



azochem



Ficha Técnica de Producto

GEL HIDROALCOHÓLICO

Limpiador con **Dióxido de cloro**

DESCRIPCIÓN

GEL HIDROALCOHÓLICO es una fórmula alternativa al lavado de la piel, sin enjuague ni secado. Contiene emolientes y humectantes, evitando afectación del manto lípido, así como manteniendo el microbioma cutáneo. Está indicado para la rápida y eficaz higienización.

GEL HIDROALCOHÓLICO aprovecha la elevada capacidad desinfectante del **BIOCHLOR PRIME** (**Dióxido de cloro** - Resolución directorial 3272-2019/DCEA/DIGESA/SA Rectificación 3398-2019/DCE/DIGESA/SA), así como el poder disolvente y antiséptico del alcohol.

El **DIÓXIDO DE CLORO** se utiliza para desinfectar agua potable y alimentos en todo el mundo. Su gran capacidad de eliminación de bacterias, virus y hongos requiere de cantidades y tiempo de contacto muy inferiores a las requeridas por el cloro (lejía 5 ml. por litro, 10 min.) y demás desinfectantes.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Aspecto	: Gel viscoso
Color	: Translúcido
Olor	: Ligeramente alcohólico
pH puro	: 6.00
Densidad	: $1 \pm 0,02$
Solubilidad	: Completa en agua
Estabilidad	: Excede a 2 año



COMPOSICIÓN QUÍMICA

Biochlor Prime
Isopropanol
Acrilatos
Emulsionantes
Emolientes

PRESENTACIÓN

Frasco 250 ml.
Frasco 500 ml.
Frasco 1 L.
Galón 4 L.
Bidón 20 kg.



APLICACIONES



Información orientativa con fines comerciales.

Para el manejo y empleo del 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



deter
Perú

CENTRO LOGÍSTICO

Panamericana Sur km. 29.5 - Cortijo El Almenar, Lurín - Lima - Perú www.azochem.pe 990 999 779 / 923 532 324

**SECCION I: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO / FABRICANTE PROVEEDOR**

Fabricante / Proveedor : ECOINDUSTRIA DEL SUR S.A.C.
 Dirección : Autopista Panamericana Sur Km 29.5 Fdo. Santa Rosa – Lurín – Lima.
 Nombre del producto : GEL HIDROALCOHÓLICO
 Finalidad del producto : Higienización de manos
 Teléfono de emergencia : 933297202

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
Dióxido de Cloro Estabilizado	0.05 - 0.1 %	Ninguna	10049-04-4	233-162-8	Has no data	---
Isopropanol	30 - 50 %	Ninguna	67-63-00-0	-	01-2119486761-29	-
Aditivo orgánico	0.3 - 0.5 %	Ninguna	102-71-6	203-049-8	-	-

SECCION IV: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Ojos : Enjuague con abundante agua durante aprox. 15 min.
 Piel : En caso de escozor, ampollas, acudir a consulta médica.
 Ingestión : No inducir el vómito. Retirar el producto de la boca. Obtener atención médica.
 Inhalación : No clasificado como peligroso.
 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 : Polvo ABC Peligro de combustión : Ninguno
 Punto de inflamación : No aplicable Peligro de explosión : Ninguno
 Medio de extinción : No emplear agua a chorro Procedimiento especial para combatir el fuego: Ninguno

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

Ante el contacto potencial con el producto derramado se hace obligatorio el uso de elementos de protección personal.
 Evitar de manera prioritaria la formación de mezclas vapor-aire inflamables. Suprimir cualquier fuente de ignición.
 Eliminar las cargas electroestáticas

SECCION VII: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Mantener los recipientes herméticamente cerrados. Controlar los derrames y residuos, eliminándolos con métodos seguros.
 Evitar fuentes de calor, radiación, electricidad estática y el contacto con alimentos.

SECCION VIII: CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Protección de manos : No aplica.
 Protección de piel : No aplica.
 Protección de ojos : Utilizar lentes de seguridad.
 Protección de vías respiratorias : No aplica.

SECCION IX: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto : Gel viscoso Densidad Relativa 15°C : 1.00 ± 0,02
 pH puro : 6 ± 0.5 Solubilidad en agua : Completa
 Olor : Ligeramente alcohólico
 Color : Translúcido

SECCION X: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Excede a 2 años.
 Reactividad: Ninguna en solución.

SECCION XI: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Ojos: Puede causar irritación leve o moderada. Ingestión : Puede causar irritación leve o moderada.
 Piel : Puede causar irritación leve o moderada. Inhalación : Puede causar irritación leve o moderada.

SECCION XII: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Producto BIODEGRADABLE.

SECCION XIII: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Disposición según European Waste Catalogue and Hazardous Waste List (20 01 15*) – Published by the Environmental Protection Agency.

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)

SECCION XV: INFORMACIÓN NORMATIVA

Riesgo a la Salud : 1
 Inflamabilidad : 1
 Reactividad : 0
 Riesgo Específico : -



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

SECCION XVI: OTRA INFORMACIÓN

FECHA DE EMISIÓN: JULIO 2020

FECHA DE ANTERIOR REVISIÓN: ABRIL 2020