

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre del producto: AQUAPOLYMER AP5001

Número de identificación: NA

IDENTIFICACIÓN DE LA COMPAÑÍA

GLOBAL LATICES SAS

Dirección: Km 13 Vía Armenia al Valle. Zona Franca del Quindío, Bodega 22

Teléfono: (6) 7479094

CONTACTO EN CASO DE EMERGENCIA

Teléfono: +57 (312) 785 7019

Disponibilidad: 24h lunes a domingo

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Revisión de la Emergencia:

Esta sustancia no reúne los criterios para ser clasificada conforme al Decreto 1496 de 2018.

Elementos de las etiquetas del SGA, incluidos los consejos de prudencia:

No es una sustancia peligrosa según el SGA

Palabra de advertencia: No aplica

3. COMPOSICIÓN/ INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Constitución: dispersión polimérica en base agua, a partir de esteres acrílicos y amoniaco.

Componente	Cas #	Concentración
Polímero Acrílico	No disponible	49% - 51%
Monómero residual	No disponible	<0.05%
Agua amoniacal	1336-21-6	<0.23%
Agua	7732-18-5	49% - 51%

4. PRIMEROS AUXILIOS

Potenciales efectos para la salud:

Rutas de entrada: piel, ojo, inhalación

Contacto con la Piel: Lavar con abundante agua y jabón. Remover la ropa contaminada.

Contacto con Ojos: Enjuagar inmediatamente los ojos con abundante agua al menos

por 15 minutos manteniendo los párpados abiertos. Obtener atención médica.
Inhalación: Trasladar la víctima al aire fresco y suministrarle oxígeno si no respira adecuadamente.
Ingestión: Beber agua. No inducir el vómito y obtener atención médica.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIO

Punto de inflamabilidad: No combustible.
Medios de extinción: Agua nebulizada, espuma, polvo químico seco, dióxido de carbono.
Equipo protector personal: Usar equipo de respiración y traje certificado de protección personal completo.
Riesgo inusual de fuego o explosión: este material puede salpicar a temperaturas superiores a 100°C. Las películas secas pueden arder si son expuestas a una fuente de ignición.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales: Usar equipo apropiado de protección personal.
Precauciones ambientales: Evitar que se deposite en el suelo. Prevenir la entrada del producto a los desagües.
Procedimiento: Mantener alejados a los espectadores. Si los derrames son pequeños pueden ser lavados con grandes cantidades de agua. Derrames apreciables deben ser cubiertos con material inertes (ejemplo: arena, tierra) y posteriormente recogido por medios mecánicos para su eliminación final.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manejo: Seguir unas buenas prácticas de manipulación e higiene. Minimizar el contacto con el material, usando materiales de protección como guantes y gafas certificadas. No fumar, comer o beber durante su manipulación. Lavarse muy bien después de cada manipulación.
Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.
Almacenamiento: Mantener los recipientes bien cerrados cuando no se está usando el producto. Almacenar en un lugar fresco entre 6 °C y 40 °C.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Parámetros de exposición concernientes al producto.

Componente	Regulación	Valor
Ammonia	OSHA	35 ppm (27 mg/m ³)

Medidas de protección personal:

Protección de las manos: Usar guantes de goma.

Protección del cuerpo: Usar delantal de trabajo y ropa de protección para minimizar el contacto con la piel.

Protección de los ojos: Usar gafas de seguridad.

Ventilación: Usar ventilación local por extracción.

Prácticas de higiene: Después de su manejo lavar las manos con abundante agua.

Mantener los recipientes cerrados.

Otra protección: Ducha de emergencia y ducha lavaojos deben ser ubicadas cerca al área de trabajo.

Protección respiratoria: usar las medidas y el equipamiento necesario, cuando las condiciones de trabajo lo requieran.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto	: Líquido Blanco Viscoso con tonalidad azul
pH (Directo)	: 8.8 ± 0.5
Solubilidad	: Completa en agua
% Volátiles	: 50.0 ± 1.0 Agua
Viscosidad	: 800 ± 350 Cps
Gravedad específica	: 1.05 ± 0.02 g/cm ³ (base húmeda)
Porcentaje de no volátiles	: 49 – 51%

Nota: los datos aquí mostrados, no constituyen especificaciones técnicas del producto

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable en condiciones normales de almacenamiento.

Incompatibilidad: No se conocen materiales que sean incompatibles con este producto.

Productos peligrosos de combustión o de descomposición: La descomposición térmica puede producir emisión de Dióxido de Carbono.

Polimerización peligrosa: No ocurrirá.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

La información toxicológica, corresponde a los datos disponibles para el uso de agua amoniacal o mezclas de productos que la contengan. Información adicional sobre otros componentes de la mezcla, serán dispuestos en el presente documento en la medida en que los datos estén disponibles.

Agua Amoniacal: los valores de intoxicación aguda en por inhalación, corresponden a LC₅₀ 9,900 mg/L (rata, macho, polvo/niebla).

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

La información ecológica del producto no se encuentra disponible.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Eliminar el producto en planta de tratamiento o según establezcan las normas locales o nacionales.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Este producto no presenta ninguna restricción para su transporte en Colombia. No obstante, en función de cada país podría ser necesario tomar medidas adicionales de transporte, relativas a la legislación vigente.

Clasificación para transporte MARITIMO: No regulada

Clasificación para transporte AEREO: No regulada

15. INFORMACIÓN LEGAL

El producto ha sido Empacado y Etiquetado cumpliendo con las normas legales en Colombia. Sin embargo, en el caso de otros países, el cliente debería considerar informar al proveedor de este producto acerca de los requerimientos en materia de etiquetado de acuerdo a la legislación aplicable a su país.

Es responsabilidad del usuario del producto leer y asegurarse de entender toda la información contenida en este documento, con el fin de que tome todas las medidas de seguridad previstas en él, así como las medidas adicionales que considere oportunas, en función de las condiciones de los ambientes de trabajo, de tal forma que le garantice unas condiciones seguras de trabajo.

16. INFORMACIÓN ADICIONAL

Tiempo de verificación del producto: 12 meses

La Información contenida en esta Hoja de seguridad no corresponde a especificaciones técnicas de los productos y no garantiza propiedades específicas. La información intenta proveer instrucciones especiales para la salud y la seguridad basadas en nuestro conocimiento del manejo, almacenamiento, transporte y manipulación de los productos. No es aplicable cuando el producto ha sido mezclado con otros.

Esta hoja de datos de seguridad no establece ninguna relación contractual legal explícita, ni implícita.

El usuario del producto debe verificar la aplicabilidad de las recomendaciones a sus condiciones particulares de trabajo.