

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
FA-200



Versión: 2

Número de SDS: 108

Revisión: 19/5/2026

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DEL PROVEEDOR O FABRICANTE

- 1.1. Identificador del producto:**
Nombre comercial: FA 200
- 1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o mezcla y usos desaconsejados:**
Uso del producto: Aditivo para hormigones
- 1.3. Datos sobre el proveedor:**
Nombre de la empresa: ADITEC ECUATORIANA Cía. Ltda.
Dirección: Durán: Km 5 vía Durán Tambo, Solar 3
Teléfono: 6026090
- 1.4. Número de teléfono para emergencias:**
Teléfono: 6026090

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O PELIGROS

2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla:

SGA:

Categoría 4



Atención

Nocivo en caso de
ingestión

2.2. Elementos de las etiquetas del SGA, Incluidos los consejos de prudencia:

SGA:

- H 302 Nocivo en caso de ingestión
P 102 Mantener fuera del alcance de los niños

2.3. Otros peligros que no conducen a una clasificación:

No relevante.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1. Sustancias:

Sustancia	%	Núm. CAS *	Límites de exposición ocupacional		
			TLV*	TLV-TWA*	
Biocida	Secreto				

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de los primeros auxilios necesarios:

Los síntomas como consecuencia de una intoxicación pueden presentarse con posterioridad a la exposición, por lo que, en caso de duda, exposición directa al producto químico o persistencia del malestar solicitar atención médica, mostrándole la FDS de este producto.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
FA-200



Versión: 2

Número de SDS: 108

Revisión: 19/5/2026

Por inhalación:	Trasladar a la persona a un lugar con aire fresco. Si siente malestar, busque atención médica.
Por contacto con la piel:	Lavar inmediatamente con agua y jabón. Retire la ropa contaminada y lavarla antes de volver a usarla. Si aparecen signos o síntomas, busque atención médica.
Por contacto con los ojos:	No se prevé la necesidad de primeros auxilios. Enjuagar los ojos con abundante agua al menos durante 15 minutos. Si los signos o síntomas persisten, busquen atención médica.
Por ingestión/Aspiración:	Enjuagarse la boca. Si siente malestar, busque atención médica.

4.2. Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados:

Remítase a la Sección 11.1. Información acerca de efectos toxicológicos.

4.3. Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y en su caso, de tratamiento especial:

No relevante

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1. Medios de extinción:

Medios de extinción apropiado: Producto no inflamable

Medios de extinción no apropiados: No relevante

5.2. Productos peligrosos por descomposición térmica:

No se descompone

5.3. Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios:

Utilizar medios de extinción adecuados para los incendios producidos.

Disposiciones adicionales:

Actuar conforme el Plan de Emergencias Interior y las Fichas Informativas sobre actuación ante accidentes y otras emergencias.

Suprimir cualquier fuente de ignición.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1. Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia:

Evacúe el área. Ventile el área con aire fresco. Para derrames grandes o derrames en espacios confinados, proporcione ventilación mecánica para disponer o extraer los vapores, de acuerdo con las buenas prácticas de higiene industrial. Consulte otras secciones de esta SDS para obtener información sobre peligros físicos y para la salud, protección respiratoria, ventilación y equipo de protección personal.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente:

Evitar su liberación al medio ambiente.

6.3. Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos:

Se recomienda:

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
FA-200



Versión: 2

Número de SDS: 108

Revisión: 19/5/2026

Recoger la mayor cantidad posible del material derramado. Colocarlo en un recipiente cerrado aprobado para su transporte y tratamiento adecuado por las autoridades competentes en conformidad con la reglamentación local vigente.

6.4. Referencias a otras secciones:

Ver secciones 8 y 13.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1. Precauciones que se deben tomar para garantizar una manipulación segura:

A.- Precauciones generales:

Cumplir con la legislación vigente en materia de prevención de riesgos laborales relacionado con la manipulación manual de cargas.

Mantener orden y limpieza.

B.- Recomendaciones técnicas para la prevención de incendios y explosiones:

Producto no inflamable bajo condiciones normales de almacenamiento, manipulación y uso.

C.- Recomendaciones técnicas para prevenir riesgos ergonómicos y toxicológicos:

No comer, beber ni fumar en las zonas de trabajo.

Lavarse las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

D.- Incompatibilidades:

Ninguna

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades:

A.- Medidas técnicas de almacenamiento:

Temperatura Mínima:	No relevante
Temperatura Máxima:	No relevante

B.- Condiciones generales de almacenamiento:

Almacénalo en el envase original.

Mantener el área ventilada.

Evitar contacto con alimentos.

7.3. Usos específicos finales:

Salvo las indicaciones ya especificadas no es preciso realizar ninguna recomendación especial en cuanto a los usos de este producto

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN PERSONAL

8.1. Parámetros de control:

Sustancias cuyos valores límite de exposición profesional han de controlarse en el ambiente de trabajo:

No relevante

8.2. Controles técnicos apropiados:

A.- Medidas de protección individual, como equipo de protección personal (EPP):

Como medida de prevención se recomienda la utilización de equipos de protección individual básicos; para más información sobre los equipos de protección individual consultar el folleto informativo proporcionado por el fabricante del EPP.

B.- Protección respiratoria:

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
FA-200



Versión: 2

Número de SDS: 108

Revisión: 19/5/2026

Mascarilla de gases

C.- Protección específica de las manos:

Pictograma	EPP	Observaciones
 Protección obligatoria de la manos	N/A	Este producto no es un irritante para la piel.

D.- Protección ocular y facial:

Pictograma	EPP	Observaciones
 Protección obligatoria de la cara	Gafas de seguridad	Sólo si hay cantidades apreciables del polvo en el ambiente.

E.- Protección corporal:

Pictograma	EPP	Observaciones
	N/A	

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto	Líquido
Color	Color pardo
Olor	Característico
Umbral de olor	No determinado
pH	9 a 10
Punto de fusión	No determinado
Punto de congelación	N/A
Punto de ebullición	No determinado
Punto de inflamación	N/A
Tasa de evaporación	Más lento que el butil acetato
Inflamabilidad (sólido, gas)	N/A
Límite superior de explosividad/Límite de inflamabilidad superior	N/A
Límite inferior de explosividad/Límite de inflamabilidad inferior	N/A
Presión de vapor	N/A
Densidad relativa	1.169
Solubilidad	
Hidrosolubilidad	Agua
Solubilidad en otros disolventes	No determinado
Coeficiente de reparto n-octano/agua	N/A
Temperatura de ignición espontánea	N/A

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
FA-200



Versión: 2

Número de SDS: 108

Revisión: 19/5/2026

Temperatura de descomposición	N/A
Viscosidad	
Viscosidad, dinámica	No determinado
Viscosidad cinemática	No determinado
Propiedades explosivas	N/A
Propiedades comburentes	N/A

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Reactividad y estabilidad química:

Reactividad:	No reactivo
Estabilidad química:	El producto es químicamente estable

10.2. Posibilidad de reacciones peligrosas:

Reacciones peligrosas:	N/A
------------------------	-----

10.3. Condiciones que deben evitarse:

Condiciones que deben evitarse:	Ninguno
---------------------------------	---------

10.4. Materiales incompatibles:

Materias que deben evitarse:	Ninguno
------------------------------	---------

10.6 Productos de descomposición peligrosos:

No se descompone si se almacena y aplica como se indica

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

La información que figura a continuación puede no ser consistente con la clasificación del material en la Sección 2 si las clasificaciones específicas de los ingredientes están determinadas por la autoridad competente. Además, los datos toxicológicos de los ingredientes pueden no reflejarse en la clasificación del material y/o las señales y síntomas de exposición, porque un ingrediente puede estar presente por debajo del umbral de etiquetado, puede no estar disponible para la exposición o los datos pueden no ser relevantes para el material como un todo.

Medidas Numéricas de Toxicidad:	Ninguna
---------------------------------	---------

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

12.1. Ecotoxicidad:	Sin datos disponibles
12.2. Persistencia y degradabilidad:	Sin datos disponibles
12.3. Potencial de bioacumulación:	Sin datos disponibles
12.4. Movilidad en el suelo:	Sin datos disponibles
12.5. Otros efectos adversos:	
Producto:	
Información ecológica complementaria	Sin datos disponibles

SECCIÓN 13: INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

13.1. Métodos de tratamiento de residuos:

Elimine el contenido y/o recipiente de acuerdo con las regulaciones. Deseche el contenido y/o recipiente de conformidad con las reglamentaciones locales, regionales, nacionales, internacionales. Deseche el producto de desperdicio en una instalación autorizada para desperdicio industrial.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

14.1. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

Número de identificación: ONU	No regulado
Clases de peligros en el transporte	N/A
Grupo de embalaje/ envase si se aplica	N/A
Contaminante Marino (SI/NO)	Sí
Precauciones especiales durante el transporte	Ninguna

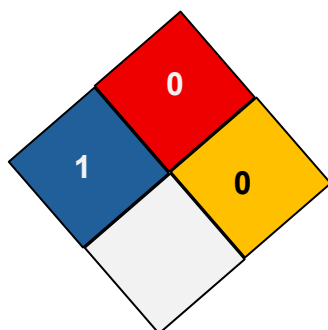
SECCIÓN 15: INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

15.1. Normativa/legislación de seguridad, salud y medio ambiente específica para la sustancia o mezcla:

NTP (National Toxicology Program)	No relevante
Regulación aplicable	No relevante

SECCIÓN 16: OTRAS INFORMACIONES

Clasificación de peligro NFPA:



Salud	1
Inflamabilidad	0
Reactividad	0
Peligros especiales	Ninguno

Las clasificaciones de peligro de la Asociación Nacional de Protección contra Incendios (NFPA) están diseñadas para que las use el personal de respuesta en emergencias para atender los peligros que se presentan a corto plazo, exposición aguda a un material en condiciones de incendio, salpicadura o emergencias similares. Las clasificaciones de peligro se basan principalmente en las propiedades físicas y tóxicas inherentes del material, aunque también incluyen las propiedades tóxicas de los productos de combustión o descomposición que se sabe se generan en cantidades significativas.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
FA-200



Versión: 2

Número de SDS: 108

Revisión: 19/5/2026

DECLARACIÓN DE RESPONSABILIDAD: La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad se fundamenta en fuentes técnicas confiables, el conocimiento disponible y la normativa vigente al momento de su elaboración. Tiene carácter estrictamente orientativo para el manejo seguro del producto y no constituye garantía ni especificación de calidad. Dado que las condiciones de uso se encuentran fuera del control del proveedor, corresponde al usuario asegurar el cumplimiento. La información aplica exclusivamente al producto descrito y puede no ser válida en combinación con otros materiales o en usos distintos a los indicados, salvo especificación expresa. Se recomienda consultar previamente la Hoja de Datos del Producto antes de su utilización.