

# K

# E

# B

# O

FRANCE



## KEBOSOL AN

Produit mouillant de haute efficacité pour solutions alcalines de nettoyages  
en présence de dépôts d'origine organique

---

**DESCRIPTION** : Produit formulé, jaune pale, légèrement visqueux

---

### **DONNEES TECHNIQUES**

- Indice de réfraction à 20°C : 1,373 ± 0,005
  - Densité à 20°C : 1,01 ± 0,05
  - Valeur pH à 10 % : 7,8 ± 1,0
  - Conservation : 3 ans dans des conditions normales de stockage.
- 

### **APPLICATIONS ET PROPRIETES**

Le **KEBOSOL AN** renforce l'action du nettoyage grâce à son haut pouvoir mouillant et émulsionnant.

Le **KEBOSOL AN** est également compatible avec de très fortes concentrations alcalines.

Aucune détérioration du pouvoir mouillant n'est à noter, même pendant un traitement de longue durée.

Le **KEBOSOL AN** résiste à la chaleur et est d'une application facile.

L'utilisation du **KEBOSOL AN** est particulièrement recommandée en présence de dépôts d'origine organique.

---

### **CHAMPS D'APPLICATION**

Quand les incrustations déposées sur les tubes dans les chaudières, évaporateurs, réchauffeurs et autres échangeurs de chaleurs ne sont que peu solubles en acide.

A titre indicatif, les secteurs d'utilisation recommandée pour le **KEBOSOL AN** sont :

- Diffusion
  - Réchauffeurs à jus vert (en cours ou en fin de campagne)
  - Réchauffeurs à plaques (Alfa-Laval)
- 

### **CARACTERISTIQUES**

Le **KEBOSOL AN** contient des substances détergentes particulièrement actives en milieu alcalin.

Une des principales caractéristiques du **KEBOSOL AN** est la réduction de la tension superficielle des solutions alcalines.

L'addition du **KEBOSOL AN** augmente le pouvoir mouillant de la solution alcaline qui peut alors pénétrer plus aisément dans les fissures et pores des incrustations, facilitant ainsi leur dispersion.

Etant donné sa résistance aux températures élevées et aux hautes concentrations caustiques, le **KEBOSOL AN** est utilisable d'une manière générale dans les solutions alcalines de nettoyage.

Il faut encore noter que le pouvoir moussant réduit du **KEBOSOL AN** représente un avantage que l'on ne doit pas sous estimer, surtout lorsque l'on utilise des solutions bouillantes.

---

### **DOSAGE DU KEBOSOL AN**

L'addition du mouillant se fait :

- soit dans un bac de mélange spécial lorsque les produits alcalins sont dissous,
- soit directement dans les appareils remplis de solution alcaline.

Les doses suivantes sont employées : 1 à 5 kg/m<sup>3</sup> (0,1 à 0,5 %).

---

### **TOXICITE ET PROTECTION LORS DE MANIPULATIONS**

Le **KEBOSOL AN** est une préparation dangereuse (voir fiche de données de sécurité).

---

### **STOCKAGE**

Dans les conditions normales de stockage et en emballages fermés le **KEBOSOL AN** peut être conservé sans perdre de ses qualités pendant 3 ans.

---

## CONDITIONNEMENT

- Containers de 1000 kg
  - Fûts de 200 kg
  - Fûts de 60 kg
  - \* · Bidons de 30 kg (sur demande)
- 

*Les renseignements contenus dans cette fiche technique sont le résultat de nos études et de notre expérience. Ils sont donnés de bonne foi mais ne peuvent en aucun cas constituer de notre part une garantie, ni engager notre responsabilité.*

*Les modifications effectuées sur la nouvelle version de la fiche technique sont indiquées par un \**