

# Kristalle

## Agent mouillant pour les produits à base d'acide peracétique

# VB79

### Description

**Kristalle** est un additif concentré spécialement conçu pour le conditionnement aseptique.

### Propriétés principales

**Kristalle** diminue la tension superficielle des solutions d'acide peracétique (APA) pour favoriser le contact entre la solution désinfectante et les emballages plastiques qui sont par nature hautement hydrophobes. De cette façon, l'action du désinfectant est maximisée sans nécessité de concentrations excessives.

**Kristalle** favorise l'égouttage et la récupération des solutions désinfectantes, contribuant ainsi à un moindre coût de désinfection.

**Kristalle** peut être dosé proportionnellement aux apports d'APA

**Kristalle** est recommandé en industries pharmaceutiques et cosmétiques pour ses propriétés émulgatrices et dispersantes des composés hydrophobes insaponifiables.

**Kristalle** est aussi utilisé en industrie alimentaire, seul ou en additif CIP, pour ses propriétés détergentes tensioactives, sur souillures difficiles ou sur matériaux fragiles.

### Avantages

- Fortes propriétés mouillantes sur le plastique
- Contribue à l'action du désinfectant en favorisant le contact avec la surface
- Sans action sur la stabilité des APA
- Compatible avec toutes les duretés d'eau
- Peu moussant
- Bon rapport qualité/prix
- Non agressif vis-à-vis des plastiques habituellement rencontrés en industries agroalimentaires.

### Mode d'emploi

Utiliser **Kristalle** à des doses proportionnelles aux recharges d'APA et à des concentrations comprises entre 0.02 et 1% v/v selon le type de support et la température choisie.

Rincer abondamment après application.

### Données techniques

Aspect	Liquide limpide, incolore à jaune ambré
Densité relative à 20°C	1.00
pH (5% solution à 20°C)	7.0
pH (1% solution à 20°C)	7.0
Demande Chimique en Oxygène (DCO)	2160 gO <sub>2</sub> /kg
Teneur en Azote (N)	0
Teneur en Phosphore Content (P)	0

Les données ci-dessus sont caractéristiques d'une production moyenne et ne doivent pas être prises comme spécifications.



Divobrite™

## Kristalle

### Recommandations pour la manipulation et le stockage

**Manipulation** : Toutes les informations de sécurité sur la manipulation et l'utilisation de ce produit sont fournies dans la Fiche de Données de Sécurité qui peut être consultée et/ou obtenue sur Internet [www.diese-fds.com](http://www.diese-fds.com).

**Stockage** : conserver dans l'emballage d'origine fermé, protégé des températures extrêmes.

### Compatibilité du produit

**Kristalle** est utilisable sur la plupart des matériaux rencontrés dans les zones d'atmosphère contrôlée, si le produit est appliqué selon les recommandations.

En cas de doute, il est recommandé de réaliser des tests pour les autres matériaux avant toute utilisation prolongée.

### Législation

Produit de nettoyage conforme :

- au Règlement Détergent CE 648/2004

- à la législation des produits de nettoyage du matériel pouvant se trouver au contact des denrées alimentaires (arrêté du 08.09.99)

### Conditionnements disponibles

Code article	Conditionnement	Type de conditionnement
7511668	20L	Jerrican

### JohnsonDiversey (F)

9-11 Avenue du Val de Fontenay

94133 Fontenay sous Bois

Tel. 01 45 14 76 76

[www.johnsondiversey.fr](http://www.johnsondiversey.fr)