

07/2024

ECOCONPACK B20

DESCRIPTION DU PRODUIT

Détergent alcalin concentré pour le lavage automatique de la vaisselle et de la verrerie. Toutes eaux.

Emballage respectueux de l'environnement.

Numéro de registre Ecolabel : ES-CAT/038/001.



PROPRIÉTÉS PHYSICO-CHIMIQUES

- Liquide dense transparent de couleur jaune.
- Densité à 20°C : $1,21 \pm 0,02$ g/mL.
- pH à 1 % : $13,0 \pm 0,5$.

CARACTÉRISTIQUES

- Produit développé selon les critères de l'écolabel européen EU Ecolabel, garantissant une protection maximale de l'environnement grâce à une analyse du cycle de vie (sélection des matières premières et des emballages, fabrication, application, gestion des déchets, etc.) et une efficacité maximale lors de l'application.
- Système de lavage multicomposant, compris d'un détergent alcalin ECOCONPACK B20 et d'un liquide de rinçage ECOCONPACK BSEC.
- Mélange de composants alcalins, séquestrants, dispersants et inhibiteurs de corrosion.
- Les principes alcalins de la formulation permettent d'obtenir un haut rendement de l'application et renforcent le pouvoir mouillant et dispersant du produit, en assurant l'élimination de tout type de graisses, huiles et restes d'aliments (vin, amidon, protéines, etc.).
- Les composants dispersants maintiennent la salissure en suspension et évitent qu'elle se dépose à nouveau, ceci permettant un excellent résultat de lavage sur tout type de vaisselle.
- Association d'agents séquestrants de l'eau qui prévient la formation d'incrustations calcaires, avec les avantages suivants :
 - Évite l'apparition d'incrustations et voiles sur tout type de vaisselle et verrerie et donne des surfaces propres et brillantes.
 - Évite la formation de dépôts calcaires dans les laves vaisselle, ce qui prolonge la périodicité du processus de détartrage et assure une protection maximale des installations.
- Les composants inhibiteurs de corrosion protègent parfaitement les métaux présents dans les installations de lavage et prolongent leur durée de vie.
- Produit peu moussant, facilite le rinçage de la vaisselle.
- Protection optimale de la vaisselle et de la verrerie. Évite l'attaque du verre et prolonge sa durée de vie.
- Approprié pour son usage en toutes eaux.
- Se rince facilement. Ne laisse ni odeurs ni goûts résiduels sur les surfaces lavées.
- Utilisé en système de dosage automatique, ce qui facilite le contrôle de la consommation du produit tout en minimisant sa manipulation.
- Produit écologique, développé sous les critères du développement durable :
 - Ne contient pas de NTA.
 - Produit formulé sans phosphates. Son utilisation contribue à réduire l'eutrophisation des lacs et aquifères naturels.

- Ne contient pas d'EDTA.
- Conditionné sous le système CONPACK, 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 minimise les émissions de CO₂ dérivées du transport. Étant concentré moins de produit est utilisé.
- Compatibilité avec des matériels :
 - Aux concentrations habituelles de travail, le produit est compatible avec la plupart des matériels présents dans les installations de lavage automatique de la vaisselle.
 - Ne pas utiliser sur les matériaux sensibles aux alcalins (aluminium, fer galvanisé et laiton).
 - En cas de doute, faire un essai pour vérifier la compatibilité avec le matériel et le produit avant de son utilisation prolongée.
- Information environnementale :
 - Teneur en phosphore (%P) : < 1.
 - Les tensioactifs présents dans cette solution respectent les exigences de biodégradabilité conformément au Règlement CE N° 648/2004 de Détergents.
- L'utilisation de ce produit, portant le label écologique de l'UE, conformément aux instructions de dosage, contribue à la réduction de la pollution de l'eau et de la production de déchets.

CONSEILS D'UTILISATION

Il est dosé à l'aide de nos systèmes de dosage automatique ou de ceux intégrés au lave-vaisselle, en fonction du degré de salissure et de la dureté de l'eau.

- Température : 50 - 55°C.
- Dosage (g/L) :
 - Eaux douces : 0,6 - 1,0
 - Eaux mi-dures : 1,0 - 1,5
 - Eaux dures : 1,5 - 2,0

Pouvoir séquestrant : 1 g/L séquestre 15°Hf de dureté.

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

Ne pas utiliser sur les matériaux sensibles aux alcalis (aluminium, etc.).

MESURES DE PRÉVENTION

Consulter la fiche de données de sécurité.

Ne pas mélanger de produits chimiques purs.