



**Producto
Profesional**

Ficha Técnica de Producto

BARRERA

Sellador de pezones post-ordeño

DESCRIPCIÓN

Solución inocua de aplicación directa sobre pezones.

De aplicación inmediata después del ordeño.

La película de protección impide el contacto con suciedad y microorganismos.

Su composición no genera irritaciones logrando un acondicionamiento ideal para la piel.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Composición	: Solución a base de suavizantes, geles, ajustadores de pH y BIOCHLOR PRIME
Aspecto	: Líquido viscoso
Color	: Azul cristalino
Olor	: Característico
pH (20°C, producto puro)	: 7,0 ± 0,2
Densidad (20°C)	: 1.05 g/ml
Viscosidad (20°C, en Brookfield)	: 1600 cP
Contenido en Biochlor Prime	: 500ppm Dióxido de cloro
Vencimiento	: Excede a 1 año



MODO DE EMPLEO

Por inmersión de los pezones en el aplicador (dipper) luego del ordeño.

Las soluciones pre-ordeño, al no tener contacto con aplicaciones de post-ordeño, no deben generar reacciones de incompatibilidad física y/o química.

Al secado de las vacas mantener sellado 1 vez al día durante 4 días siguientes al último ordeño.

Reiniciar sellado con proximidad de 1 semana al parto.

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

SECCION I: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO / FABRICANTE PROVEEDOR

Fabricante / Proveedor : **DETERGENTES AGROINDUSTRIALES S.A.C.**
 Dirección : Autopista Panamericana Sur Km 29.5 – Lurín – Lima.
 Nombre del producto : **BARRERA**
 Finalidad del producto : Solución protectora de pezones de uso externo, lista para usar.
 Teléfono de emergencia : 923532324

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.

SECCIÓN III: COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN COMPONENTES

Componente	Rango	Peligrosidad	CAS	EC NUMBER	REACH NUMBER	Clasificación
Biochlor Prime, dióxido de cloro	0.2 - 0.5%	Ninguna	10049-044	Mezcla	Mezcla	Mezcla
Propanetriol	10 - 20%	Ninguna	56-81-5	200-289-5	01-21194719787	No aplica
Glicolato de Celulosa	0.5 - 1%	Ninguna	9004-324	Ninguno	No data	No aplica
Coco amido Propil Betaina	0.5 - 1%	Ninguna	61789-40-0	263-058-8	01-2119488533-30-0001	Vi., R41

SECCION IV: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Ojos : Lavar inmediatamente con abundante agua. Obtener atención médica.
 Piel : Lavar. Remover prendas.
 Ingestión : No 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.



ECHA EC
LIST 233.162.8

SECCION V: MEDIDAS PARA COMBATIR INCENDIO

Inflamable : No es inflamable
 Punto de inflamación : No aplicable
 Medio de extinción : No aplicable
 Peligro de combustión : Ninguno
 Peligro de explosión : Ninguno
 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.
 Almacenar en envase original, bien cerrado.

SECCION VIII: CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Protección de vías respiratorias: No se requiere medida especial en condiciones normales de uso. Si la manipulación del producto genera partículas aéreas se recomienda el uso de mascarilla facial.

SECCION IX: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto : Líquido
 Olor : Característico
 Color : Azul cristalino
 pH puro : 7.0 + 0.2
 Densidad Relativa 15°C : 1.05 g/ml.
 Viscosidad : 1600 cp.



U.S. FOOD & DRUG
ADMINISTRATION

SECCION X: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Excede a 1 año.
 Reactividad: Ninguna.



United States
 Environmental Protection
 Agency
 600/2-81 40 CFR
 SEC. 180.940.

SECCION XI: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Ojos: Puede causar irritación leve o moderada.
 Piel: No causa irritación.
 Ingestión : Puede causar irritación.
 Inhalación : No causa irritación.



528-2012

SECCION XII: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Inestabilidad: Producto estable
 El tensoactivo(s) contenido(s) en esta preparación cumple con los criterios de Biodegradabilidad.
 Bio acumulación: No
 Efectos sobre el medio ambiente: El producto empleado como es recomendado no debe causar efectos adversos para el medio ambiente.

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)



United Nations

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

FECHA DE EMISIÓN: DIC 2022