



PROQUIMIA
www.proquimia.com

CONPACK DESINFECTANTE PLUS

Ficha Técnica
12/2016



PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:

- > Líquido de color amarillo.
- > Densidad a 20°C: $1,06 \pm 0,02\text{g/cm}^3$.
- > pH al 1%: $10,8 \pm 0,5$.

CARACTERÍSTICAS:

- > Mezcla de desinfectantes, tensoactivos, sales alcalinas y secuestrantes.
- > Amplio espectro biocida, gracias a la acción sinérgica del desinfectante base amonio cuaternario con los otros componentes de la formulación.
- > La combinación de sales alcalinas y tensoactivos confiere al producto un excelente poder detergente sobre todo tipo de superficies. Elimina grasa y manchas resacas de comida.
- > Posee un gran poder de desodorización de las superficies tratadas.
- > Permite realizar en una sola etapa las fases de limpieza y desinfección.
- > Especialmente diseñado para limpiar y desinfectar superficies alimentarias, donde se prepare comida o se manipulen alimentos.
- > Adecuado también para limpiar todo tipo de instalaciones y superficies: cocinas (cámaras, mesas de trabajo, muebles de acero, encimeras, máquinas), superficies (balosas, paredes, suelos duros, suelos sintéticos), superficies sanitarias (bañeras, lavabos, duchas, vestuarios, piscinas, lava pies), etc.
- > 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.
- > Previene la formación de incrustaciones en las superficies tratadas.
- > Fácilmente enjuagable. No deja olores ni sabores residuales en las superficies lavadas, evitando posibles contaminaciones de alimentos.
- > ACCIÓN MICROBICIDA:

ACTIVIDAD BACTERICIDA Y FUNGICIDA:

El producto cumple:

- La norma UNE-EN-1276 en condiciones sucias, a la concentración del 1,5% y un tiempo de contacto de 5 minutos frente a: *Pseudomonas aeruginosa*, *Staphylococcus aureus*, *Escherichia coli* y *Enterococcus hirae*.
- La norma UNE-EN-1276 (modificada) en condiciones limpias, a la concentración del 1,0% y un tiempo de contacto de 5 minutos frente a: *Lesptospira interrogans*.
- La norma UNE-EN-1276 (MRSA) en condiciones limpias, a la concentración del 1,0% y un tiempo de contacto de 5 minutos frente a *Staphylococcus aureus MRSA*.

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

Prestación en envase sostenible.

Registro Plaguicida 12-20-06398 HA.



PROQUIMIA
www.proquimia.com

CONPACK DESINFECTANTE PLUS

Ficha Técnica
12/2016

- La norma UNE-EN-13697 (bactericida) en condiciones sucias, a la concentración del 2,5% a un tiempo de contacto de 5 minutos frente a: *Pseudomonas aeruginosa*, *Staphylococcus aureus*, *Escherichia coli* y *Enterococcus hirae*.
- La norma UNE-EN-13697 (fungicida) en condiciones sucias, a la concentración del 4% a un tiempo de contacto de 15 minutos frente a: *Aspergillus brasiliensis* (*Aspergillus niger*).
- La norma UNE-EN-13697 (levirucida) en condiciones sucias, a la concentración del 2% a un tiempo de contacto de 15 minutos frente a: *Candida albicans*
- La norma UNE-EN-1650 (fungicida) en condiciones sucias, a la concentración del 2,5% a 20°C y un tiempo de contacto de 15 minutos frente a: *Aspergillus brasiliensis* (*Aspergillus niger*).
- La norma UNE-EN-1650 (levirucida) en condiciones sucias, a la concentración del 0,5% a 20°C y un tiempo de contacto de 15 minutos frente a: *Candida albicans*.
- La norma UNE-EN-1656 en condiciones limpias y sucias, a la concentración de 2,0 y 3,0% respectivamente, a 10°C y un tiempo de contacto de 30 minutos frente a: *Pseudomonas aeruginosa*, *Staphylococcus aureus*, *Proteus vulgaris* y *Enterococcus hirae*. Esta norma ha sido seleccionada según EN 14885:2006, que establece los ensayos a realizar para evaluar la eficacia desinfectante de productos según su aplicación. Las cepas utilizadas han sido seleccionadas considerando su resistencia y relevancia en las condiciones de uso. Por lo tanto, al cumplir para estas cepas, se considera que el producto sería eficaz para otras más débiles, como *Brucella*.
- La norma UNE-EN-1657 en condiciones sucias, a la concentración de 2,0% a 10°C y un tiempo de contacto de 30 minutos frente a: *Aspergillus Níger*, *Candida albicans*.
- Es efectivo frente a *Salmonella typhimurium* según el test de suspensión cualitativa DGHM (sin carga orgánica) a la concentración de 0,25% y un tiempo de contacto de 5 minutos.
- El principio activo (cloruro de didecildimetilamonio) es eficaz contra *Listeria Monocytogenes* tipo 4 según método DGHM, test de suspensión cualitativa durante un tiempo de contacto de 5 minutos y una concentración del 0,05%.

ACTIVIDAD ESPORICIDA:

- La norma UNE-EN-13704 a la concentración del 5% y un tiempo de contacto de 60 minutos, frente a: *Clostridium difficile*.
- La norma UNE-EN 13704 a la concentración del 4,0%, en condiciones limpias y un tiempo de contacto de 60 minutos, frente a: *Bacillus cereus*.
- La norma UNE-EN 13704 a la concentración del 5,0%, en condiciones limpias y un tiempo de contacto de 60 minutos, frente a: *Bacillus subtilis*.

ACTIVIDAD VIRUCIDA:

- | | | |
|---|------|---------|
| • ECBO virus | 5,0% | 30 min. |
| • Rotavirus | 3,0% | 30 min. |
| • Vaccina virus | 2,0% | 5 min. |
| • Polyoma virus SV 40 | 2,0% | 30 min. |
| • Bacteriofagos para <i>Lactobacillus</i> | 3,0% | 15 min. |





PROQUIMIA
www.proquimia.com

CONPACK DESINFECTANTE PLUS

Ficha Técnica
12/2016

- Cumple la norma EN-14476 en condiciones limpias para:
 - Poliovirus 4,0% 30 min.
 - Adenovirus 2,0% 15 min.
 - Norovirus 2,0% 5 min
 - Hepatitis B(HBV) 2,0% 5 min
- En condiciones sucias
 - Influenza A (H7N9) 0,5% 15 min.
 - Coronavirus 2,0% 5 min

ÁMBITO HOSPITALARIO

- La norma UNE-EN-13727 (bactericida) en condiciones sucias, a la concentración del 2,0% a un tiempo de contacto de 5 minutos frente a: *Pseudomonas aeruginosa*, *Staphylococcus aureus* y *Enterococcus hirae*.
- La norma UNE-EN-13697 (bactericida) en condiciones sucias, a la concentración del 7,0% a un tiempo de contacto de 5 minutos frente a: *Pseudomonas aeruginosa*, *Staphylococcus aureus* y *Enterococcus hirae*.
- La norma UNE-EN-14561 (bactericida) en condiciones sucias, a la concentración del 2,0% a un tiempo de contacto de 5 minutos frente a: *Pseudomonas aeruginosa*, *Staphylococcus aureus* y *Enterococcus hirae*.
- La norma UNE-EN-13624 (levirucida) en condiciones sucias, a la concentración del 1,0% a un tiempo de contacto de 5 minutos frente a: *Candida albicans*
- La norma UNE-EN-13697 (levirucida) en condiciones sucias, a la concentración del 3,0% a un tiempo de contacto de 5 minutos frente a: *Candida albicans*
- La norma UNE-EN-14562 (levirucida) en condiciones limpias, a la concentración del 3,0% y un tiempo de contacto de 15 minutos frente a: *Candida albicans*
- La norma UNE-EN-13624 (fungicida) en condiciones sucias, a la concentración del 4,0% a un tiempo de contacto de 60 minutos frente a: *Aspergillus brasiliensis* (*Aspergillus níger*).
- Tras evaluación con Poliovirus, Adenovirus y MNV (murine Norovirus) el desinfectante de superficies CONPACK DESINFECTANTE PLUS puede considerarse con propiedades virucidas de acuerdo con la norma UNE-EN 14476. Por lo tanto, después de los resultados positivos en los experimentos realizados con los virus sin cubierta lipídica mencionados anteriormente, el desinfectante de superficies CCC es también efectivo frente a virus con cubierta, incluidos los virus de la Hepatitis B y C, VIH, todos los miembros de la Familia Coronaviridae, incluyendo MERS-CoV, la Familia Filoviridae, incluyendo el virus del Ébola y los virus de la Familia Paramyxoviridae, incluyendo el virus del sarampión.

ÁMBITO VETERINARIO

- La norma UNE-EN-1656 (bactericida) en condiciones sucias, a la concentración del 4,0% a un tiempo de contacto de 30 minutos frente a: *Pseudomonas aeruginosa*, *Staphylococcus aureus*, *Proteus vulgaris* y *Enterococcus hirae*.
- La norma UNE-EN-14349 para superficies no porosas (levirucida) en condiciones sucias, a la concentración del 6,0% y un tiempo de contacto de 30 minutos frente a: *Candida albicans*
- Las normas UNE-EN-1657 y UNE-EN-16438 (levirucida) en condiciones sucias, a la concentración del 2,0% y un tiempo de contacto de 30 minutos frente a: *Candida albicans*





PROQUIMIA
www.proquimia.com

CONPACK DESINFECTANTE PLUS

Ficha Técnica
12/2016

- > 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 CO₂ debidas al transporte, ya que al ser concentrado requiere menos cantidad de producto en aplicación.
- > 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 12-20-06398 HA.

MODO DE EMPLEO:

El modo de empleo varía según el sistema de dosificación utilizado:

Si se utiliza para la limpieza de suelos, preparar una disolución en un cubo de 5 a 10 litros.
Nº Pulsaciones: 1 Limpieza suelos (Dosis 0,4% en cubo de 5L).

En caso de utilizar el producto para la limpieza de suelos, preparar una disolución del 0,5 al 1,0% en un cubo de 5-10L.

Para preparar la disolución, recomendamos llenar el cubo con un 20% de la disolución preparada mediante el equipo de dilución por venturi, y a continuación, acabar de llenar con agua de red hasta completar el volumen total del cubo.

Una vez homogenizada la disolución, aplicar manualmente con fregona sobre la superficie a limpiar.

MEDIANTE SISTEMA VENTURI:

Preparar una disolución de CONPACK DESINFECTANTE PLUS en una botella pulverizadora de 1L, mediante 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.

MEDIANTE SISTEMA PULSACION:

Preparar una disolución de CONPACK DESINFECTANTE PLUS en una botella de 1 L mediante equipo de dosificación por pulsación:

Nº Pulsaciones: 1 Desinfección superficies (Dosis 2% en botella de 1L)

Una vez homogenizada la disolución, aplicar manualmente con fregona sobre la superficie a limpiar y frotar con un paño húmedo. A continuación, enjuagar con agua.





PROQUIMIA
www.proquimia.com

CONPACK DESINFECTANTE PLUS

Ficha Técnica
12/2016

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

Una vez homogenizada la disolución, aplicar por pulverización sobre la superficie a limpiar y 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.

NORMAS DE MANIPULACIÓN:

Consultar ficha de seguridad.

No mezclar productos químicos puros.

Restringido a uso profesional.

