

06/2024

CONPACK DESINFECTANTE PLUS

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Detergente e desinfetante altamente concentrado para a limpeza e desinfecção de todo tipo de superfícies, incluindo superfícies em contacto com alimentos.
Apresentação em embalagem ambientalmente sustentável.



PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

- Líquido de cor amarelo fluorescente.
- Densidade a 20 °C: $1,06 \pm 0,02 \text{ g/cm}^3$.
- pH a 1%: $10,8 \pm 0,5$.

CARACTERÍSTICAS

- Mistura de desinfetantes, tensoativos, sais alcalinos e sequestrantes.
- Amplo espectro biocida, graças à ação sinérgica do desinfetante à base de amónio quaternário com os outros componentes da formulação.
- A combinação de sais alcalinos e tensoativos confere ao produto um excelente poder detergente sobre todo o tipo de superfícies. Elimina gordura e manchas ressequidas de comida.
- Eficácia desengordurante comprovada segundo o método "IKW Recommendation for the Quality Assessment of the Product Performance of All-Purpose Cleaners" publicado no SOFW Journal 141, 6, 2015.
- Possui um grande poder de desodorização das superfícies tratadas.
- Permite realizar numa só etapa as fases de limpeza e desinfecção.
- Especialmente desenvolvido para limpar e desinfetar as superfícies alimentares, onde se prepara comida ou se manipulam alimentos.
- Adequado também para limpar todo o tipo de instalações e superfícies: cozinhas (câmaras, mesas de trabalho, móveis de aço, máquinas), superfícies (paredes, tetos, pavimentos e pavimentos sintéticos), superfícies sanitárias (banheiras, duchas, lavatórios, vestiários, balneários, lava-pés, piscinas), etc.
- Elevado poder sequestrante. É eficaz em todo o tipo de águas (macias, médias, duras), não apresentando alterações das suas propriedades nem diminuindo o seu rendimento em função das características da água de lavagem.
- Previne a formação de incrustações nas superfícies tratadas.
- Enxagua-se facilmente. Não deixa cheiros nem sabores residuais nas superfícies tratadas, evitando possíveis contaminações de alimentos.
- Produto ecológico, desenvolvido sob critérios de sustentabilidade:
 - Não contém fosfatos. Não contribui para a eutrofização de lagos y aquíferos naturais.
 - Produto embalado em sistema CONPACK, que reduz a produção de resíduos plásticos de embalagens e minimiza os riscos derivados da manipulação de produtos químicos.
 - Produto concentrado, que assegura um elevado rendimento na aplicação. Desta forma, minimiza as emissões de CO_2 devidas ao transporte, uma vez que ao ser concentrado requiere menos quantidade de produto na aplicação.
- ACCIÓN MICROBICIDA:
De acordo com estudos realizados, o produto cumpre:
 - **Área alimentaria industrial e institucional**
 - Bactericida
 - EN 1276, 20 °C, 2%, 1 min, 3,0 g/l BSA, *Escherichia coli*, *Enterococcus hirae*, *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa*.

- EN 1276, 20 °C, 1%, 2 min, 3,0 g/l BSA, *Escherichia coli*, *Enterococcus hirae*, *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa*.
- EN 1276, 20 °C, 1,5%, 5 min, 10,0 g/l skimmed milk, *Escherichia coli*, *Enterococcus hirae*, *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa*.
- EN 1276, 20 °C, 1%, 5 min, 10,0 g/l sucrose, *Escherichia coli*, *Enterococcus hirae*, *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa*.
- EN 1276, 20 °C, 1,5%, 5 min, 10,0 g/l Yeast Extract, *Escherichia coli*, *Enterococcus hirae*, *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa*.
- EN 1276, 20 °C, 0,5%, 5 min, 3,0 g/l BSA, *Listeria monocytogenes*, *Salmonella Typhimurium*.
- EN 13697, 20 °C, 4%, 1 min, 3,0 g/l BSA, *Escherichia coli*, *Enterococcus hirae*, *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa*.
- EN 13697, 20 °C, 3%, 2 min, 3,0 g/l BSA, *Escherichia coli*, *Enterococcus hirae*, *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa*.
- EN 13697, 20 °C, 2%, 5 min, 3,0 g/l BSA, *Escherichia coli*, *Enterococcus hirae*, *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa*.
- EN 13697, 20 °C, 1,5%, 5 min, 3,0 g/l BSA, *Listeria monocytogenes*.
- EN 13697, 20 °C, 3%, 5 min, 3,0 g/l BSA, *Salmonella Typhimurium*.
- EN 16615, 20 °C, 1%, 1 min, 3,0 g/l BSA + 3,0 g/l Erythrocytes, *Enterococcus hirae*, *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa*.
- EN 14561, 20 °C, 2,5%, 15 min, 0,3 g/l BSA, *Enterococcus hirae*, *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa*.
- EN 13697, 20 °C, 0,25%, 30 min, 3,0 g/l BSA, *Escherichia coli*, *Enterococcus hirae*, *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa*.
- EN 13727, 20 °C, 0,1%, 60 min, 3,0 g/l BSA + 3,0 g/l Erythrocytes, *Enterococcus hirae*, *Staphylococcus aureus*.
- Levuricida
 - EN 1650, 20 °C, 2,0%, 1 min, 3,0 g/l BSA, *Candida albicans*.
 - EN 1650, 20 °C, 1,0%, 5 min, 3,0 g/l BSA, *Candida albicans*.
 - EN 1650, 20 °C, 0,5%, 15 min, 3,0 g/l BSA, *Candida albicans*.
 - EN 13697, 20 °C, 4,0%, 5 min, 3,0 g/l BSA, *Candida albicans*.
 - EN 13697, 20 °C, 3,0%, 15 min, 3,0 g/l BSA, *Candida albicans*.
 - EN 13697, 20 °C, 2,0%, 30 min, 3,0 g/l BSA, *Candida albicans*.
 - EN 16615, 20 °C, 1,0%, 1 min, 3,0 g/l BSA + 3,0 g/l Erythrocytes, *Candida albicans*.
 - EN 14562, 20 °C, 3,0%, 15 min, 0,3 g/l BSA, *Candida albicans*.
 - EN 13697, 20 °C, 0,25%, 60 min, 3,0 g/l BSA, *Candida albicans*.
 - EN 13624, 20 °C, 0,1%, 60 min, 3,0 g/l BSA + 3,0 g/l Erythrocytes, *Candida albicans*.
- Fungicida
 - EN 1650, 20 °C, 4,0%, 30 min, 0,3 g/l BSA, *Aspergillus brasiliensis* (A. niger).
 - EN 1650, 20 °C, 4,0%, 60 min, 0,3 g/l BSA, *Aspergillus brasiliensis* (A. niger).
 - EN 16615, 20 °C, 2,0%, 15 min, 0,3 g/l BSA, *Aspergillus brasiliensis* (A. niger).
- Virucida
 - EN 13610, 20 °C, 3,0%, 15 min, 10,0 g/l skimmed milk, *Lactococcus lactis subsp. Lactis phage P001*, *Lactococcus lactis subsp. Lactis phage P008*.
 - EN 14476, 20 °C, 2,0%, 5 min, 0,3 g/l BSA, *Murine norovirus*.
 - EN 14476, 20 °C, 2,0%, 15 min, 3,0 g/l BSA + 3,0 g/l Erythrocytes, *Murine norovirus*.
 - EN 14476, 20 °C, 3,0%, 5 min, 0,3 g/l BSA, *Adenovirus type 5 strain Adenoid 75*.
 - EN 14476, 20 °C, 5,0%, 5 min, 3,0 g/l BSA + 3,0 g/l Erythrocytes, *Adenovirus type 5*.
 - EN 16777, 20 °C, 5,0%, 30 min, 0,3 g/l BSA, *Murine norovirus*, *Adenovirus type 5*.
 - EN 14476, 20 °C, 1,0%, 5 min, 3,0 g/l BSA + 3,0 g/l Erythrocytes, *Modified Virus Vaccina Ankara (MVA)*.
 - EN 14476, 20 °C, 4,0%, 1 min, 0,3 g/l BSA, *Modified Virus Vaccina Ankara (MVA)*.
 - EN 14476, 20 °C, 0,5%, 5 min, 3,0 g/l BSA + 3,0 g/l Erythrocytes, *Influenza A Virus (H1N1)*, *Influenza A Virus (H7N9)*.
 - EN 16777, 20 °C, 3,0%, 5 min, 0,3 g/l BSA, *Modified Virus Vaccina Ankara (MVA)*.
 - EN 16777, 20 °C, 2,0%, 10 min, 0,3 g/l BSA, *Modified Virus Vaccina Ankara (MVA)*.
 - EN 16777, 20 °C, 4,0%, 1 min, 0,3 g/l BSA, *Modified Virus Vaccina Ankara (MVA)*.
 - EN 16777, 20 °C, 4,0%, 5 min, 3,0 g/l BSA, *Modified Virus Vaccina Ankara (MVA)*.
 - EN 17111, 20 °C, 1,0%, 15 min, 0,3 g/l BSA, *Modified Virus Vaccina Ankara (MVA)*.
- **Área médica**
 - Bactericida
 - EN 13727, 20 °C, 2%, 1 min, 3,0 g/l BSA+ 3,0 g/l Erythrocytes, *Enterococcus hirae*, *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa*.
 - EN 13727, 20 °C, 2%, 5 min, 3,0 g/l BSA+ 3,0 g/l Erythrocytes, *Enterococcus hirae*, *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa*.

- EN 13727, 20 °C, 1%, 60 min, 3,0 g/l BSA+ 3,0 g/l Erythrocytes, *Enterococcus hirae*, *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa*.
- EN 13727, 20 °C, 0,5%, 1 min, 3,0 g/l BSA+ 3,0 g/l Erythrocytes, *P. hauseri*.
- EN 13697, 20 °C, 3%, 5 min, 3,0 g/l BSA+ 3,0 g/l Erythrocytes, *Enterococcus hirae*, *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa*.
- EN 13697, 20 °C, 1%, 60 min, 3,0 g/l BSA+ 3,0 g/l Erythrocytes, *Enterococcus hirae*, *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa*.
- EN 16615, 20 °C, 1%, 1 min, 3,0 g/l BSA+ 3,0 g/l Erythrocytes, *Enterococcus hirae*, *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa*.
- EN 16615, 20 °C, 1%, 1 min, 3,0 g/l BSA+ 3,0 g/l Erythrocytes, *P. hauseri*.
- Levuricida
 - EN 13624, 20 °C, 4%, 1 min, 3,0 g/l BSA+ 3,0 g/l Erythrocytes, *Candida albicans*.
 - EN 13624, 20 °C, 1%, 5 min, 3,0 g/l BSA+ 3,0 g/l Erythrocytes, *Candida albicans*.
 - EN 13624, 20 °C, 0,25%, 60 min, 3,0 g/l BSA+ 3,0 g/l Erythrocytes, *Candida albicans*.
 - EN 13697, 20 °C, 3%, 5 min, 3,0 g/l BSA+ 3,0 g/l Erythrocytes, *Candida albicans*.
 - EN 13697, 20 °C, 1%, 60 min, 3,0 g/l BSA+ 3,0 g/l Erythrocytes, *Candida albicans*.
 - EN 16615, 20 °C, 1%, 1 min, 3,0 g/l BSA+ 3,0 g/l Erythrocytes, *Candida albicans*.
- Fungicida
 - EN 1650, 20 °C, 4%, 30 min, 0,3 g/l BSA, *Aspergillus brasiliensis* (A. niger).
 - EN 1650, 20 °C, 4%, 60 min, 0,3 g/l BSA, *Aspergillus brasiliensis* (A. niger).
 - EN 16615, 20 °C, 2%, 15 min, 0,3 g/l BSA, *Aspergillus brasiliensis* (A. niger).
- Virucida
 - EN 14476, 20 °C, 5%, 60 min, 3,0 g/l BSA+3,0 g/l Erythrocytes, *Poliovirus Type 1*.
 - EN 14476, 20 °C, 3%, 5 min, 0,3 g/l BSA, *Adenovirus Type 5*.
 - EN 14476, 20 °C, 5%, 5 min, 3,0 g/l BSA+3,0 g/l Erythrocytes, *Adenovirus Type 5*.
 - EN 14476, 20 °C, 2%, 5 min, 0,3 g/l BSA, *Murine Norovirus*.
 - EN 14476, 20 °C, 2%, 15 min, 3,0 g/l BSA+3,0 g/l Erythrocytes, *Murine Norovirus*.
 - EN 16777, 20 °C, 8%, 30 min, 0,3 g/l BSA, *Murine Norovirus*, *Adenovirus Type 5*.
 - EN 16777, 20 °C, 8%, 60 min, 0,3 g/l BSA, *Murine Norovirus*, *Adenovirus Type 5*.
 - EN 14476, 20 °C, 2%, 5 min, 0,3 g/l BSA, *Murine Norovirus*.
 - EN 14476, 20 °C, 2%, 15 min, 3,0 g/l BSA+3,0 g/l Erythrocytes, *Murine Norovirus*.
 - EN 14476, 20 °C, 3%, 5 min, 0,3 g/l BSA, *Adenovirus Type 5*.
 - EN 14476, 20 °C, 5%, 5 min, 3,0 g/l BSA+ 3,0 g/l Erythrocytes, *Adenovirus Type 5*.
 - EN 16777, 20 °C, 5%, 30 min, 0,3 g/l BSA, *Murine Norovirus*, *Adenovirus Type 5*.
 - EN 14476, 20 °C, 1%, 5 min, 3,0 g/l BSA+3,0 g/l Erythrocytes, *Modified Virus Vaccina Ankara (MVA)*.
 - EN 14476, 20 °C, 4%, 1 min, 0,3 g/l BSA, *Modified Virus Vaccina Ankara (MVA)*.
 - EN 14476, 20 °C, 0,5%, 5 min, 3,0 g/l BSA+3,0 g/l Erythrocytes, *Influenza A Virus (H1N1)*, *Influenza A Virus (H7N9)*.
 - EN 14476, 20 °C, 5%, 5 min, 3,0 g/l BSA+3,0 g/l Erythrocytes, *Duck Hepatitis B*.
 - EN 14476, 20 °C, 1%, 1 min, 0,3 g/l BSA, *Bovine Corona Virus (surrogated Coronavirus family: MERS-CoV, SARS-CoV-2)*.
 - EN 16777, 20 °C, 3%, 5 min, 0,3 g/l BSA, *Modified Virus Vaccina Ankara (MVA)*.
 - EN 16777, 20 °C, 2%, 10 min, 0,3 g/l BSA, *Modified Virus Vaccina Ankara (MVA)*.
 - EN 16777, 20 °C, 4%, 1 min, 0,3 g/l BSA, *Modified Virus Vaccina Ankara (MVA)*.
 - EN 16777, 20 °C, 4%, 5 min, 3 g/l BSA, *Modified Virus Vaccina Ankara (MVA)*.
- **Área veterinária**
 - Bactericida
 - EN 1656, 10 °C, 4%, 30 min, 10,0 g/l BSA+10,0 g/l Yeast Extract, *Enterococcus hirae*, *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa*, *P. hauseri*.
 - EN 1656, 10 °C, 1%, 5 min, 3,0 g/l BSA, *Enterococcus hirae*, *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa*, *P. hauseri*.
 - EN 1656, 10 °C, 1%, 30 min, 3,0 g/l BSA, *Enterococcus hirae*, *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa*, *P. hauseri*.
 - EN 14349, 10 °C, 6%, 30 min, 10,0 g/l BSA+10,0 g/l Yeast Extract, *Enterococcus hirae*, *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa*, *P. hauseri*.
 - EN 14349, 10 °C, 3%, 5 min, 3,0 g/l BSA, *Enterococcus hirae*, *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa*, *P. hauseri*.
 - EN 14349, 10 °C, 2%, 15 min, 3,0 g/l BSA, *Enterococcus hirae*, *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa*, *P. hauseri*.
 - Levuricida
 - EN 1657, 10 °C, 2%, 30 min, 10,0 g/l BSA+10,0 g/l Yeast Extract, *Candida albicans*.
 - EN 1657, 10 °C, 0,1%, 5 min, 3,0 g/l BSA, *Candida albicans*.
 - EN 16438, 10 °C, 2%, 30 min, 10,0 g/l BSA+10,0 g/l Yeast Extract, *Candida albicans*.

- EN 16438, 10 °C, 2%, 15 min, 3,0 g/l BSA, *Candida albicans*.
- Virucida
 - EN 14675, 10 °C, 6%, 15 min, 3,0 g/l BSA, *Enterovirus E (Bovine enterovirus Type 1)*.
 - EN 14675, 10 °C, 3%, 30 min, 10,0 g/l BSA+10,0 g/l Yeast Extract, *Modified Virus Vaccina Ankara (MVA)*.
 - EN 17122, 10 °C, 2%, 5 min, 3,0 g/l BSA, *Feline Coronavirus*.
- A atividade virucida frente a *Modified Vaccinia Ankara (MVA)*, indica que o produto possui atividade virucida frente aos vírus encapsulados.
- O cumprimento da norma UNE-EN 14675:2015 com o *Modified Virus Vaccina Ankara (MVA)*, permite assegurar a eficácia do produto frente ao vírus *African Swine fever virus*, causante da Febre Porcina Africana.
- Compatibilidade com materiais:
 - Nas condições de utilização, é compatível com a maioria de superfícies presentes em cozinhas: materiais plásticos (aço inoxidável), plásticos, cerâmicas, calcários, etc.
 - Evitar contacto com metais débeis: alumínio, cobre, zinco, níquel e ligas, etc.
 - Em caso de dúvida, testar a compatibilidade do material com o produto antes de uma utilização prolongada.
- Informação meio ambiental:
 - Conteúdo em fósforo (% P) = 0.
 - Os tensoativos presentes neste preparado cumprem com o critério de biodegradabilidade, tal como estabelecido no Regulamento CE nº 648/2004 de Detergentes.
 - Incompatível com produtos clorados e aniónicos.
- Registo biocida 20-20/90-06398.

MODO DE UTILIZAÇÃO

O modo de utilização varia de acordo:

- Se utilizado como desinfetante de superfícies, preparar uma solução de CONPACK DESINFETANTE PLUS, mediante o equipamento de diluição de pulsar ou o equipamento venturi para obter uma concentração de 2%. Uma vez homogeneizada a solução, pulverizar sobre a superfície a limpar, deixar atuar de 5 a 10 minutos e enxaguar com água.
- Se utilizado para a limpeza - desinfecção de pavimentos, preparar uma solução CONPACK DESINFETANTE PLUS, mediante o equipamento de diluição de pulsar ou o equipamento venturi, para obter uma concentração de 0,2 -0,4% num balde de 5 - 10 L. Uma vez homogeneizada a solução, aplicar manualmente com esfregona sobre a superfície a limpar. Deixar secar. Não é necessário enxaguar.

Para fins específicos de desinfecção, as condições podem ajustar-se, podendo trabalhar a partir de 0,1% de concentração e de 1 minuto de tempo de contacto (ver dados AÇÃO Microbicida).

Para zonas muito sujas, recomenda-se realizar primeiro limpeza da superfície, mediante ECOCONPACK DESENGRASANTE.

Para desinfecção de superfícies alimentares, tomar-se-ão todas as medidas necessárias para que os alimentos e utensílios manipulados nos locais ou instalações tratadas previamente com o produto não contenham resíduos de nenhum dos seus ingredientes ativos. Para isso, deverá enxaguar-se com água devidamente as partes tratadas antes da sua utilização.

A desinfecção de superfícies deverá ser efetuada na ausência de alimentos.

Para a desinfecção de superfícies não alimentares, que possam estar em contacto com pessoas, deverá de se enxaguar.

NORMAS DE MANIPULAÇÃO

Consultar ficha de segurança.

Não misturar produtos químicos puros.