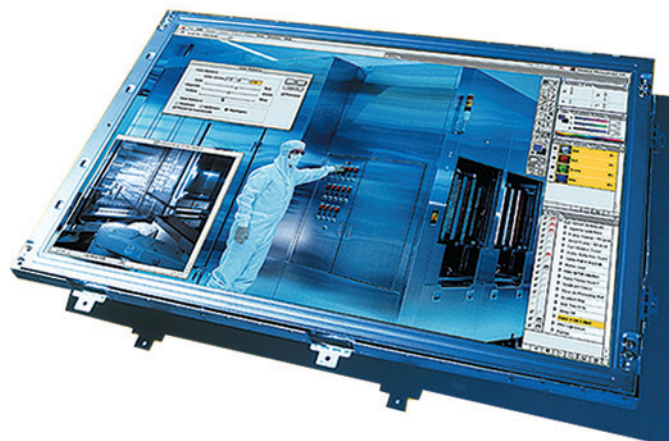


# deconex® FPD 122

**Nettoyant sans phosphate légèrement alcalin pour brosses et aspersion offrant une compatibilité particulièrement élevée avec les matériaux**

Pour l'utilisation dans les modules à brosse et à aspersion dans les ligne de nettoyage



## Utilisation

deconex® FPD 122 est utilisé pour la fabrication de tous les types d'écrans plats, par exemple :

- Écrans à cristaux liquides TN
- Écrans à cristaux liquides STN
- Écrans à cristaux liquides TFT
- Panneaux d'affichage à plasma (PDP)
- Afficheurs à fluorescence sous vide (VFD)
- Afficheurs à électroluminescence (ELD)
- Afficheurs à émission de champ (FED)
- Diodes électroluminescentes organiques (OLED)

deconex® FPD 122 est utilisé dans les procédés de nettoyage par broissage et par aspersion ( mais également dans les installations de nettoyage en ligne) pour les substrats non revêtus tels que le verre sodocalcique, le borosilicate et le quartz, ainsi que sur des substrats revêtus (par ex. I.T.O., aluminium, chrome, cuivre, nickel, etc.) mais aussi sur des matières plastiques.

## Dosage

Le dosage dépend essentiellement du degré de salissure, de la température de nettoyage ainsi que de la vitesse de transport dans le module de broissage et de la vitesse de rotation de la brosse.

L'exemple de dosage suivant a fait ses preuves dans la pratique :

Dosage dans les systèmes en ligne	Dosage	Température	Temps d'application
Module à brosse et à vaporisation	1-5%	45-60 °C	30-60 s

deconex® FPD 122 est compatible avec de l'eau dure et peut être dosé à partir de 20 °C.

## Compatibilité avec les matériaux

Convient pour :  
verre sodalime, verre borosilicate, quartz, aluminium, laiton, chrome, acier inoxydable (inox), cuivre, nickel, polyéthylène, polypropylène, chlorure de polyvinyle, nylon

## Caractéristiques

deconex® FPD 122 est un produit légèrement alcalin, sans phosphate, qui dispose d'un pouvoir de nettoyage en douceur. Il est non moussant à partir de 20°C et élimine les impuretés organiques et inorganiques les plus diverses.

deconex® FPD 122 ne nettoie pas seulement les surfaces métalliques en aluminium, chrome, acier inoxydable (inox), cuivre, nickel, etc. mais permet également de nettoyer en profondeur les salissures sur les boîtes et plateaux en plastique ainsi que les blisters, ce qui permet de les réutiliser.

## Composants

Agents tensioactifs, agents complexants

Pour les matériaux non mentionnés, il convient d'effectuer ses propres études de compatibilité ou consulter Borer Chemie AG.

# deconex® FPD 122

## Données chimiques et physiques

Valeur du pH	Solution à 1 % dans de l'eau adoucie	env. 9
Densité	Concentré	1.09 g/cm <sup>3</sup>
Apparence	Concentré	Liquide clair, légèrement jaunâtre

## Livraison

Veillez demander à votre représentant les tailles d'emballages disponibles.

Les bidons, les bouchons et les étiquettes sont en polyéthylène recyclable.

## Informations complémentaires

Veillez consulter la fiche de données de sécurité de ce produit pour obtenir des informations sur la protection au travail, le stockage et l'élimination/les eaux usées.

Profitez de notre savoir-faire ! Demandez-nous des informations pratiques concernant votre application spécifique.

### Fabricant :

#### **Borer Chemie AG**

Gewerbstrasse 13, 4528 Zuchwil / Switzerland

Tel +41 32 686 56 00 Fax +41 32 686 56 90

office@borer.ch, www.borer.swiss

Toutes les données s'appuient sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés des produits et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.