

12/2023

KLISOL ECO

DESCRIPTION DU PRODUIT

Lessive liquide écolabel multi-enzymatique pour le lavage du linge à basse température.
Registre EU Ecolabel: ES-CAT/039/001.



PROPRIÉTÉS PHYSICO-CHIMIQUES

- Liquide opalescent parfumé, de couleur bleue.
- Densité à 20 °C: $1,05 \pm 0,02$ g/mL.
- pH à 1 %: $8,2 \pm 0,5$.

CARACTÉRISTIQUES

- Produit développé selon les critères écologiques Européen EU Ecolabel, qui garantit une protection maximale de l'environnement grâce à l'analyse du cycle de vie (sélection des matières premières et des emballages, fabrication, application, déchets, etc.) et une efficacité d'application maximale.
- Concept de lavage composé d'une lessive enzymatique KLISOL ECO, un blanchissant ASEP 50 ECO et un assouplissant ECOSOFT.
- Lessive enzymatique concentré à faible alcalinité.
- Contient un ensemble de tensioactifs assurant un haut pouvoir mouillant et émulsionnant quifacilite l'élimination des huiles et taches grasses.
- Les cinq enzymes présentes dans la formule agissent sur divers types de salissures d'origine et de nature différentes (sang, herbe, viande, pâtes, riz, pomme de terre, sauces, huile, sébum, tomates, bananes, yaourts, boissons, chocolat, épaississants, etc.)
- Son haut pouvoir séquestrant permet l'utilisation du produit en eaux très dures, évite ainsi l'incrustation et améliore la souplesse du linge.
- Empêche le grisonnement du linge, grâce à sa combinaison d'agents dispersants et séquestrants.
- Excellente capacité séquestrante de tous types de métaux, y compris les métaux lourds (Fe, Cu, Mn, Zn, ...).
- S'utilise au prélavage et lavage d'un cycle de lavage.
- Peut être utilisé sur tout type de fibres textiles naturelles (excepté la pure laine) et synthétiques (excepté le nylon) respectant les couleurs d'origine.
- Réduit la dégradation des fibres grâce à sa faible alcalinité et les faibles températures d'emploi lors du processus de lavage.
- Grâce à ses performances à basse température, il permet de réaliser de fortes économies d'énergie et de réduire les temps de lavage.
- Le produit peut être combiné avec n'importe quel oxydant oxygéné lors de la phase de blanchiment, ce qui permettra un détachage et un niveau de blancheur optimal.
- Les azurants optiques maintiennent le degré de blancheur sur les tissus traités. Stable aux agents chlorés.
- Produit peu moussant, facile à rincer, réduit la consommation d'eau.
- Confère aux textiles un parfum frais, agréable et persistant.
- Produit à pH neutre qui permet de réduire la consommation d'eau lors des rinçages, diminuer les temps de cycles et augmenter la productivité.
- Ce produit est adapté à une utilisation manuelle et automatique pour les blanchisseries qui utilisent des systèmes de dosage.

- Prévient l'apparition de la corrosion et l'incrustation des machines à laver.
- Sans phosphates, NTA ni EDTA.
- Produit écologique, développé selon les critères environnementaux suivants :
 - Produit formulé sans phosphates. Ne contribue pas au phénomène d'eutrophisation des rivières et cours d'eau.
 - Produit concentré, qui assure un haut rendement à l'application. Ainsi, il permet de réduire les émissions de CO₂ liées au transport grâce à ses faibles dosages utilisés lors de son application.
- Information environnementale :
 - Les tensioactifs présents dans cette solution respectent les exigences de biodégradabilité conformément au Règlement CE N° 648/2004 des Détergents.

CONSEILS D'UTILISATION

Les conditions d'utilisation peuvent être adaptées selon le degré de salissure, la phase du cycle de lavage et le type de linge:

- Température: de 30 à 60 °C.
- Temps: de 5 à 15 minutes.
- Dosage (g/kg linge sec):
 - Eaux douces:
 - Linge peu souillé: 5,0.
 - Linge souillé: 6,0.
 - Linge très souillé: 8,0.
 - Eaux moyennement dures:
 - Linge peu souillé: 6,0.
 - Linge souillé: 7,0.
 - Linge très souillé: 9,0.
 - Eaux dures:
 - Linge peu souillé: 7,0.
 - Linge souillé: 8,0.
 - Linge très souillé: 10,0.

Information sur la dureté de l'eau selon votre zone: www.proquimia.com/maph2o

Afin d'obtenir les meilleurs résultats lors du cycle de lavage, nous recommandons de séparer le linge selon le degré de salissure, linge blanc / couleur et le type de fibre (coton-polyester / reste des textiles).

RECOMMANDATION D'UTILISATION :

Laver à la température la plus basse possible.

Utiliser le bon taux de charge en fonction du tissu.

Adapter le dosage selon les instructions en tenant compte de la qualité de l'eau (dure, moyenne, douce) et du degré de salissure.

En suivant les instructions d'utilisation de ce produit, vous contribuerez à l'amélioration de la qualité de l'eau des rejets, de la production de déchets et de la consommation d'eau.

MESURES DE PRÉVENTION

Consulter la fiche de données de sécurité.

Ne pas mélanger de produits chimiques purs.