

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD	
	Fecha de emisión / actualización: 4 de noviembre de 2019 Versión 2: 27 de agosto del 2022

1. Identificación de la sustancia y de la empresa

Nombre comercial del Producto: **CREOLINA RECORD**

Usos más comunes del Producto: Desinfectante de áreas contaminadas con carga organica: galpones, establos, unidades de recolección de basuras, etc.

Nombre del Proveedor: **BIOAVANCES SAS**

Dirección del Proveedor: Carrera 11 # 19 – 64, Cali - Colombia

Teléfono: 8854233

Email: servicioalcliente@bioavances.com.co

2. Identificación de los Riesgos/Peligros

2.1 Clasificación según SGA:

H301 Tóxico en caso de ingestión.

H315+H320 Provoca irritación cutánea y ocular.

H335 Puede irritar las vías respiratorias.

H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

2.2 Elementos de la etiqueta:

Palabra de advertencia: PELIGRO

Pictogramas:



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD	
	Fecha de emisión / actualización: 4 de noviembre de 2019 Versión 2: 27 de agosto del 2022

Indicaciones de peligro:

H301 Tóxico en caso de ingestión.
H315+H320 Provoca irritación cutánea y ocular.
H335 Puede irritar las vías respiratorias.
H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas
H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Consejos de prudencia:

P260 No respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles
P280 Usar equipo de protección para los ojos/la cara
P284 [En caso ventilación insuficiente,] llevar equipo de protección respiratoria
P301+P330+P331 EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito.
P303+P361+P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ ducharse.
P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.
P501 Eliminar el contenido / recipiente conforme a la reglamentación local

3. Composición, Información sobre los componentes

Agua, desinfectante fenólico (CAS 95-48-7), viscosante

4. Medidas de Primeros Auxilios

Inhalación: Trasladar al paciente a un sitio donde haya aire fresco. Suministre oxígeno o respiración artificial en caso de ser necesario. Conseguir atención médica tan pronto como sea posible. No utilizar reanimación boca a boca.

Ingestión: NO INDUZCA AL VÓMITO. Administre agua si la persona esta consciente. Conseguir atención médica inmediatamente.

Contacto con la piel: Lavar inmediatamente el área contaminada con abundante agua por lo menos 15 minutos, retire la ropa y zapatos contaminados. Conseguir ayuda médica si presenta irritación.

Contacto con los ojos: Lave la parte afectada con abundante agua durante 15 minutos como mínimo, mantenga los parpados abiertos durante el enjuague. Consulte al medico inmediatamente.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD	
	Fecha de emisión / actualización: 4 de noviembre de 2019 Versión 2: 27 de agosto del 2022

5. Medidas en caso de Incendios

Incendio:

Punto de inflamación: 75°C TAG de recipiente cerrado
 Temperatura de auto ignición: 558°C
 Límites de inflamabilidad en el aire % volumen: 1.4% inferior

Reactividad: Estable

Medidas de extinción: Para incendios grandes utilice espuma de expansión media. Utilice dióxido de carbono o polvo químico seco para incendios pequeños, use agua en forma de roció. No utilizar chorro de agua en forma directa

Riesgos especiales: Por descomposición térmica libera vapores irritante

6. Medidas en caso de Vertido Accidental

Si se ha producido un derrame o una fuga, se deberán tomar las siguientes medidas:

- Restringir el acceso de personas que no usen equipo, ni ropa de protección.
- Eliminar todas las fuentes de ignición.
- Ventilar la zona de derrame o fuga.
- No incorporar a la canalización o desagüe.
- Detenga la fuga si no implica riesgo para el personal.
- Absorba el líquido con un material inerte (arena seca, tierra o con un material similar) y disponer los residuos en recipientes plásticos.
- Use herramientas y equipo que no produzcan chispas.
- Disponga de los desechos en instalaciones aprobadas para el tratamiento y disposición de desecho.

7. Manipulación y Almacenamiento

Almacenamiento: El área de almacenamiento debe estar bien ventilada, seca y alejada de la luz solar directa. No almacene a más de 40°C.. Mantenga los recipientes bien cerrados cuando no los este utilizando y cuando estén vacíos.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD	
	Fecha de emisión / actualización: 4 de noviembre de 2019 Versión 2: 27 de agosto del 2022

Manejo: No fume en el área de almacenamiento y manejo. No utilice equipos que produzcan chispas cerca del producto. Utilice siempre equipo de protección personal.

8. Controles de Exposición y Protección Personal

Protección respiratoria: Se requiere respirador para vapores organicos.

Protección de la piel: Usar vestimenta protectora impermeable, incluyendo botas, guantes de nitrilo, delantal para evitar el contacto directo con la piel.

Protección de los ojos: Use monogafas químicas y/o un protector de cara completo.

9. Propiedades Físicas y Químicas

Aspecto:	Líquido oscuro
Olor:	Característico
Color:	Café oscuro
Solubilidad en agua:	Completamente soluble

10. Estabilidad y Reactividad

El material es estable a temperatura ambiente y en ausencia de luz.

Condiciones a evitar: El sobrecalentamiento conlleva a la degradación de óxidos de carbono y las emisiones de hidrocarburos. Evitar cargar o descargar cerca de llamas abiertas.

Materias a evitar: cauchos naturales.

Productos de descomposición peligrosa: característicos

Información Complementaria: Las soluciones son corrosivas a muchos metales como el cobre, níquel, cobalto y hierro.

11. Información Toxicológica

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD	
	Fecha de emisión / actualización: 4 de noviembre de 2019 Versión 2: 27 de agosto del 2022

LD50 Oral Ratas: 317 mg/kg para fenol, 107 mg/kg para P-cresol
LD50 Dérmico Ratas: 850 mg/kg para fenol, 301 mg/kg para P-cresol
Sensibilización respiratoria o cutánea: Información no disponible
Mutagenicidad en las células germinales: Información no disponible
Carcinogenicidad: Información no disponible
Toxicidad para la reproducción: Información no disponible

12. Información Ecológica

Efectos biológicos: Tóxico para organismos acuáticos..

13. Consideraciones de Eliminación

Lo que no se puede conservar para recuperación o reciclaje debe ser manejado como desecho peligroso por personal capacitado y enviado a entidades aprobado por la Corporación Autónoma Regional de cada localidad.

14. Información sobre transporte

Clase IMO: 6.1 Tóxico, corrosivo; U.N.: 2927; Grupo de embalaje: II;
Denominación: Emulsion de Creosota

15. Información Reglamentaria

Ley 769 de 2002, Código Nacional de Tránsito Terrestre
Decreto 1609 de 2002
Resolución 3800 del 11 de diciembre de 1998 (Ministerio de transporte)
Resolución 2309 de 1986. Ministerio de Salud

16. Información Adicional

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD	
	Fecha de emisión / actualización: 4 de noviembre de 2019 Versión 2: 27 de agosto del 2022

Las hojas de datos de seguridad deben ser manejadas por personal técnico entrenado en salud ocupacional (seguridad industrial, higiene industrial y medicina preventiva y del trabajo), quien a su vez deberá impartir educación a los trabajadores.

BIOAVANCES SAS, proporciona la información contenida aquí de buena fé, pero ni la empresa ni sus representantes se hacen responsables por su exactitud o su minuciosidad tampoco se hacen responsable por el mal uso o interpretación dada a la información aquí contenida.