

### 1.- IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

Nombre Comercial: Ultrafer Nitrógeno  
Grupo: Fertilizante Líquido  
Tipo: Tiosulfato de amonio  
Grado: Agrícola

### 2.- DATOS DE LA EMPRESA

Envasador/Distribuidor:

#### AGRO GLOBALTEC SAC

Av. Circunvalación Golf Los Inkas 206, Santiago de Surco – Lima

[acomercial@agroglobaltec.com](mailto:acomercial@agroglobaltec.com)

[www.agroglobaltec.com](http://www.agroglobaltec.com)

Teléfono: +51 951 129 120

### 3.-COMPOSICION QUIMICA Y FISICA Características Químicas (P/P)

Nitrógeno	30.00 %
Ácidos Carboxílicos	10.00 %
Carbono Orgánico	5.00 %
Aminoácidos Totales	4.00 %
Azufre	3.00 %
Aditivos y Otros	48.00 %

#### Características Físicas:

Aspecto Físico:	Líquido
PH:	7.2
Color:	Azul
Inflamable:	No inflamable
Corrosivo:	No corrosivo

### 4.-USO Y APLICACIÓN:

Manténgase el producto en el envase original. No almacenar el producto en envases de alimentos o bebidas. Hacer el triple lavado después de utilizar el envase para su reciclaje. Siempre desechar los envases vacíos en áreas destinadas para esto de acuerdo a leyes municipales, estatales o federales de regulación.

### 5.-PRIMEROS AUXILIOS

**Inhalación.** Mantener al paciente calmado y trasladarlo a un lugar aireado.

**Ingestión.** Solicitar atención médica según síntomas.

**Contacto con la piel.** Lavarse con abundante agua la zona afectada.

**Contacto con los ojos.** Lavar inmediatamente con abundante agua, durante al menos 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos.

**Notas para el Médico.** Tratamiento sintomático.

### 6.-MEDIDAD CONTRA INCENDIO.

 Producto no inflamable

**7.-MEDIDAD DE LIBERACION ACCIDENTAL** Aislar y delimitar el área afectada, tomar todas las medidas de protección y precaución de seguridad al recoger el producto derramado. Recoger el producto con un material absorbente húmedo y colocar en un envase rotulado apropiado para su eliminación. Utilizar los equipos de protección personal y evitar contacto con la piel y ropa. Rocíar con agua para diluir y limpiar la zona afectada.

### 8.- MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Utilizar los equipos de protección personal, evitando el contacto con la piel y la ropa.

Después de la manipulación lavarse las manos con agua y jabón, lo mismo antes de comer o ir al baño.

No comer, no beber ni fumar durante su manipulación y almacenamiento.

Almacenar y transportar en su lugar sombreado, seco y ventilado.

No almacenar ni transportar junto a alimentos, bebidas, agua.

No transportar ni almacenar cerca de cualquier fuente de calor.

### 9.-CONTROL DE EXPOSICION Y MEDIDAD DE PROTECCION PERSONAL.

Protección respiratoria, usar máscara con filtro de partículas.

Protección de las manos, usar guantes resistentes a químicos.

Protección visual, gafas químicas.

Protección de la piel y cuerpo, utilizar uniforme adecuado para este trabajo y botas.

Medidas higiene, lavar el uniforme manchado durante su manipulación antes de volver utilizarlo.

Lavarse las manos después de manipular el producto.

Tener a la mano el botiquín de primeros auxilios, implementado para actuar frente a posibles contingencias relacionadas a este punto.

### 10.-COMPATIBILIDAD

Es compatible con la mayoría de fertilizantes a base de Nitrógeno y de reacciones ligeramente ácidas, de uso específico vía fertirriego.

### 11.-CONSIDERACIONES SOBRE LA DISPOSICION DEL PRODUCTO.

Realizar un lavado a presión a cada envase, luego perforar para evitar su reutilización. Verter estas soluciones sobrantes en las zonas de aplicación. Estos envases deben ser eliminados de acuerdo a las disposiciones locales vigentes.

### 12.-INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE.

Transporte el producto en un lugar fresco, seco, ventilado y bajo llave, alejado de productos alimenticios, ropa y animales. Producto no clasifica como peligroso según los criterios del reglamento de transporte.

### 13.-INFORMACION REGLAMENTARIA.

Información aplicable según la legislación local.

### 14.-OTRA IINFORMACION.

Garantizamos que la calidad de este producto está conforme con las especificaciones de composición descritas en esta etiqueta. Dado que el uso del mismo está fuera de nuestro control, no nos responsabilizamos de los resultados, daños y perjuicios que puedan derivarse de su aplicación.

## **15.- TOXICIDAD**

No se clasificará como toxicidad aguda.

No se clasificará como corrosivo/irritante para la piel.

No se clasificará como causante de lesiones oculares graves o como irritante ocular.

No se clasificará como sensibilizante respiratoria o sensibilizante cutánea.

No se clasificará como mutágeno en células germinales, carcinógeno ni tóxico para la reproducción

No se clasifica como tóxico específico en determinados órganos (exposición única)

No se clasifica como tóxico específico en determinados órganos (exposición repetido)

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Trastornos gastrointestinales, diarrea

Esencialmente no irritante

Después de inhalar polvo pueden irritarse las vías respiratorias

Contacto frecuente y continuo con la piel puede causar irritaciones de piel

## **16.-ECOLOGICO**

Según 1272/2008/CE: No se clasificará como peligroso para el medio ambiente acuático.

Métodos para determinar la desintegración no se pueden aplicar para materiales inorgánicos.

Se enriquece en organismos insignificadamente.

Movilidad en el suelo: No se dispone de datos.

Resultados de la valoración PBT y mPmB: No se dispone de datos.

Otros efectos adversos: No se dispone de datos.

Métodos para el tratamiento de residuos: Contactar al eliminador aprobado correspondiente para una eliminación de residuos.

Información pertinente para el tratamiento de las aguas residuales: No tirar los residuos por el desagüe.

Disposiciones sobre prevención de residuos: La coordinación de los números de clave de los residuos/marcas de residuos según CER hay que efectuarla espeditivamente de ramo y proceso.

Observaciones: Los residuos se deben clasificar en las categorías aceptadas por los centros locales o nacionales de tratamiento de residuos. Por favor considerar las disposiciones nacionales o regionales pertinentes.