rinçage préventif puis utiliser une solution à 5% pendant 5-15 minutes.

Rincer abondamment puis désinfecter avec une solution à 0,2% de CROSAN (à base de chlore) ou de SANIQUAT 66 (à base d'ammonium quaternaire) ou d'AL 90 SANI (à base d'amphotères).

AL 400 peut être utilisé pour des cycles de désincrustation périodiques en alternance avec le désincrustant alcalin AL 109 SUPERALK.

Caractéristiques techniques

COMPOSITION	acide phosphorique, tensioactifs non ioniques, anticorrosifs
ASPECT	liquide transparent sans couleur
ODEUR	sans odeur
DENSITÉ RELATIVE	1,34
MATIÈRE ACTIVE	55%
pH pur	0
pH en utilisation	1 ± 0,5
SOLUBILITE	complète
BIODEGRADABILITE	les agents de surface contenus dans cette préparation respectent les critères de biodégradabilité comme définis dans la réglementation (CE) n. 648/2004.

Avertissements

AL 400 est CORROSIF, provoque des brûlures. Éviter le contact avec les yeux. En cas de contact avec les yeux ou la peau, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

Autres informations

EMPLOI EXCLUSIVEMENT PROFESSIONNEL.

Ne pas mélanger avec d'autres produit.

Sur l'aluminium et sur les matériaux en fer, ne pas dépasser la concentration de 0,3% avec de l'eau à température ambiante et pour un temps de contact très bref. Ne pas utiliser sur le marbre, les émaux et sur les surfaces sensibles aux acides.

Mesures de protection individuelle



Lunettes de sécurité



Gants en caoutchouc ou en PVC



4 bidons de 6 Kg.

