

12/2024

ECOCONPACK DESENGRASANTE

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Detergente ecológico altamente concentrado para a limpeza de todo o tipo de superfícies alimentares. Apresentação em embalagem ambientalmente sustentável. Registo EU Ecolabel ES-CAT/020/010.



PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

- Líquido avermelhado com cheiro característico.
- Densidade a 20 °C: $1,16 \pm 0,01 \text{ g/cm}^3$.
- pH a 1%: $13,0 \pm 0,5$.

CARACTERÍSTICAS

- Produto desenvolvido sob os critérios da etiqueta ecológica europeia EU Ecolabel, que asseguram a máxima proteção do ambiente, mediante análises do ciclo de vida (seleção de matérias primas e embalagens, fabrico, aplicação, resíduo, etc.) e a máxima eficácia na aplicação.
- Combinação sinérgica de tensoativos, sais alcalinos, solventes, dispersantes e sequestrantes.
- Grande capacidade detergente e desengordurante a frio de sujidades proteicas, gorduras e óleos.
- Eficácia desengordurante comprovada pelo método "*IKW Recommendation for the Quality Assessment of the Product Performance of All-Purpose Cleaners*", publicado em SOFW Journal, 141, 6, 2015.
- Os ingredientes dispersantes mantêm a sujidade em suspensão e evitam a sua reposição, obtendo um excelente nível de limpeza de todo o tipo de superfícies.
- Especialmente recomendado para a limpeza de qualquer tipo de superfície alimentar, mobiliário de aço inoxidável, extratores de fumos, fritadeiras, bancadas de cozinha, fornos, pavimentos e inclusivamente máquinas industriais.
- Espuma compacta que assegura a máxima permanência e eficácia em superfícies verticais.
- Elevado poder sequestrante. É eficaz em águas de qualquer tipo de dureza (macias, médias, duras) não apresentando alterações das suas propriedades nem diminuição do seu rendimento devido às características da água de lavagem.
- Previne a formação de incrustações nas superfícies tratadas.
- Enxagua-se facilmente. Não deixa cheiros nem sabores residuais nas superfícies lavadas, evitando possíveis contaminações de alimentos.
- Produto concentrado, que assegura um alto rendimento na aplicação.
- Produto ecológico, desenvolvido sob critérios de sustentabilidade:
 - Não contém fosfatos. Não contribui para a eutrofização de lagos nem aquíferos naturais.
 - Produto embalado em sistema CONPACK, reduzindo a produção de resíduos plásticos, e minimiza os riscos derivados da manipulação de produtos químicos.
 - Produto concentrado, que assegura um alto rendimento na aplicação. Minimiza as emissões de CO₂ produzidas pelo transporte, já que ao ser concentrado requer menos quantidade de produto na aplicação.
- Compatibilidade com materiais:
 - Compatível com superfícies de aço inoxidável (AISI 304 ou 316).
 - Não aplicar sobre superfícies de alumínio, cobre, zinco, níquel e as suas ligas, etc.
 - Não aplicar sobre tintas nem metacrilatos.
 - Em caso de dúvida, testar a compatibilidade do material com o produto antes de utilizações prolongadas.

- Informação ambiental:
 - Teor em fósforo (% P): 0.
 - Os tensoativos presentes neste preparado cumprem com o critério da biodegradabilidade tal como estabelece o Regulamento CE n.º 648/2004 de detergentes.

MODO DE UTILIZAÇÃO

Para a limpeza de superfícies, preparar uma solução de ECOCONPACK DESENGRASANTE, mediante sistema de pulsar ou equipamento de diluição por venturi para obter uma concentração de 1 - 2%, em função do grau de sujidade. Uma vez homogeneizada a solução, pulverizar sobre a superfície a limpar, passar um pano húmido, e a seguir enxaguar.

Para a limpeza de pavimentos, preparar uma solução ECOCONPACK DESENGRASANTE, mediante sistema de pulsar ou equipamento de diluição venturi, para obter uma concentração de 0,2 - 0,4%, em função do grau de sujidade. Uma vez homogeneizada a solução, aplicar manualmente com esfregona sobre a superfície a limpar.

NORMAS DE MANIPULAÇÃO

Consultar ficha de segurança.
Não misturar produtos químicos puros.