











Imperméabilisant et apprêt antitaches pour l'utilisation dans les machines de nettoyage selon le SYSTEMK4. La Sté. Chemische Fabrik Kreussler & Co. GmbH a déposé un brevet international pour le système de nettoyage novateur SYSTEMK4.

## **Propriétés**

- VINOYK4 est un imperméabilisant et un agent antitaches pour l'utilisation dans des machines de nettoyage de textiles selon le SYSTEMK4; VINOYK4 est appliqué par pulvérisation dans des machines de nettoyage fermées.
- Les textiles imprégnés de VINOYK4 sont hydrophobes et possèdent une protection antitaches.
- Les textiles apprêtés avec VINOYK4 se caractérisent par un toucher agréable, souple et élastique.
- Suppression des trainées et haut degré d'égalisage même pour les tissus délicats.
- VINOYK4 est très économique. Étant donné que l'imperméabilsant a été préalablement dissout en SOLVONK4, VINOYK4 produit très peu de résidus de distillation.
- VINOYK4 peut être directement appliqué sur les articles nettoyés secs ou sur les articles essorés encore mouillés; dans les deux cas, on obtient un parfait égalisage des articles en supprimant les trainées.
- Pour l'utilisation par pulvérisation en tant qu'apprêt antitaches des vêtements ou en tant qu'apprêt contre les intempéries des vêtements de sport.

# **Données chimico-physiques**

Aspect:	Liquide jaune clair	
Densité:	0, 84 g/ml	
Viscosité:	5 - 20 mPas 20 °C	
Point d'inflammation:	>61 °C PMCC	
Solubilité:	Solution claire en SOLVONK4;	
	insoluble dans l'eau	

#### **Utilisation**

VINOYK4 peut être appliqué non dilué par pulvérisation sur les articles nettoyés secs ou bien sur les articles essorés, encore mouillés. Sélectionner une buse de pulvérisation qui garantit un temps de pulvérisation d'env. 4 minutes. Les buses rondes Danfoss 1,5 – 2,0 USgal/h avec un cône de pulvérisation de 60 à 80 °C ont fait leurs preuves, selon le type de machine. Pour d'autres machines, il convient d'utiliser des buses TEE-JET 650050 (montage perpendiculaire de la buse à jet large - position de 12 h). Les buses indiquées refoulent de 100 à 120 ml de VINOYK4 par minute de pulvérisation. Comme dans tout procédé de pulvérisation, la charge du tambour devra être d'env. 70 % de la capacité de la machine. Étant donné que les résines de fluorocarbure sont enclines à former de la mousse, il convient de ne pas procéder à l'imperméabilisation avec une charge extrêmement faible de quelques pièces seulement. Dans ce cas en effet, ces quelques articles ne seraient pas en mesure d'absorber le brouillard pulvérisé qui produirait alors de la mousse dans la distillation de la charge suivante. En cas d'utilisation fréquente d'imperméabilisants dans des machines sans distillation, il existe un risque d'accumulation de résines de fluorocarbure dans le bain. Il convient donc de renoncer à l'utilisation de VINOYK4 dans des machines sans distillation.

Type de textiles	Chargement	Dosage* par 10kg de charge
Vêtements	70 %	300 ml
Imperméables	70 %	450 ml
Vêtements ouatinés	70 %	450 ml
A duvets	50 %	150 ml
Vêtements professionnels	100 %	500 ml

<sup>\* 100</sup> ml de VINOYK4 correspondent à env. 84 g de produit

Afin d'assurer une meilleure répartition du produit, laisser tourner le tambour à froid à droite et à gauche pendant 2 minutes, après le rinçage, puis procéder au séchage.

#### Instructions de sécurité:

VINOYK4 ne peut être utilisé que dans des machines fermées à systèmes de pulvérisation automatiques. La pulvérisation de VINOYK4 en dehors des installations fermées est interdite en raison du danger d'inhalation des aérosols de fluorocarbure. Les vapeurs de pulvérisation sont toxiques à l'inhalation. L'application par pulvérisation en dehors de machines fermées peut provoquer des crises d'asphyxie et n'est donc pas admise. L'utilisation de VINOYK4 dans la machine sans distillation d'installations à tandem n'est pas autorisée.

### **Usage et stockage**

VINOYK4 est sensible à l'humidité. Fermer hermétiquement le bidon après chaque prélèvement. Eviter un stockage à des températures inférieures à 10 °C et supérieures à 30 °C. Il convient de réchauffer le produit à +15 °C au moins avant l'utilisation.

VINOYK4 peut peut être stocké dans des bidons fermés pendant au moins 24 mois. Du fait de sa teneur en solvant SOLVONK4, VINOYK4 contient des VOC.

Pour de plus amples informations sur le SYSTEMK4, consultez notre brochure SYSTEMK4 ou le site www.kreussler-chemie.com