



## 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑÍA

<b>Nombre del producto</b>	Nanofert 19:19:19
<b>Descripción del producto</b>	Fertilizante para el crecimiento de las plantas
<b>CAS</b>	N/A (ésta es una mezcla de componentes)
<b>Importador y distribuidor</b>	Empresa CAPEAGRO S.A.C.
<b>Dirección</b>	Av. Benavides 2150. Ofic. 803; Miraflores, Lima - Perú
<b>Teléfono</b>	445-5346
<b>Email</b>	info@capeagro.com

## 2. COMPOSICIÓN, INFORMACIÓN DE LOS INGREDIENTES

Ingrediente/composición

Este producto es un fertilizante para el crecimiento de las plantas

S.N.	Nombre del ingrediente	N° CAS	% por Peso
1	Úrea	57-13-6	19.00 % como N
2	Fosfato de potasio	7778-77-0	19.00 % como P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>
3	Nitrato de potasio	7757-79-1	19.00 % como K <sub>2</sub> O

Nota: Se ha omitido información comercial confidencial.

<b>Uso</b>	Nutriente para plantas
<b>Símbolos de peligro</b>	No hay peligro
<b>Frases de riesgo</b>	No hay condiciones de peligro

## 3. IDENTIFICACIÓN DE PELIGRO

Generalidades de la emergencia

<b>Inhalación</b>	Sin peligro
<b>Contacto con la piel</b>	Sin peligro
<b>Contacto con los ojos</b>	Sin peligro
<b>Ingestión</b>	Sin peligro

#### 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

<b>Ingrediente</b>	No hay peligro, no tiene medidas de primeros auxilios
<b>Contacto con la piel</b>	No hay peligro, lavar con agua
<b>Contacto con los ojos</b>	No hay peligro, lavar con agua
<b>Ingestión</b>	Contactar un médico si se ingiere grandes cantidades.

#### 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIO

No hay peligro de incendio, no se necesitan medidas de lucha contra incendios.

#### 6. MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

<b>Información general</b>	No existe peligro, así que no tiene medidas para un derrame accidental.
<b>Derrames/fugas</b>	No existe peligro.

#### 7. ALMACENAMIENTO Y MANEJO

<b>Mantener bien cerrado</b>	Necesario
<b>Evitar la humedad</b>	Necesario
<b>Evitar el congelamiento y la luz solar directa</b>	Necesario

#### 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

<b>Controles de ingeniería</b>	No necesita
<b>Protección para los ojos</b>	No necesita anteojos de protección
<b>Protección para las manos</b>	Guantes de goma
<b>Protección para el cuerpo</b>	Vestimenta de trabajo

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Punto de ebullición 760 mmHg	N/A
Densidad de vapor (aire=1)	N/A
% Volátiles por volumen	N/A
Punto de fusión	256 °C (descomposición)
Punto de congelación	N/A
Solubilidad en agua	Soluble en agua fría, agua caliente
Gravedad específica (H <sub>2</sub> O=1)	1.115 ~ 1.305 g/cm <sup>3</sup>
pH (1%)	3 ~ 4
Apariencia	Polvo violeta
Olor	Olor agrio

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad	Estable
Incompatibilidad	Oxidantes y ácidos pueden causar degradación.
Descomposición peligrosa	N/A
Polimerización peligrosa	N/A

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Datos toxicológicos de los ingredientes: Úrea, Fosfato de potasio, Nitrato de potasio: ORAL (LD<sub>50</sub>) Aguda: 8471, 2000, 3750 mg/kg (rata).

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

No existe peligro ecológico asociado a este producto.

## 13. CONSIDERACIONES PARA LA ELIMINACIÓN

Sin peligro para la disposición de los desechos. Siga las regulaciones locales.

#### 14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

<b>Datos de transporte</b>	Este producto no está regulado como material peligroso para todos los medios de transporte.
<b>Clase de peligro</b>	No aplicable.
<b>N° ID</b>	No aplicable.

#### 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

<b>TSCA</b>	Todos los componentes de este producto no se encuentran en el inventario de TSCA.
<b>SARA Sección 313</b>	Contiene componentes sin reportar.
<b>Clasificación de peligros de OSHA</b>	No es peligroso.
<b>Proposición 65</b>	No contiene componentes sujetos a requisitos de advertencia WHMIS.
<b>Regulación para el control de productos</b>	Este producto ha sido clasificado de acuerdo con el criterio de peligro del CPR y esta hoja de seguridad contiene toda la información requerida por el CPR.

#### 16. OTRA INFORMACIÓN

Calificaciones NFPA

<b>Salud</b>	1
<b>Inflamabilidad</b>	0
<b>Reactividad</b>	0
<b>Peligros específicos</b>	No aplicable.

La información presentada en esta Hoja de Seguridad se cree exacta al momento de la publicación. No se hace ninguna garantía, expresa o implícita con respecto a esta información. Esta información puede no ser adecuada para cada aplicación, y el usuario debe determinar la idoneidad de esta información debido a la manera/condición de uso, almacenamiento o regulaciones locales.