

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

- Nombre del producto: **PHENIX**
- Productor: ITALPOLINA SpA
- Origen: Italia
- Importador: IN-PACTA SPA
- Dirección: Fundo el Ciprés, s/n lote 5, Pirque, Región Metropolitana, Chile.
- Teléfono: + 569 8527 5388
- Teléfono de emergencia: + 569 8527 5388

2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

- Composición:

Nitrógeno (N) Total:	6,0%
Nitrógeno (N) orgánico:	6,0%
Pentóxido de fósforo (P2O5):	8,0%
Óxido de potasio (K2O):	15,0%
Materia Orgánica:	52,0%
Arsénico:	< 0,1 mg/kg
Plomo:	< 0,1 mg/kg
Cadmio:	0,8 mg/kg
Mercurio:	< 0,1 mg/kg

3. IDENTIFICACIÓN DEL RIESGO

- Riesgo: No tiene riesgo.
- Físico - químico: No inflamable.
- Medioambientales: Biodegradable.
- Salud humana: Producto libre de *Escherichia coli* y *Salmonella sp*

4. EMERGENCIA Y PRMEROS AUXILIOS

- Riesgo: No tiene
- Si siente molestias: Busque atención médica.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIO

- Agentes de extinción: Polvo y espuma.

6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- Recuperación: Recuperar el producto y utilizarlo

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- Manipulación: No requiere manipulación especial.
- Almacenamiento: En lugar seco y fresco (a temperatura ambiente).
- Material de envasado o empaquetado preferente: Envase original, sin embargo, es compatible con envases de uso común.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

No requiere ninguna medida preventiva.

- Vías respiratorias: No es necesario el uso de mascarilla, sin embargo, evite aspirar grandes cantidades de polvo.
- Manos: No es necesario usar guantes, sin embargo, su uso se recomienda.
- Ojos: No es necesario el uso de lentes o antiparras.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- Formato: Pellets
- Color: Café.
- Olor: Característico.
- Solubilidad en agua a 20°: 14,5%.
- pH en agua (1:5): 6,8
- Humedad relativa crítica: 94%
- Granulometría: 3,5 mm

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- Estabilidad: Producto estable sin reacciones peligrosas.
- Elementos de descomposición peligrosos: Ninguno en las condiciones normales de almacenamiento.

11. DATOS TOXICOLÓGICOS

- Inhalación: Respirar grandes cantidades de polvo puede producir una irritación temporal.

12. DATOS ECOTOXICOLÓGICOS

- Biodegradabilidad: Fácilmente biodegradable.
- Medio ambiente: No es peligroso si se usa según las recomendaciones del fabricante.
- Es conveniente no difundir grandes cantidades de producto cerca de aguas superficiales con el fin de evitar la proliferación microbiológica.

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

- Eliminación de envases: Los normales para productos no peligrosos.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

- Terrestre: No está clasificado como peligroso en las regulaciones existentes.
- Vía marítima: No está clasificado como peligroso en las regulaciones existentes.
- Vía aérea: No está clasificado como peligroso en las regulaciones existentes.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

- Normas nacionales aplicables: SAG.
- Manipulación: Producto no afectado por la descripción de materiales peligrosos, sin embargo, deben observarse las precauciones usuales de seguridad en la manipulación del producto.
- Frases de riesgo y seguridad: No tiene.

16. OTRAS INFORMACIONES

- Producto para la aplicación en agricultura como fertilizante orgánico.
- Los datos expuestos se refieren al producto inalterado y conforme a las especificaciones del fabricante. La información contenida está basada en el conocimiento del producto a la fecha que figura en el encabezamiento de este documento.