



GERMIPLUS

Desengrasante Desinfectante
Nº REGISTRO: 14-20-04947 HA

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

Especificaciones de producto:

pH: 10.5-11.5 (100%)
Densidad: 1.070-1.080 g/cm³
Color: Turquesa
Aspecto: Líquido transparente.

Fórmula cualitativa:

tensioactivos no iónicos 5% - 15%
fosfatos 5% - 15%
Glicoles < 5%
ácido nitrilotriacético (NTA) y sus sales < 5%
tensioactivos catiónicos < 5%

Presentación:

Garrafa 5L



Memoria descriptiva

GERMIPLUS es un enérgico desengrasante de elevada concentración en materia activa que une inmejorables propiedades desengrasantes con una profunda acción desinfectante. Su empleo permite mantener un alto grado de higiene en las zonas de manipulación y envasado de productos alimenticios y puntos de control críticos. Producto ideado para la limpieza y desinfección en una sola operación en industria alimentaria (cámaras, sistemas de envasado y producción, áreas de proceso, etc.); limpieza industrial (cualquier área que requiera desengrasado y desinfección), colectividades (zonas de manipulación, elaboración y almacenamiento de alimentos), etc. Limpia y desengrasa las superficies tratadas sin alterar el acabado y brillo natural. Es apto para todo tipo de superficies dentro del sector alimentario. Alto Poder desodorizante: eliminador de malos olores. Producto idóneo para el sector alimentario: exento de perfume.



Modo de utilización

GERMIPLUS se aplica principalmente sobre suelos, paredes y útiles de trabajo y producción (bandejas, cintas de transporte, mesas de trabajo, sistemas de envasado, elementos de corte y procesado, tablas, mostradores expositores); contenedores, recipientes de basura, ... allí donde se requiere una enérgica acción desengrasante y desinfectante. Para la limpieza de superficies la dosis oscila entre 1.25-5%, para recipientes de basura, contenedores y zonas muy afectadas: "condiciones sucias" entre 3-10%. En ambos casos dependerá del tipo y grado de suciedad. Su empleo permite mantener un alto grado de higiene en las zonas de manipulación y envasado de productos alimenticios y puntos de control críticos. Potente acción detergente frente a cualquier tipo de suciedad (mat. grasa, vertidos de bebidas, salpicaduras y rozaduras, etc.). Aplicar por pulverización, fregona, bayeta o cualquier otro método que nos permita frotar ligeramente y distribuir el producto sobre la superficie a limpiar dejándolo actuar durante un tiempo mínimo de contacto de 5 minutos y posteriormente aclarar con agua potable. GERMIPUS puede utilizarse con equipos de proyección de espuma.

Actividad desinfectante

Potente acción bactericida basada en la combinación de amonios cuaternarios de última generación. Producto efectivo frente a un amplio espectro de microorganismos. Alto efecto residual desinfectante sobre las superficies tratadas, máxima garantía de desinfección: acción más prolongada que la lejía o productos clorados.



GERMIPLUS ha sido testado por un laboratorio externo acreditado, conforme a los criterios marcados por la **NORMA UNE EN 1276** (Bactericida) al 5% con un tiempo mínimo de contacto de 5 minutos en condiciones sucias, según ensayo normalizado.

GERMIPLUS ha sido testado por un laboratorio externo acreditado, conforme a los criterios marcados por la **NORMA UNE EN 13697** (Actividad bactericida) al 2.5% con un tiempo mínimo de contacto de 5 minutos en condiciones limpias, para las cepas de referencia:

Organismo	Norma	Dosis	Tiempo (min)
<i>Pseudomonas Aeruginosa</i>	EN 13697	2.5 %	5 min
<i>Escherichia Coli</i>	EN 13697	1.25 %	5 min
<i>Staphylococcus Aureus</i>	EN 13697	1.25 %	5 min
<i>Enterococcus Hirae</i>	EN 13697	1.25 %	5 min

Información microbiológica adicional: Según ensayo en laboratorio acreditado Germiplus también resulta efectivo contra:

Organismo	Norma	Dosis	Tiempo (min)
<i>Listeria monocytogenes</i>	EN 13697	1.25 %	5 min

Otras informaciones:

- Biodegradabilidad: Los tensoactivos utilizados en la formulación de este producto son biodegradables según lo dispuesto en el Reglamento 648/2004/CE.
- Gestión de envases: Envase clasificado como residuo no peligroso, gestionar según lo dispuesto en Real Decreto 833/1988 y en la Ley 20/1986. Envase de carácter industrial.
- Clasificación: Según lo dispuesto en el Reglamento (CE) No 1272/2008 CLP, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas.
- Uso: Restringido a personal profesional. Lea siempre la etiqueta antes de su uso.
- Almacenamiento: Mantener en envases originales. Evitar las temperaturas extremas.
- Registro de Establecimientos plaguicidas: nº 47-0445-ES



Consejos de seguridad

Palabra de advertencia:

Peligro

Frases H:

H315 Provoca irritación cutánea.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Frases P:

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

P309+P310+P311 En caso de exposición o malestar: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE

INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico. Si se necesita

consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta. P391

Recoger el vertido. P501 Eliminar el contenido/el recipiente

según la normativa local vigente. Manténgase fuera del

alcance de los niños.



PRODUCTO INDUSTRIAL. USO PROFESIONAL.
FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD A DISPOSICIÓN DEL
USUARIO PROFESIONAL QUE LO SOLICITE.

A fin de evitar riesgos para las personas o el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.

ES: En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica. Teléfono 915 620 420

Versión: 1

Fecha de revisión: 01/06/2015

PRODUCTOS CALTER, SL

Calle Hidrógeno, 39 - (POL. IND. SAN CRISTOBAL)

47012 VALLADOLID

TEL: 983 30 94 32 - calter@productoscalter.com

www.productoscalter.com