

# AR 50



## DETARTRANT DÉSINCRUSTANT ACIDE AVEC INDICATEUR VISUEL DE DILUTION

- ✓ Haute concentration en matières actives
- ✓ Non fumant
- ✓ Pouvoir moussant limité
- ✓ Rinçage facile
- ✓ Avec indicateur coloré, permettant d'ajuster visuellement la bonne concentration suivant le travail à réaliser
- ✓ Assure un détartrage en limitant l'attaque des surfaces métalliques

### CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

ÉTAT PHYSIQUE	: Liquide
MASSE VOLUMIQUE	: 1165 g/l +/- 20 g/l
COULEUR à l'état concentré	: Orange
RÉACTION CHIMIQUE	: Acide
ODEUR	: Acide caractéristique.
pH pur	: 0.30 environ
Tension superficielle à 1 %	: 34 dynes / cm
Tension superficielle à 5 %	: 33 dynes / cm

### COULEURS ET PH EN DILUTION DANS L'EAU

pH	0.3	0.4	1.3	1.5	2.1	3
COULEUR						

Peu dilué très dilué  
**Rouge** **Jaune** **Vert** **Bleu**

*Nota : Voir annexes pour compléments d'infos*

### PROPRIÉTÉS PRINCIPALES / ACTIONS

**Miscible dans l'eau en toutes proportions.**

Pouvoir mouillant élevé accélérant l'hydratation et la pénétration rapide des fonctions acides solubilisantes.

**Particulièrement efficace contre :**

Dépôts et incrustations de calcaires	Carbonates	Agglomérats et laitances de ciments	Rouille
Oxydes métalliques	Matières insolubles	Chaux	Sulfates



## Utilisations pour le nettoyage, détartrage, la maintenance:

Matériels de fabrication du béton	Cimenteries	Centrales à béton	Atelier de fabrication
Bétonnières	Toupies	Moules	Banches de coffrage bois ou métalliques
Echafaudages	Etais	Pelles	Truelles

### Rénovation des :

Surfaces anciennes	Murs en béton	Grilles en acier	Vannes des égouts
Surfaces, matériels des services des eaux	Matières plastiques ( Bacs et matériels en polyéthylène )	Faïences	Surfaces carrelées
Verres entartrés	Grilles	Dégrilleurs	Matériels des stations d'épuration

## MODES ET DOSES D'EMPLOI

Concentration de dilution dans l'eau à adopter en fonction de la nature et de l'épaisseur des dépôts de tartres et des types de surface à détartrer :

IMPORTANCES DES SALISSURES	Volumes de décapant désincrustant	Volumes d'eau	Soit en pourcentage	Couleur indicative de la solution
• Faibles dépôts, voiles blanchâtres, nettoyages fréquents	1 à 3	100	1 à 3 %	BLEUE
• Nettoyages-détartrages périodiques et économiques, élimination de laitances de ciments, coulures de calcaires	4 à 30	100	4 à 30 %	VERT
• Dépôts de tartres anciens et de fortes épaisseurs • Rénovation de surfaces, sols en béton, sols de garages avant peinture	50 à 100	100	50 à 100 %	JAUNE
• Nettoyages importants, dérochages	200	100	200 %	ORANGE

Laisser agir, selon l'épaisseur des dépôts à traiter, de 10 à 20 Minutes, ensuite terminer le nettoyage par un rinçage neutralisant complet à l'eau claire.

Selon le cas, vérifier l'efficacité du rinçage par un contrôle de pH à l'aide d'une bandelette contact de papier indicateur de pH

En cas de trop forte dilution, rajouter du produit pur pour avoir à la couleur souhaitée

Rinçage : Le produit se rince à l'eau. La neutralisation est totale lorsque la couleur bleue a disparu.

## PRINCIPAUX ELEMENTS DE COMPOSITION

Préparation concentrée à base d'une association synergisée d'acides minéraux et organiques, d'agents de surface ioniques émulsionnants, indicateur coloré.

## RECOMMANDATIONS



**Danger**  
Renferme de l'ACIDE CHLORHYDRIQUE

**H314** Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.  
**H335** Peut irriter les voies respiratoires.

P260 Ne pas respirer les vapeurs. P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage. P303 + P361 + P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/Se doucher. P305 + P351 + P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. P403 + P233 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

## Utilisations réservées aux professionnels

Contient moins de 5% de : agents de surface non ioniques

### PRÉCAUTIONS et CONTRE INDICATION :

Refermer l'emballage après chaque utilisation.

Stocker et travailler dans un local frais et très ventilé pour éviter tout risque d'inhalation prolongée.

Prévoir captation des vapeurs à la source dans des locaux confinés.

Ne pas mettre en contact avec alliages légers sensibles.

Toujours effectuer au préalable, un essai avec la surface à traiter pour déterminer compatibilité et temps de contact appropriés.

15 domaine de la forêt d'Ivry 27220 Mousseaux Neuville

www.produitentretien.fr

Tél: 02 32 37 68 02