

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD Conforme al Reglamento (CE) N° 453/2010**

**1 / IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA**

**1.1. Identificación del producto:**

Nombre comercial: ADAMA STOP

**1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados:**

Fertilizante. Uso agrícola.

**1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**

EMPRESA: AADAA SUMINISTROS S.L.

DIRECCIÓN: POL. IND. LA JUAIDA C/ SIERRA DE LOJA Nº 8  
04240 VIATOR ALMERÍA

TELÉFONOS: +34 950 31 57 84

**1.4. Teléfono de emergencia**

AADAA SUMINISTROS S.L. - +34 950 31 57 84 (24 h)

**2 / IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS**

**2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla**

Clasificación: No peligroso

**2.2. Elementos de la etiqueta**

**De conformidad con el Reglamento (CE) nº 1272/2008**

Pictograma: No aplica

Palabra de advertencia: No aplica

Indicación de peligro – Frases H: No aplica

Consejos de prudencia – Frases P:

- P102 Mantener fuera del alcance de los niños
- P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización
- P260 No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol
- P314 Consultar a un médico en caso de malestar

**2.3. Otros peligros**

### 3 / COMPOSICIÓN/ INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

#### 3.1. Sustancias

#### 3.2. Mezclas

Aminoácidos libres .....	7 % m/m
Nitrógeno total .....	1 % m/m
Nitrógeno orgánico .....	0,9 % m/m

Aminoácidos por fermentación enzimática. Tipo de microorganismo *corynebacterium glutamicum*

Aminoácidos de fermentación de melazas de vegetales: Cisteína 3,5%; Metionina 3,5%.

### 4 / PRIMEROS AUXILIOS

<b>Información General:</b>	Desprenderse de la ropa contaminada.
<b>Contacto con los ojos:</b>	Lavar bien los ojos con gran cantidad de agua.
<b>Contacto con la piel:</b>	No relevante
<b>Inhalación:</b>	No relevante
<b>Ingestión:</b>	Lavar la boca con agua. Si se ha ingerido gran cantidad de producto, beber uno o dos vasos de agua. Personas hipersensibles deben recibir atención médica.

### 5 / MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

**Medios de extinción adecuados:** Todos los medios conocidos son adecuados. Agua en spray, polvo seco, dióxido de carbón, o espuma antifuego.

**Información adicional:**

En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. Refrigerar con agua los recipientes en peligro. Acumular separadamente el agua de extinción contaminada, al no poder ser vertida al alcantarillado general o a los desagües. Eliminar los restos del incendio y el agua de extinción contaminada respetando las legislaciones locales vigentes.

### 6 / MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Al tratarse de un producto sólido no hay medidas en caso de vertido accidental.

## 7 / MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

**Manipulación:** Almacenar y utilizar el producto de forma reglamentaria, no se requieren medidas especiales. Manejar el producto en un lugar con sistema de aireación. Para evitar contacto, usar utensilios apropiados. Después del manejo lavar cara, manos y boca.

**Almacenamiento:** Almacenar en contenedores herméticos en un lugar fresco, seco y bien ventilado, evitando la exposición directa al sol.

Temperatura óptima de almacenamiento entre 5 – 35 °C

No almacenar cerca de llamas o fuentes de calor ni cerca de agentes oxidantes fuertes que podrían agravar cualquier posible incendio.

Asegurarse que existen medidas contra incendios en el área de almacenamiento.

## 8 / CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

**Control técnico:** Ver sección 7: Manipulación y almacenamiento.

**Límite de exposición:** Ninguno

### CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN PROFESIONAL

**Protección respiratoria:** Usar reparador de humos

**Protección de ojos:** Usar gafas de seguridad con protección lateral (gafas con montura) (EN 166)

**Protección de manos:** Usar guantes de protección adecuados resistentes a productos químicos (EN 374)

**Protección de la piel y el cuerpo:** Usar prendas protectoras.

**Otros:** Ventilación local y mecánica recomendada

### Medidas generales de protección y de higiene:

- Manipular de acuerdo con las normas de seguridad para productos químicos.
- Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta.
- Se recomienda llevar indumentaria de trabajo cerrada.
- Evitar la inhalación
- Cambiarse inmediatamente la ropa contaminada y almacenarla tomando precauciones. / Guardar por separado la ropa de trabajo.
- Lavarse las manos y/o cara antes de las pausas y al finalizar el trabajo.
- Durante el trabajo no comer, beber, fumar, inhalar.

## 9 / PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

<b>Aspecto</b>	Granulado
<b>Color:</b>	Pardo- beige-marrón.
<b>Olor:</b>	Característico.
<b>Punto de fusión:</b>	256 °C
<b>Inflamabilidad:</b>	Material no combustible.
<b>Características de explosividad:</b>	Muy poco probable.
<b>Densidad:</b>	N/A
<b>Solubilidad en agua:</b>	100% soluble a dosis recomendada a 20°C
<b>pH (solución al 4%)</b>	6 ± 0,5

## 10 / ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**Estabilidad:** Producto estable en correctas condiciones de almacenamiento

**Condiciones a evitar:** Elevada humedad relativa.

**Materiales a evitar: Reacciones peligrosas:**

Ninguna reacción peligrosa, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

**Productos de descomposición peligrosos:** Ninguno

**Descomposición térmica:** A temperatura ambiente, el producto es estable. Ninguna descomposición, si se almacena y aplica como se indica/está prescrito.

## 11 / INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

**Riesgos:** No clasificado como peligroso.

**Peligros para la salud:**

Una incorrecta utilización puede ser perjudicial para la salud.

**Efectos crónicos:**

- Efectos carcinogénicos: No
- Efectos reproductivos: No
- Efectos teratogénicos: No
- Efectos mutagénicos: No

## 12 / INFORMACIÓN ECOLÓGICA

**Ecotoxicidad:** El producto no es peligroso desde un punto de vista ecológico.

**Persistencia y degradabilidad:** Los elementos presentes son nutrientes orgánicos de rápida asimilación por los vegetales. Es biodegradable.

### **13 / CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN**

Los residuos, acordes a las leyes nacionales, federales o locales, no tienen que ser vertidos a los ríos sin un tratamiento previo adecuado.

### **14 / INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**

Transportar en envases correctamente sellados y etiquetados.

Transporte por carretera (ADR), ferrocarril (RID), marítimo (IMDG).

Mercancía no peligrosa según los criterios de la reglamentación del transporte.

### **15 / INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**

**Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla.**

No hay datos disponibles

**Evaluación de la seguridad química**

No hay datos disponibles.

### **16 / OTRAS INFORMACIONES**

Cualquier producto químico puede ser manejado en condiciones seguras si se conocen sus propiedades físicas y químicas y se usan las medidas y prendas de seguridad adecuadas. Los datos contenidos en este prospecto son una guía para el usuario y están basados en informaciones bibliográficas y experiencias propias, intentando reflejar el estado actual de la técnica pero que, de ningún modo, pueden comprometer nuestra responsabilidad. Se considera que los datos son correctos. Su aplicación no excluye del cumplimiento de la Normativa Legal Vigente.