



CLAX<sup>®</sup> Hypo conc.

42B1

## Agent de blanchiment basse température - chloré

### Description

Clax Hypo conc. est un produit détachant de blanchisserie spécialement formulé pour une utilisation en blanchisserie industrielle, blanchisserie hospitalière et blanchisserie intégrée dans le secteur des collectivités. Ce produit s'utilise au cours de l'opération de rinçage à des températures comprises entre 20°C et 40°C et peut être utilisé sur tout type de linge blanc ainsi que sur certains articles de couleur résistants.

### Propriétés principales

Clax Hypo conc. est un produit concentré de détachage efficace dès les basses températures, composé d'hypochlorite, d'agents alcalins et d'agent stabilisant de l'opération de blanchiment. Ce produit est un liquide très peu visqueux, avec de grandes facilités de pompage, qui permet un dosage optimisé dans le bain de lavage. Ce produit est utilisé pour tout type de linge blanc ainsi que sur le linge de couleur dont les colorants sont compatibles avec le chlore. Pour obtenir une bonne efficacité de détachage tout en évitant au cours de l'utilisation des dommages sur le linge, la température du bain de lavage doit rester inférieure à 35°C. Par ailleurs Clax Hypo conc. permet d'obtenir une bonne hygiène, en utilisation à des températures et des valeurs de pH adéquates et dans le respect des temps de contact préconisés.

Attention cependant, ce type de produit de blanchiment ne doit pas être utilisé sur du linge comportant des taches de chlorhexidine. Il est particulièrement recommandé d'éviter le contact du chlore avec des produits enzymatiques en bain de lavage, au risque de rendre les enzymes inactifs.

### Bénéfices

- Clax Hypo conc. est un produit concentré qui permet de réduire les impacts environnementaux (consommation moindre, impact logistique, moins de déchets d'emballage, etc).
- Très bon détachant pour tout type de linge blanc
- Facilement dosable
- En adéquation avec nos recommandations d'utilisation, Clax Hypo conc. permet d'éviter tout dommage sur le linge
- Agent de détachage et blanchiment efficace dès les basses températures, ce qui contribue à faire des économies d'énergie face à l'utilisation de certains produits de détachage
- Permet de garantir un bon niveau d'hygiène



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



# Hypo conc.

# 42B1

## Mode d'emploi

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

### Recommandations de dosage\* :

Degré de salissure Dosage (ml/kg de linge sec)

Faible 4 – 7

Moyen 7 – 9

Elevé 9 – 12

1. Pour obtenir un bon effet de blanchiment et afin de minimiser les dommages sur le linge, la température doit être maintenue constante aux alentours de 28°C. Ne pas dépasser 35°C.
2. A cette température, le pH du bain de dilution doit se situer aux alentours de pH=9.5.
3. 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 du bain de blanchiment est une opération essentielle.
4. Dans les zones de pH supérieur, le chlore devient moins actif et permet d'augmenter la température d'application. A pH =10.5 l'opération de blanchiment devra être effectuée à 50°C–55°C.
5. Les composés d'hypochlorite réagissent avec la Chlorhexidine, donnant des taches brunes particulièrement difficiles à nettoyer.
6. S'assurer, après l'opération de blanchiment, que tout le chlore résiduel a pu être neutralisé au cours du dernier rinçage.
7. 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.
8. Ne pas utiliser Clax Hypo conc. pour le détachage du nylon (polyamide).

## Données techniques

Aspect: liquide jaune

pH (solution à 1 %): 13

Densité relative [20 ° C]: 1,24

*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](http://sds.diversey.com).

Uniquement pour usage professionnel.

Conserver le produit dans son emballage d'origine fermé et éviter les températures extrêmes au cours du 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.*