



PROQUIMIA
www.proquimia.com

ECOSOLPACK 20

Fiche Technique
11/2014

Détergent solide écologique pour le lavage automatique de la vaisselle.

PROPRIÉTÉS PHYSICO-CHIMIQUES:

- > Aspect : Solide compact de couleur blanche-jaunâtre.
- > pH à 1% : 12,0 ± 0,5
- > Densité apparente : 1,50 ± 0,03 g/ml

CARACTÉRISTIQUES:

- > Sa composition très concentré permet une élimination efficace de tous types de salissures comme les substances protéiques, féculents, amidons, graisses et huiles.
- > Haut pouvoir dégraissant et séquestrant, élimine chimiquement les résidus organiques.
- > Combinaison synergique d'agents alcalins, séquestrants, dispersants et inhibiteurs de corrosion.
- > Grâce à ses composants alcalins, le produit est très performant et garantit l'élimination de tous types de graisses, huiles et restes de denrées alimentaires (vin, amidon, protéines, etc.).
- > Les agents dispersants maintiennent la salissure en suspension et évitent leur ré-déposition, en obtenant un haut niveau de nettoyage pour tous types de vaisselles.
- > Le mélange de séquestrant prévient la formation de dépôts calcaires et permet d'obtenir les avantages suivants :
 - Evite la formation d'incrustations et le développement de voiles sur la vaisselle et la verrerie et rend les surfaces propres et éclatantes.
 - Réduit la formation de calcaire sur les installations de lavage, prolongeant ainsi le délai entre chaque détartrage périodique et assurant aussi une protection maximale des installations.
- > Ses composants inhibiteurs de corrosion protègent les surfaces métalliques des installations de lavage, prolongeant leur durée de vie.
- > Produit peu moussant, ce qui facilite le rinçage de la vaisselle.
- > Excellent effet protecteur de la vaisselle et de la verrerie, empêchant une attaque prématurée des verres et prolongeant leur durée de vie.
- > Convient pour les eaux douces et dures jusqu'à 25°TH.
- > Facile à rincer. Ne laisse ni odeur ni résidus sur les surfaces traitées.
- > Grâce à son dosage automatique, le contrôle de consommation est parfait et le risque de contact direct avec le produit est réduit.
- > Adapté à un usage dans tous types de lave-vaisselles professionnels et pour tous types de vaisselle et autres ustensiles de cuisine.
- > Assure un résultat optimal, une fonctionnalité exceptionnelle et des économies par rapport à d'autres produits de types liquides.
- > Finition haute brillance, spécialement s'il est combiné avec un produit de rinçage.
- > Dissolution rapide





PROQUIMIA
www.proquimia.com

ECOSOLPACK 20

Fiche Technique
11/2014

- > Réduit les risques de manipulation de substances chimiques. Grâce à son dosage automatique et à sa consistance solide, le risque de contact direct avec le produit est minimum.
- > Génère un minimum de déchet par rapport aux produits liquides moins concentrés.
- > Minimise le volume de stockage dû à sa concentration élevée et à son conditionnement en cartouche.
- > Son usage continu favorise l'entretien du lave-vaisselle et évite l'incrustation et la formation de calcaire sur les parois, buses de lavage et paniers, etc.
- > Produit écologique, développé sous les critères du développement durable:
 - Ne contient pas de NTA. NTA: composant séquestrant habituellement utilisé pour ce type de produit et classifié R40 (Effet cancérigène suspecté).
 - Produit formulé sans phosphates. Son utilisation contribue à réduire l'eutrophisation des lacs et aquifères naturels.
 - Ne contient pas de EDTA.
 - Conditionné sous le système cartouche, qui réduit les déchets de type emballage plastiques durs et minimise les risques dérivés de la manipulation de produits chimiques.
 - Produit concentré qui assure un haut rendement lors de l'application. En même temps réduit les émissions de CO2 dérivées du transport. Étant très concentré, la consommation est fortement réduite.
- > Compatibilité avec les matériaux :
 - Aux concentrations habituelles de travail, le produit est compatible avec la plupart des matériaux présents dans les installations de lavage automatique de la vaisselle.
 - Ne pas utiliser sur les matériaux sensibles aux alcalins (aluminium, fer galvanisé, laiton, etc.).
 - En cas de doute, faire un essai pour vérifier la compatibilité avec le matériau et le produit avant une utilisation prolongée.
- > Information environnementale :
 - Teneur en phosphore (%P) < 1%
- > Numéro de registre Ecolabel: ES-CAT/038/001.

CONSEILS D'UTILISATION:

S'utilise avec les systèmes de dosage automatique EUROSISTEM SOLID à la concentration de 0,5 à 1 g/l d'eau, selon le degré de salissure et la dureté de l'eau et à une température de 50-60°C.

Pour établir l'étalonnage du doseur EUROSISTEM, il faut prendre en compte qu'une solution de 1 g/l de ECOSOLPACK 20 donne une conductivité de 2,6 mS/cm à 25°C.

MESURES DE PRÉVENTION:

Consulter la fiche de données de sécurité.

Ne pas mélanger de produits chimiques purs.

