



Activ conc

42C1

Additif de blanchiment chloré concentré

Description

Clax Activ conc est une poudre détachante de blanchisserie spécialement formulée pour une utilisation en blanchisserie industrielle, blanchisserie hospitalière et blanchisserie intégrée de collectivité. Ce produit est appliqué au cours de l'opération de rinçage à des températures comprises entre 40°C et 60°C.

Propriétés principales

Clax Activ conc est un produit détachant efficace dès les basses températures, formulé à base d'isocyanurates, de sels alcalins et d'agents de stabilisation de l'opération de blanchiment. La dissolution d'isocyanurates conduit à la formation de chlore actif. La présence de sels alcalins réduit la création possible d'odeur nauséabonde. Ce produit est utilisé pour tout type de linge blanc. Ce produit n'est pas applicable pour le nettoyage d'articles de couleur, à l'exception du linge hospitalier résistant au chlore. Afin d'obtenir une bonne efficacité de détachage tout en occasionnant un minimum de dommages sur le linge, la température du bain de lavage doit être maintenue idéalement entre 40°C et 60°C, de même le pH doit se situer aux alentours de 10. S'assurer de la bonne dissolution de Clax Activ conc dans le bain de lavage car des dérivés d'isocyanurate non dissous peuvent être absorbés à la surface du linge et occasionner des dégradations de fibres par la suite. Clax Activ conc permet d'obtenir une bonne hygiène, en corrélation avec les paramètres adéquats de température et de pH et dans le respect des temps de contact préconisés. Attention cependant, ce type d'agent de blanchiment ne doit pas être utilisé sur du linge taché par des produits à base de chlorhexidine. Il est particulièrement recommandé d'éviter le contact du chlore avec des produits enzymatiques dans le bain de lavage, auquel cas les enzymes deviendraient inactifs. Pour des instructions complémentaires, se référer aux instructions d'utilisation ci-dessous.

Bénéfices

- Très bon détachant pour tout type de linge blanc.
- En adéquation avec nos recommandations d'utilisation, permet d'éviter tout dommage excessif sur le linge.
- Permet de garantir un bon niveau d'hygiène.

Mode d'emploi

Le niveau de dosage est fonction du degré de salissure du linge.

Recommandations de dosage :*

9 g/kg de linge sec : 22 – 28°C

3.40 - 5.5 g/kg de linge sec : 50 – 60°C



**Ce dosage est fonction des conditions optimales. Les recommandations peuvent varier. Veuillez consulter votre représentant Diversey pour connaître les instructions.*



Activ conc

42C1

- Pour obtenir un bon effet de blanchiment, la température doit être maintenue de préférence entre 40°C et 60°C (en dessous de 40°C, l'hydrolyse des composés chlorés d'isocyanurate devient trop lente). Dans cette plage de températures, le pH du bain de dilution doit se situer aux alentours de pH=10.
- Pour un pH inférieur à 9.5, le chlore devient plus agressif pour l'opération de détachage du fait de la formation d'une concentration en composés d'acide hypochloreux plus importante. Ces composés sont beaucoup plus agressifs que les composés d'hypochlorite et peuvent provoquer des dommages conséquents sur le linge. Ainsi, le contrôle optimal du pH en bain de dilution est une opération essentielle.
- Pour des zones de pH supérieures, le chlore devient moins actif ce qui nécessite un accroissement de la température d'utilisation : à pH =10.5, l'opération de blanchiment devra être effectuée à 50°C - 55°C.
- Les composés d'hypochlorite réagissent avec la Chlorhexidine, donnant des taches brunes particulièrement difficiles à nettoyer.
- S'assurer, après l'opération de blanchiment, que tout le chlore résiduel a pu être neutralisé au cours du dernier rinçage. Il est recommandé d'utiliser Clax Anti Chlor, se référer à notre Fiche Technique (une neutralisation incomplète conduira à un jaunissement et à des dommages sur le linge au cours de l'opération de séchage sous des températures élevées).
- Des composés d'isocyanurate non dissous peuvent provoquer des dégradations du linge.
- Ne pas utiliser Clax Activ conc pour le détachage sur nylon (polyamide).
- En utilisation courante, Clax Activ conc est appliqué durant la phase de rinçage, bien qu'il soit dans quelques cas utilisé dans le bain principal de lavage, en fonction de la température et des conditions de pH.

Données techniques

Aspect: Poudre blanche à bon pouvoir d'écoulement

pH (solution à 1%): 10,0

Densité apparente (g/l): 1150

Chlore actif (%): 15

Alcalinité totale (% Na₂O;pH 3.6): 7,9

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

Toutes les informations de sécurité sur l'utilisation et la manipulation de ce produit sont fournies sur la Fiche de Données de Sécurité qui peut être consultée et/ou obtenue sur Internet : sds.diversey.com. Uniquement pour usage professionnel.

Stockage : conserver le produit dans son emballage d'origine, fermé, à l'abri des températures extrêmes de stockage.

Législation

Mention obligatoire conformément au Décret n° 2019-643 du 26 juin 2019 relatif à la publicité commerciale pour certaines catégories de produits biocides - produit TP 2 "Avant toute utilisation, assurez-vous que celle-ci est indispensable, notamment dans les lieux fréquentés par le grand public. Privilégiez chaque fois que possible les méthodes alternatives et les produits présentant le risque le plus faible pour la santé humaine et animale et pour l'environnement."

Ce document a une valeur informative et ne constitue en aucun cas une base légale.

La Fiche de Données de Sécurité et l'étiquette doivent rester les documents réglementaires de référence.