



CLAX® Personril

4KL5

## Agent de blanchiment et de désinfection à base d'acide peracétique - température moyenne - pour le linge de couleur

### Description

Clax Personril est un désinfectant et un agent de blanchiment pour le linge spécialement conçu pour être utilisé dans les blanchisseries internes et professionnelles. Le produit doit être utilisé dans le lavage principal à des températures comprises entre 40 et 70 °C et peut être utilisé pour tous les types de textiles, à l'exception des tissus en laine et en nylon (polyamide).

### Propriétés principales

Clax Personril est un système de désinfection bien stabilisé et efficace pour les températures moyennes, basé sur un mélange d'acide peracétique, de peroxyde d'hydrogène et de stabilisateurs. Il s'agit d'un liquide très fluide, facile à pomper, qui garantit une répartition optimale dans la solution de lavage. Ce produit peut être appliqué sur tous les types de textiles (sauf la laine et le nylon), y compris les articles de couleur. Pour une efficacité de désinfection optimale, la température de la solution de lavage doit se situer entre 40 et 70 °C. Lorsqu'il est utilisé conformément aux instructions, Clax Personril ne provoque que des dommages minimes aux tissus et une décoloration des couleurs. Il convient de noter que les taches de sang se solidifient au contact des peracides/péroxydes et sont donc difficiles à éliminer. Il est donc fortement recommandé d'éviter tout contact avec Clax Personril dans la phase initiale du processus de lavage (c'est-à-dire dans les 7 premières minutes). Il est recommandé de traiter les tissus présentant des taches de sang avec un produit enzymatique au cours du pré-lavage. Clax Personril présente un large spectre d'action contre les micro-organismes et figure sur la liste RKI pour la désinfection chimiothermique du linge.

### Bénéfices

- Excellent désinfectant et agent de blanchiment pour tous les types de textiles, y compris les articles de couleur (sauf le nylon et la laine).
- Facile à doser, ce qui garantit un apport optimal dans la solution de lavage pour des performances constantes
- Permet la désinfection et le blanchiment à des températures moyennes, ce qui permet d'économiser de l'énergie, de l'eau et du temps et de prolonger la durée de vie du tissu.
- Ne provoque qu'un minimum de dommages aux tissus et de décoloration, ce qui réduit les coûts de remplacement des textiles.
- Listé RKI AB et procédés de lavage chimiothermique listés VAH et ÖGHMP

### Mode d'emploi

Veillez tenir compte des remarques suivantes :

1. Clax Personril est plus efficace à des températures comprises entre 60 et 70 °C.
2. le pH de la solution de lavage doit être compris entre 9 et 10 ; si le pH est > 10, l'efficacité de la désinfection (peracide) diminue, tandis que si le pH est < 9, l'acide s'évapore et des conditions dangereuses apparaissent. Il est donc essentiel de contrôler le pH de manière appropriée.
3. à des températures supérieures à 70 °C, l'acide peracétique commence à se décomposer et l'efficacité de la désinfection diminue ; à des températures inférieures à 60 °C, l'efficacité de la désinfection diminue (par conséquent, des temps de lavage plus longs sont nécessaires pour obtenir une efficacité similaire à celle obtenue à 60 - 70 °C).
4. ne pas utiliser Clax Personril pour la laine ou le nylon (polyamide ; par ex. tapis anti-poussière HTN).





CLAX® Personril

4KL5

### Dosage\*

La quantité de dosage dépend de la classification de lavage (degré de salissure).

Dosage recommandé : 2 ml / litre de bain de lavage. Pour un rapport de bain de lavage entre 1 : 4 et 1 : 6, cela correspond à 8 - 12 ml / kg de linge sec.

\*Ce dosage est selon des conditions optimales, les recommandations peuvent varier, veuillez contacter votre représentant Diversey pour plus d'indications.

### Données techniques

Aspect:	Liquide incolore et transparent
Valeur pH (pur):	< 2
Valeur pH (en solution):	~ 3
Densité relative (g/cm <sup>3</sup> ; 20°C):	≈ 1.11

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

### Recommandations pour la manipulation et le stockage

Les recommandations complètes relatives aux précautions de manipulation et d'élimination du produit sont disponibles sur la Fiche de Sécurité (Safety Data Sheet) qui peut être consultée et/ou obtenue sur Internet : [sds.diversey.com](https://sds.diversey.com). Conserver le produit dans l'emballage d'origine bien fermé, à l'abri des températures extrêmes.

Ce produit est conçu pour une utilisation professionnelle exclusivement.

### Attention

L'acide peracétique est un oxydant puissant et fortement acide.

Il convient d'éviter tout contact avec les yeux.

Lors de la manipulation de ce produit (y compris lors du changement de lance), il est nécessaire de porter des vêtements et des chaussures de protection résistant aux produits chimiques ainsi que des lunettes et des gants de protection.

L'inhalation de vapeurs doit être évitée.

### Compatibilité du produit

Veuillez vous référer à l'expert en applications ou au représentant commercial pour obtenir des informations sur l'équipement de dosage, les tuyaux, etc.

### Données microbiologiques

- Clax Personril 4KL5 répond à la norme EN16616 à 60°C pendant 5 minutes à une concentration de 2,5 g/l dans des conditions propres à un rapport de bain de 1:4.
- Clax Personril 4KL5 répond à la norme EN16616 à 40°C pendant 15 minutes à une concentration de 5 g/l dans des conditions propres à un rapport de flotte de 1:4.
- Clax Personril 4KL5 est listé RKI AB : 1.6 mL de Clax Personril 4KL5 en combinaison avec 3 g de Clax Profi 36A1 /l de bain ; température : 70°C ; durée d'action : 15 min ; rapport de bain : 1:5 ; eau dure, conditions sales.
- Clax Personril 4KL5 est listé RKI A : 2 mL de Clax Personril 4KL5 en combinaison avec 4 g de Clax Profi Forte /l de bain ; température : 60°C ; durée d'action : 15 min ; rapport de bain : 1:5 ; eau dure, conditions sales.
- Clax Personril 4KL5 est listé VAH & ÖGHMP : 8,0 g Clax Personril 4KL5 en combinaison avec 6,5 g Clax Profi 36A1 et 2,25 g Clax Delta G11A1/l de bain ; température : 40°C ; durée d'action : 30 min ; rapport de bain : 1:4 ; eau dure, conditions sales.

[www.diversey.com](https://www.diversey.com)

© 2023 Diversey, Inc. Tous droits réservés. 22/07/2023 fr-CH (P00643)