



## Détergent alcalin pour l'industrie pharmaceutique et cosmétique

### Concentré liquide

#### Domaine d'application :

- Pour le nettoyage des installations de production et de remplissage, des récipients, réservoirs et conduites par des processus sur site (CIP) automatisés ou en mode de circulation dans l'industrie pharmaceutique et cosmétique.
- Pour le lavage des petits objets et objets d'aménagement dans les installations de nettoyage automatisées.

#### Spectre d'efficacité :

neomoscan CP alka 100 contient des alcalis, des tensioactifs ainsi que des complexants, et possède les propriétés suivantes :

- Élimine parfaitement les souillures organiques comme les dépôts de graisse, d'huiles et riches en protéines ainsi que les onguents et les crèmes
- Action complexante, notamment pour lier les ions métalliques des suspensions de coating
- Bonne action émulsifiante et dispersante
- Formule non moussante
- Compatible avec l'acier inoxydable (1.4301, 1.4571) ainsi qu'avec les matières plastiques résistant aux alcalins (PVC, PP, par exemple) et les joints (EPDM, PTFE, par exemple)
- Non compatible avec l'aluminium et les alliages en métaux légers, le cuivre, le laiton et les alliages de métaux non ferreux.

#### Utilisation et dosage :

- Nettoyage par processus de nettoyage automatisés : selon le domaine d'application, la dureté de l'eau et le degré de salissure, la concentration d'utilisation est de 0,5 % – 5,0 % en poids à une température de 5 à 90 °C.
- Les paramètres d'utilisation exacts sont à déterminer au moyen de tests pratiques.

#### Recommandations d'utilisation générales :

- Uniquement pour usage professionnel.
- Après chaque nettoyage et désinfection, il faut rincer à l'eau potable ou à l'eau déminéralisée toutes les surfaces, notamment celles susceptibles d'entrer en contact avec des denrées alimentaires ou des produits pharmaceutiques et cosmétiques afin d'éviter les résidus de produits.
- Ne pas mélanger avec d'autres produits.
- Avant tout changement de produit, rincer à l'eau le système de dosage et les tuyaux d'aspiration.
- Pour le dosage, utiliser uniquement le produit contenu dans l'emballage d'origine.
- Ne pas utiliser le produit en concentré, mais seulement en tant que solution d'application
- Les notices d'instructions du fabricant des installations et des appareils sont à respecter.
- Les systèmes de dosage weigomatic ou les systèmes de dosage neomatik de Dr. Weigert permettent d'utiliser le produit de manière contrôlée, sûre et économique. Nous sommes une entreprise spécialisée selon la loi allemande sur le régime des eaux (WHG). En fonction de la situation et des exigences, nous planifions, installons et assurons la maintenance d'installations de dosage centralisées et décentralisées.

#### Détermination de la concentration :

Après l'adjonction de 1 à 2 gouttes de solution de phénolphtaléine, titrer 10 ml de la solution d'application neomoscan CP alka 100 avec de la lessive de soude chlorhydrique 0,1 N jusqu'à la décoloration du rouge à l'incolore.

ml de HCl 0,1 N utilisé x 0,2 = % en poids de neomoscan CP alka 100



# neomoscan<sup>®</sup> CP alka 100

Des informations sur le produit pour la validation du nettoyage sont disponibles sur demande.

## Données techniques :

Aspect	Liquide brun
Valeur pH	12,7 (à 1 % en eau déminéralisée, 20 °C)
Densité	environ 1,3 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Valeur p	environ 20 (ml de HCl 0,1 N utilisé lors du titrage de 400 mg de concentré avec la phénolphthaléine)


La spécification du produit peut contenir des paramètres de contrôle divergents et peut être obtenue sur demande.

## Composants :

Composants pour détergents conformément au règlement européen relatif aux détergents 648/2004 :

< 5 % phosphonates, tensioactifs non ioniques

## Consignes de stockage :

Conserver à une température comprise entre 0 et 30 °C. Durée de conservation en cas de stockage conforme : 2 ans. Utilisable jusqu'au : voir date imprimée sur l'étiquette après le symbole .

Au fil du temps, le stockage dans les conditionnements d'origine fermés peut entraîner une modification de la couleur. Ceci n'a toutefois aucune incidence sur les propriétés techniques du produit à l'utilisation.

## Indications de risques et de sécurité :

Les informations relatives à la sécurité et à l'environnement figurent dans les fiches de données de sécurité. Celle-ci sont disponibles sur [www.drweigert.fr](http://www.drweigert.fr), dans la rubrique « Service / Téléchargements ».

En cas d'utilisation conforme, le produit ne présente aucun risque au sens des directives applicables dans l'industrie alimentaire.

Éliminer seulement les conditionnements complètement vidés et fermés. En ce qui concerne l'élimination de produit restant, voir la fiche de données de sécurité.

MB 1002/3-1  
Version : 03/2022

Les informations de cette fiche technique se basent sur nos connaissances et expériences actuelles. Elles ne sauraient dispenser l'utilisateur de ses propres contrôles et essais. Une assurance juridique de propriétés déterminées ne peut pas en être déduite.