



Ficha Técnica de Producto

GREEN FOODS

Lavado de frutas, hortalizas y tubérculos

DESCRIPCIÓN

GREEN FOODS es una solución tensoactiva no potásica, útil para el lavado de frutas, hortalizas y tubérculos; donde además de un buen poder humectante y detergente se combinan las propiedades de espuma controlada, estabilidad y resistencia a aguas extremadamente duras.

GREEN FOODS elimina suciedad (smog, polvo), cera, hongos como la fumagina (hongo-negro), trips en espárragos, algas crecidas en las hojas, tallos, así como gran parte de pesticidas que pueden quedar en la piel.

GREEN FOODS es biodegradable, no tóxico y seguro para manipular siendo compatible con biocidas en procesos posteriores a lavado.

GREEN FOODS favorece la eficiencia de la desinfección, cumpliendo con las recomendaciones establecidas en el Código Internacional Recomendado de Prácticas y Principios Generales de Higiene de los Alimentos del Codex Alimentarius.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Aspecto	: Líquido
Color	: Ligeramente amarillo traslúcido
Olor	: Característico
pH puro	: 8.5 ± 0.3
pH 0.5 %	: 7.0 ± 0.5
Densidad	: 1.02 ± 0.02
Solubilidad	: Completa en agua
Estabilidad	: 2 años

PRESENTACIÓN

Frasco 250 ml.
Frasco 500 ml.
Frasco 1 kg
Galón 4 kg
Bidón 20 kg
Cilindro 200 kg



RECOMENDACIONES DE USO

Inmersión: 5 ml. por L. de agua durante 3 segundos. Remover o cepillar para luego enjuagar con agua segura.



ALMACENAMIENTO

Mantener en envases cerrados.
Evitar luz directa y temperaturas altas.



Información orientativa con fines comerciales.
Para el manejo y empleo de producto, seguir las indicaciones de la etiqueta y la Hoja de Seguridad.
Para ampliar información, contactar con nuestro Departamento Técnico: calidad@higieneperu.com



**Producto
Profesional**

SECCION I: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO / FABRICANTE PROVEEDOR

Fabricante / Proveedor : **DETER PERÚ SAC.**
 Dirección : Autopista Panamericana Sur Km 29.5 Zona C – Lurín – Lima – Perú
 Nombre del producto : **GREEN FOODS**
 Finalidad del producto : Lavado de frutas, hortalizas y tubérculos post-cosecha.
 Teléfono de emergencia : 923 532 324

SECCION II: IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS PARA USO

El producto ha sido clasificado y etiquetado de acuerdo al reglamento EC N° 1272/2008 y clasificación de acuerdo a la directiva 1999/45/EC.

SECCION III: COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN COMPONENTES

Componente	Rango	Peligrosidad	CAS	EC NUMBER	REACH NUMBER	Clasificación
Secuestrantes	0.1 - 0.5 %	Ninguna	Mezcla			
Tensoactivo anfótero	5 - 15%	Ninguna	61789-40-0			
Tensoactivo no iónico	5 - 15%	Ninguna	68603-42-9			
Coadyuvantes	1 - 5 %	Ninguna	Mezcla			

SECCION IV: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Ojos : Lavar inmediatamente con abundante agua. Obtener atención.
 Piel : Lavar completa y cuidadosamente con agua. Remover prendas contaminadas. Obtener atención médica.
 Ingestión : Inducir el vómito. Retirar el producto de la boca, beber 1 a 2 vasos de agua. Obtener atención médica.
 Inhalación : Retirar la fuente de exposición. Disponer en lugar ventilado.
 Equipos en el lugar de trabajo: Facilidades para el lavado de ojos. Ducha si se manipula grandes cantidades.

SECCION V: MEDIDAS PARA COMBATIR INCENDIO

Inflamable : No es inflamable Peligro de combustión : Ninguno
 Punto de inflamación : No aplicable Peligro de explosión : Ninguno
 Medio de extinción : Cualquiera Procedimiento especial para combatir el fuego : Ninguno

SECCION VI: MEDIDAS DE CONTROL DE DERRAMES/CONSIDERACIONES DE DISPOSICIÓN

Procedimiento ante derrames: Usar ropa resistente a químicos. Para grandes derrames absorber con tierra o arena, juntar en un envase, rotular y colocar en un lugar para su disposición. Para pequeños derrames enjuagar con agua y eliminar por drenajes autorizados.
 Disposición de los derrames: Proceder de acuerdo a las regulaciones locales.

SECCION VII: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Evite el contacto directo con ojos, inhalación e ingestión. Prevenir cualquier formación de lluvia. Cuando prepare soluciones de lavado, agregar el producto al agua.
 Almacenar en envase original, bien cerrado.

SECCION VIII: CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Protección de manos : Guantes de butilo, neopreno o revestidos de pvc
 Protección de piel : Utilizar botas y ropa resistentes
 Protección de ojos : Utilizar lentes de seguridad.
 Protección de vías respiratorias : Proteger con máscara facial.

SECCION IX: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto : Líquido transparente Densidad Relativa 15°C : 1.02 ± 0.02
 Olor : Suave Color : Amarillo claro
 pH puro : 8.5 ± 0.3

SECCION X: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Descomposición térmica: Estable Estabilidad: 2 años.
 Materiales a evitar: Ninguno
 Condiciones a evitarse: Ninguna
 Polimerización: Ninguna



91/155/CEE-93/112/CEE
(ENMENDADO)

SECCION XI: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Ojos : Puede causar irritación leve o moderada. Ingestión : Puede causar irritación muy leve.
 Piel : No causa irritación Inhalación : No causa irritación.
 Mutagenicidad: No es mutagénico



29 CFR 1910.1200

SECCION XII: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Producto BIODEGRADABLE.

SECCION XIII: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Disposición según European Waste Catalogue and Hazardous Waste List (20 01 14*) –
 Published by the Environmental Protection Agency.

CERTINTEX S.A.C.
LE-041 INACAL

SECCION XIV: INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Número de la UN : MERCADERÍA NO PELIGROSA
 Categoría primaria : Ninguno requerido
 Grupo de empaque de la UN : Ninguno requerido
 Nombre apropiado de embarque : Ninguno requerido
 Numero de CAS : NO APLICA (mezcla)



United Nations
MERCADERÍA NO PELIGROSA

SECCION XV: INFORMACIÓN NORMATIVA

Salud : 1
 Inflamabilidad : 0
 Reactividad : 0
 Específico : ---



SÍMBOLO HAZARD : NO REQUIERE
 FRASES DE RIESGO : NO REQUIERE
 FRASES DE SEGURIDAD: NO REQUIERE

SECCION XVI: OTRA INFORMACIÓN

VERSIÓN: MARZO 2023

ANTERIOR VERSIÓN: FEBRERO 2021

Ficha de Datos de Seguridad de Materiales de acuerdo con 91/155/CEE.93/112/CEE (enmendado) y OSHA, 29 CFR 1910.1200 (g) La información contenida en este documento se considera fiable, basada en las recomendaciones dadas por las buenas prácticas de manufactura y manipulación de estos productos, consignados en la literatura disponible. Pero corresponde al usuario bajo su exclusiva responsabilidad, decidir si esta información es apropiada y útil.