



TOALSI
Servicio & Innovación

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (MSDS)

GOMA DE PEGADO RÁPIDO TOALSI

Código de fórmula: TOALSI-0917

SECCIÓN I – IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DEL FABRICANTE

Nombre comercial: GOMA DE PEGADO RÁPIDO TOALSI

Uso recomendado: Adhesivo base agua para cartón corrugado impreso full color (banano de exportación)

Fabricante: TOALSI S.A. – Servicio e Innovación

Dirección: Km 14.5 Vía a Samborondón, Centro de Operaciones Almax 3, Guayaquil – Ecuador

Página web: www.toalsi.com | Instagram: @toalsi_empresa

Contacto de emergencias: WhatsApp corporativo (QR en etiqueta)

SECCIÓN II – COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Vinil acetato monómero: 30 – 40 % (CAS 108-05-4)

Agua: 60 – 70 % (CAS 7732-78-5)

Otros aditivos poliméricos: <5 % (confidenciales, no peligrosos)

Clasificación: No considerado peligroso según Directiva 1999/45/EC.

SECCIÓN III – IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS

HMIS: Salud 1 / Inflamabilidad 0 / Reactividad 0

NFPA: Salud 1 / Inflamabilidad 0 / Reactividad 0

Riesgos principales: producto no inflamable, bajo riesgo de irritación dérmica u ocular en contacto directo.

SECCIÓN IV – PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación: Trasladar a aire fresco. Atención médica si hay síntomas.

Contacto con piel: Lavar con agua y jabón.

Contacto con ojos: Enjuagar con abundante agua durante 15 minutos. Retirar lentes de contacto.

Ingestión: No provocar vómito. Enjuagar boca y buscar asistencia médica.

SECCIÓN V – MEDIDAS DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS

Agentes extintores recomendados: CO₂, polvo químico seco, espuma.

Riesgos de fuego/explosión: No inflamable. En caso de incendio puede liberar CO y CO₂.

Procedimientos especiales: Usar equipo de respiración autónomo.

SECCIÓN VI – MEDIDAS EN CASO DE DERRAME

Riesgo de resbalones.

CENTRO DE OPERACIONES ALMAX 3 – SAMBORONDON

INFOVENTAS@TOALSI.COM

GUAYAS – EL ORO – LOS RIOS

(+593) 990766503 – (+593) 992082902



TOALSI
Servicio & Innovación

Absorber con tierra, arena o material inerte.
Evitar ingreso a alcantarillas o cuerpos de agua.
Disposición según normativas locales.

SECCIÓN VII – MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Mantener fuera del alcance de niños.
Usar guantes y gafas de seguridad en la manipulación.
Almacenar en envase original bien cerrado, en lugar fresco (5–35 °C).
Proteger de la luz solar directa y de la congelación.

SECCIÓN VIII – CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Protección ocular: Gafas de seguridad.
Protección de manos: Guantes de PVC.
Respiratoria: No requerida en condiciones normales.
Higiene: Lavar manos y antebrazos tras manipulación.

SECCIÓN IX – PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia: Líquido viscoso blanco
Olor: Ligero olor característico
pH: 4 – 6
Densidad relativa: 1.1 ± 0.1
Solubilidad: Soluble en agua
Viscosidad: $35\,000 \pm 5\,000$ cps
Inflamabilidad: No inflamable

SECCIÓN X – ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estable en condiciones normales.
No polimeriza peligrosamente.
Incompatible con borax (produce gelificación).
Productos de descomposición: CO y CO₂ en combustión.

SECCIÓN XI – INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Efectos agudos: irritación leve de ojos/piel en contacto directo.
No se conocen efectos crónicos significativos (carcinogénicos, mutagénicos o reproductivos).

SECCIÓN XII – INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Evitar descarga directa a cuerpos de agua.
Producto soluble en agua, biodegradable en condiciones normales.



TOALSI
Servicio & Innovación

SECCIÓN XIII – DISPOSICIÓN FINAL

No verter en alcantarillas.

Reciclar cuando sea posible.

Envases vacíos pueden contener residuos → manejar como desecho peligroso ligero.

SECCIÓN XIV – INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

No regulado como mercancía peligrosa (ADR, IMDG, IATA).

No contaminante marino.

Cumple normativa ecuatoriana de seguridad laboral y química.

Observar precauciones estándar en el manejo de sustancias químicas.

SECCIÓN XVI – OTRA INFORMACIÓN

La información contenida se basa en datos disponibles de materias primas y experiencia interna de TOALSI S.A.

El producto está destinado exclusivamente al pegado de cartones corrugados impresos full color.