

09/2022

# CONPACK DESINFECTANTE PLUS

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Detergente y desinfectante altamente concentrado para la limpieza y desinfección de todo tipo de superficies, incluyendo superficies en contacto con alimentos. Presentación en envase sostenible.



## PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

- Líquido de color amarillo.
- Densidad a 20 °C: 1,06 ± 0,02 g/cm<sup>3</sup>.
- pH al 1 %: 10,8 ± 0,5.

## CARACTERÍSTICAS

- Producto ecológico, desarrollado bajo criterios de sostenibilidad:
  - No contiene fosfatos. No contribuye a la eutrofización de lagos y acuíferos naturales.
  - Producto envasado en sistema CONPACK, que reduce la generación de residuos plásticos de envases y minimiza los riesgos derivados de la manipulación de productos químicos.
  - Producto concentrado, que asegura un alto rendimiento en la aplicación. Así mismo, minimiza las emisiones de CO<sub>2</sub> debidas al transporte, ya que al ser concentrado requiere menos cantidad de producto en aplicación.
- Fácilmente enjuagable. No deja olores ni sabores residuales en las superficies lavadas, evitando posibles contaminaciones de alimentos.
- Previene la formación de incrustaciones en las superficies tratadas.
- Elevado poder secuestrante. Es eficaz en aguas de cualquier dureza (blandas, medias, duras), no presentando alteraciones de sus propiedades ni disminución de su rendimiento por las características del agua de lavado.
- Adecuado también para limpiar todo tipo de instalaciones y superficies: cocinas (cámaras, mesas de trabajo, muebles de acero, encimeras, máquinas), superficies (baldosas, paredes, suelos duros, suelos sintéticos), superficies sanitarias (bañeras, lavabos, duchas, vestuarios, piscinas, lava pies), etc.
- Especialmente diseñado para limpiar y desinfectar superficies alimentarias, donde se prepare comida o se manipulen alimentos.
- Permite realizar en una sola etapa las fases de limpieza y desinfección.
- Posee un gran poder de desodorización de las superficies tratadas.
- La combinación de sales alcalinas y tensoactivos confiere al producto un excelente poder detergente sobre todo tipo de superficies. Elimina grasa y manchas reseca de comida.
- Amplio espectro biocida, gracias a la acción sinérgica del desinfectante base amonio cuaternario con los otros componentes de la formulación.
- Mezcla de desinfectantes, tensoactivos, sales alcalinas y secuestrantes.
- ACCIÓN MICROBICIDA:  
De acuerdo con los estudios realizados, el producto cumple:
  - **Área alimentaria, industrial e institucional**
    - Bactericida
      - La norma UNE-EN 1276, Bactericida, a 20°C, durante un tiempo de contacto de 5 minutos, frente a *Escherichia coli*, *Enterococcus hirae*, *Staphylococcus aureus* y *Pseudomonas aeruginosa*:
        - a la concentración del 1.5%, en condiciones sucias – 3.0 g/l BSA
        - a la concentración del 1.5%, en condiciones 10.0 g/l Leche desnatada
        - a la concentración del 1.0%, en condiciones 10.0 g/l sucrosa
        - a la concentración del 1.5%, en condiciones 10.0 g/l extracto de levadura

- La norma UNE-EN 1276 (modificada), Bactericida, a la concentración de 1.0%, a 20°C, en condiciones limpias (0.3g/l BSA) durante un tiempo de contacto de 5 minutos, frente a *Leptospira interrogans*.
- La norma UNE-EN 1276 (MRSA), Bactericida, a la concentración del 1.0%, a 20°C, en condiciones sucias (3.0g/l BSA) durante un tiempo de contacto de 5 minutos, frente a *Staphylococcus aureus*.
- La norma UNE-EN 1276, Bactericida, a la concentración del 0.5%, a 20°C, en condiciones limpias (0.3g/l BSA) durante un tiempo de contacto de 5 minutos, frente a *Listeria monocytogenes* y *Salmonella Typhimurium*.
- La norma UNE-EN 13697, Bactericida, a la concentración del 2.5%, a 20°C, en condiciones sucias (3.0g/l BSA) durante un tiempo de contacto de 5 minutos, frente a *Escherichia coli*, *Enterococcus hirae*, *Staphylococcus aureus* y *Pseudomonas aeruginosa*.
- La norma UNE-EN 13697, Bactericida, a 20°C, en condiciones sucias (3.0g/l BSA), durante un tiempo de contacto de 5 minutos, frente a:
  - *Listeria monocytogenes*, a la concentración del 1.5%
  - *Salmonella Typhimurium* a la concentración del 3.0%
- La norma UNE-EN 16615, Bactericida, a la concentración del 6.0%, a 20°C, en condiciones sucias (3.0g/l BSA + 3g/l Eritrocitos) durante un tiempo de contacto de 5 minutos, frente a *Enterococcus hirae*, *Staphylococcus aureus* y *Pseudomonas aeruginosa*.
- La norma UNE-EN 14561, Bactericida, a la concentración de 2.5%, a 20°C, en condiciones limpias (0.3 g/l BSA) durante un tiempo de contacto de 15 minutos frente a *Enterococcus hirae*, *Staphylococcus aureus* y *Pseudomonas aeruginosa*.
- La norma UNE-EN 13697:2015 + A1:2020 a la concentración del 0.25%, a temperatura ambiente, en condiciones sucias (3.0 g/l BSA) durante un tiempo de contacto de 30 minutos frente a *Escherichia coli*, *Enterococcus hirae*, *Staphylococcus aureus* y *Pseudomonas aeruginosa*.
- La norma UNE-EN 13727:2012 + A2:2015, a la concentración 0.1% , a 20°C, en condiciones sucias (3.0 g/l BSA) durante un tiempo de contacto de 60 minutos frente a *Enterococcus hirae* y *Staphylococcus aureus*.
- Esporocida
  - La norma UNE-EN 13704, esporocida, a la concentración del 5%, a 20°C, en condiciones limpias (0.3g/l BSA) durante un tiempo de contacto de 60 minutos, frente a *Bacillus subtilis*.
  - La norma UNE-EN 13704, esporocida, a la concentración del 4%, a 20°C, en condiciones limpias (0.3g/l BSA) durante un tiempo de contacto de 60 minutos, frente a *Bacillus cereus*.
  - La norma UNE-EN 13704, esporocida, a la concentración de 5.0%, a 20°C, en condiciones limpias (0.3 g/l BSA) durante un tiempo de contacto de 60 minutos frente a *Clostridium difficile*.
- Levuricida
  - La norma UNE-EN 1650, levuricida, a la concentración del 0.5%, a 20°C, en condiciones sucias (3.0 g/l BSA), durante un tiempo de contacto de 15 minutos, frente a: *Candida albicans*.
  - La norma UNE-EN 13697, levuricida, a la concentración del 2.0%, a 20°C, en condiciones sucias (3.0 g/l BSA), durante un tiempo de contacto de 15 minutos, frente a: *Candida albicans*.
  - La norma UNE-EN 14562, levuricida, a la concentración de 3%, a 20°C, en condiciones limpias (0.3 g/l BSA) durante un tiempo de contacto de 15 minutos frente a: *Candida albicans*.
  - La norma UNE-EN 13697:2015 + A1:2020, levuricida, a la concentración del 0.25%, a temperatura ambiente, en condiciones sucias ( 3.0 g/l BSA) durante un tiempo de contacto de 60 minutos frente a *Candida albicans*.
  - La norma UNE-EN 13624:Abril 2014, levuricida, a la concentración del 0.1%, a 20°C, en condiciones sucias (3.0 g/l BSA) durante un tiempo de contacto de 60 minutos frente a *Candida albicans*.
- Fungicida
  - La norma UNE-EN 1650, fungicida, a la concentración del 2.5%, a 20°C, en condiciones limpias (0.3 g/l Albumina), durante un tiempo de contacto de 15 minutos, frente a: *Aspergillus brasiliensis*.
  - La norma UNE-EN 13697, fungicida, a la concentración del 4.0%, a 20°C, en condiciones sucias (3.0 g/l Albumina), durante un tiempo de contacto de 15 minutos, frente a: *Aspergillus brasiliensis*.
- Viricida
  - La norma UNE-EN 13610, viricida contra bacteriófagos, a la concentración del 3%, a 20°C, en condiciones de el 1% de leche desnatada durante un tiempo de contacto de 15 minutos frente a *Lactococcus lactis subsp. Lactis phage P001 Lactococcus lactis subsp. Lactis phage P008*.
  - La norma UNE-EN 14476, viricida, a la concentración del 2% , a 20°C, en condiciones limpias ( 0.3g/l BSA) durante un tiempo de contacto de 5 minutos frente a *Murine norovirus*.
  - La norma UNE-EN 14476, viricida, a la concentración del 2% , a 20°C, en condiciones de suciedad medica (3.0 g/l BSA + 3.0 g/l Eritrocitos) durante un tiempo de contacto de 15 minutos frente a *Murine norovirus*.
- **Área médica**
  - Bactericida
    - La norma UNE-EN 13727, Bactericida, a 20°C, en condiciones de suciedad medica (3.0g/l BSA + 3g/l Eritrocitos) frente a *Enterococcus hirae*, *Staphylococcus aureus* y *Pseudomonas aeruginosa* en:
      - Concentración del 2% durante un tiempo de contacto de 5 minutos.
      - Concentración del 1% durante un tiempo de contacto de 60 minutos.

- La norma UNE-EN 13697, Bactericida, a 20°C, en condiciones de suciedad medica (3.0g/l BSA + 3g/l Eritrocitos) frente a *Enterococcus hirae*, *Staphylococcus aureus* y *Pseudomonas aeruginosa* en:
  - Concentracion del 7% durante un tiempo de contacto de 5 minutos.
  - Concentracion del 1% durante un tiempo de contacto de 60 minutos.
- La norma UNE-EN 16615, Bactericida, a la concentracion del 6%, a 20°C, en condiciones de suciedad medica (3.0g/l BSA + 3g/l Eritrocitos) durante un tiempo de contacto de 5 minutos frente a *Enterococcus hirae*, *Staphylococcus aureus* y *Pseudomonas aeruginosa*
- Levuricida
  - La norma UNE-EN 16615, levuricida, a la concentración del 4.0%, a 20°C, en condiciones sucias (3.0 g/l BSA + 3g/l Eritrocitos), durante un tiempo de contacto de 1 minuto, frente a: *Candida albicans*.
  - La norma UNE-EN 13624, levuricida, a 20°C, en condiciones de suciedad medica (3.0g/l BSA + 3g/l Eritrocitos) frente a *Candida albicans* en:
    - Concentracion del 1% durante un tiempo de contacto de 5 minutos
    - Concentracion del 0.25% durante un tiempo de contacto de 60 minutos
  - La norma UNE-EN 13697, levuricida, a 20°C, en condiciones de suciedad medica (3.0g/l BSA + 3g/l Eritrocitos) frente a *Candida albicans* en:
    - Concentracion del 3% durante un tiempo de contacto de 5 minutos
    - Concentracion del 1% durante un tiempo de contacto de 60 minutos
- Fungicida
  - La norma UNE-EN 13624, fungicida, a la concentracion del 4%, a 20°C, en condiciones de suciedad medica (3.0g/l BSA + 3g/l Eritrocitos) durante un tiempo de contacto de 60 minutos, frente a: *Aspergillus brasiliensis*.
  - La norma UNE-EN 13697, fungicida, a la concentración del 6.0%, a 20°C, en condiciones de suciedad medica (3.0g/l BSA + 3g/l Eritrocitos) durante un tiempo de contacto de 60 minutos, frente a: *Aspergillus brasiliensis*.
- Viricida
  - La norma UNE-EN 14476, viricida, a 20°C, frente a *Poliovirus* en :
    - Condiciones de suciedad medica (3.0 g/l BSA + 3.0 g/l Eritrocitos), a una concentracion de 5.0% durante un tiempo de contacto de 60 minutos.
  - La norma UNE-EN 14476, viricida, a 20°C, frente a *Adenovirus* en :
    - Condiciones e suciedad medica (3.0 g/l BSA + 3.0 g/l Eritrocitos) a una concentracion del 2.0% durante un tiempo de contacto de 60 minutos.
    - Condiciones e suciedad medica (3.0 g/l BSA + 3.0 g/l Eritrocitos) a una concentracion del 4.0% durante un tiempo de contacto de 15 minutos.
  - La norma UNE-EN 14476, viricida, a 20°C, frente a *Murine norovirus*:
    - Condiciones e suciedad medica (3.0 g/l BSA + 3.0 g/l Eritrocitos) a una concentracion del 2.0% durante un tiempo de contacto de 15 minutos.
  - La norma UNE-prEN 16777, viricida, a la concentracion del 5.0% , a 20°C, en condiciones de suciedad medica (3.0 g/l BSA + 3.0 g/l Eritrocitos) durante un tiempo de contacto de 60 minutos frente a *Adenovirus*.
  - La norma UNE-EN 14476:2013 + A1:2015, viricida contra virus envueltos, a la concentracion del 1.0%, a 20°C, en condiciones de suciedad medica (3.0 g/l BSA + 3.0 g/l Eritrocitos) durante un tiempo de contacto de 5 minutos frente a *Modified Vaccina Ankara*. La actividad virucida frente a *Modified Vaccinia Ankara*, indica que el producto posee actividad virucida frente a los virus con envoltura.
  - La norma UNE-EN 14476, viricida contra virus envueltos, a la concentracion del 0.5%, a 20°C, en condiciones de suciedad medica (3.0 g/l BSA + 3.0 g/l Eritrocitos) durante un tiempo de contacto de 5 minutos frente a *Influenza A (H7N9) virus*.
  - La norma UNE-EN 14476:2013 + A1:2015, viricida contra virus envueltos, a la concentracion del 0.5%, a 20°C, en condiciones de suciedad medica (3.0 g/l BSA + 3.0 g/l Eritrocitos) durante un tiempo de contacto de 5 minutos frente a *Influenza A (H1N1) virus*.
  - La norma UNE-EN 14476, viricida contra virus envueltos, a la concentracion del 5.0%, a 20°C, en condiciones de suciedad medica (3.0 g/l BSA + 3.0 g/l Eritrocitos) durante un tiempo de contacto de 5 minutos frente a *Duck Hepatitis B*.
  - La norma UNE-EN 14476, viricida contra virus envueltos, a la concentracion del 1.0%, a 20°C, en condiciones limpias (0.3 g/l BSA) durante un tiempo de contacto de 1 minuto frente a *Bovine Corona Virus (BcoV)*.
- **Área veterinaria**
  - Bactericida
    - La norma UNE-EN 1656, Bactericida, a la concentracion del 4.0%, a 10°C, en condiciones Veterinärer Schmutz (10.0 g/l extracto de levadura + 10g/l BSA) durante un tiempo de contacto de 30 minutos frente a : *Enterococcus hirae*, *Proteus vulgaris*, *Staphylococcus aureus* y *Pseudomonas aeruginosa*.
    - La norma UNE-EN 14349 (superficies no porosas), Bactericida, a la concentracion del 6.0%, a 10°C, en condiciones Veterinärer Schmutz (10.0 g/l extracto de levadura + 10g/l BSA) durante un tiempo de

- contacto de 30 minutos frente a : *Enterococcus hirae*, *Proteus vulgaris*, *Staphylococcus aureus* y *Pseudomonas aeruginosa*.
- Levuricida
    - La norma UNE-EN 1657, levuricida, a la concentración del 2.0%, a 10°C, en condiciones Veterinärer Schmutz (10.0 g/l extracto de levadura + 10g/l BSA) durante un tiempo de contacto de 30 minutos frente a *Candida albicans*.
    - La norma UNE-EN 16438, levuricida, a 10°C, en condiciones Veterinärer Schmutz (10.0 g/l extracto de levadura + 10g/l BSA) frente a *Candida albicans* en:
      - Concentración del 2.0% durante un tiempo de contacto de 30 minutos.
      - Concentración del 1.0% durante un tiempo de contacto de 60 minutos.
  - Viricida
    - La norma UNE-EN 14675, viricida, a la concentración del 3.0%, a 10°C, en condiciones Veterinärer Schmutz (10.0 g/l extracto de levadura + 10g/l BSA) durante un tiempo de contacto de 30 minutos frente a *Modified Vaccinia Ankara*. La actividad virucida frente a *Modified Vaccinia Ankara*, indica que el producto posee actividad virucida frente a los virus con envoltura.
  - Compatibilidad con materiales:
    - A las condiciones de uso, es compatible con la mayoría de superficies presentes en cocinas: materiales metálicos (acero inoxidable), plásticos, cerámicos, calcáreos, etc.
    - Evitar contacto con metales débiles: aluminio, cobre, zinc, níquel y aleaciones, etc.
    - En caso de duda, testar la compatibilidad del material con el producto antes de un uso prolongado.
  - Información medioambiental:
    - Contenido en fósforo (% P) = 0.
    - Los tensoactivos presentes en este preparado cumplen con el criterio de biodegradabilidad tal y como establece el Reglamento CE nº 648/2004 de Detergentes.
  - Incompatible con productos clorados y aniónicos.
  - Registro plaguicida en la DGSP nº 19-20/90-06398 HA y 20-20/90-06398.

## INSTRUCCIONES DE USO

---

El modo de empleo varía según:

- Si se utiliza como desinfectante de superficies: preparar una disolución de CONPACK DESINFECTANTE PLUS mediante equipo de dosificación por pulsación o equipo de dilución por venturi, para obtener una concentración del 2 %. Una vez homogenizada la disolución aplicar por pulverización sobre la superficie a limpiar, dejar actuar de 5 a 10 minutos y enjuagar con agua.
- Si se utiliza para la limpieza - desinfección de suelos, preparar una disolución de CONPACK DESINFECTANTE PLUS mediante equipo de dosificación por pulsación o equipo de dilución por venturi, para obtener una concentración del 0,2 – 0,4 % en un cubo de 5 - 10 L. Una vez homogenizada la disolución, aplicar manualmente con fregona sobre la superficie a limpiar. Dejar secar. No necesita aclarado posterior.

Para fines específicos de desinfección, las condiciones pueden ajustarse, pudiendo trabajar a partir del 0,1 % de concentración y de 1 minuto de tiempo de contacto (ver datos ACCIÓN MICROBICIDA).

Para zonas muy sucias, es recomendable realizar primero limpieza de la superficie mediante ECOCONPACK DESENGRASANTE.

Para desinfección de superficies alimentarias, se tomarán todas las medidas necesarias para que los alimentos y utensilios que sean manipulados en los locales o instalaciones tratados previamente con el producto no contengan residuos de ninguno de sus ingredientes activos. Para ello, deberán aclararse con agua debidamente las partes tratadas antes de su utilización.

La desinfección de superficies habrá de llevarse a cabo en ausencia de alimentos.

Para desinfección de superficies no alimentarias, que puedan estar en contacto con personas, se deberá aclarar con agua de consumo.

## NORMAS DE MANIPULACIÓN

---

Consultar ficha de seguridad.

No mezclar productos químicos puros.