

**1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO****Nombre del producto:** QUIMIFOL® P 680 PLUS**Categoría:** Nutrición**Tipo de producto:** Fertilizante foliar NPK 11-35-22 con microelementos**Formulador:** Alba Milagro Internacional S.p.A. Vía Corridoni, 19 – 20015 Parabiago (MI) Italia**Importador y Distribuidor:** SERFI S.A. Av. República de Panamá 2577. Lima 13 – Perú.**2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS****Peligros para la salud:** Ningún peligro específico en el normal empleo del producto como fertilizante.**Peligros para el ambiente:** Ningún peligro específico en el normal empleo del producto como fertilizante.**3. INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES****Formulación:** Polvo Soluble**Composición (% de peso):**

Nitrógeno(N) total .....	11.0 %
Nitrógeno nítrico .....	4.4 %
Nitrógeno amoniacal .....	4.8 %
Nitrógeno ureico .....	1.8 %
Anhídrido fosfórico (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) soluble en agua .....	35.0 %
Óxido de Potasio (K <sub>2</sub> O) soluble en agua .....	22.0 %
Hierro (Fe) (*) .....	0.15 %
Cobre (Cu) (*) .....	0.006 %
Manganeso (Mn) (*) .....	0.06 %
Zinc (Zn) (*) .....	0.1 %
Molibdeno (Mo) .....	0.006 %
Boro (B) .....	0.05 %
Vitamina B1 .....	0.01 %

(\*) Quelatado con EDTA

**Componentes de riesgo:** Ninguno**4. PRIMEROS AUXILIOS****Ingestión:** Lavar la boca con abundante agua y beber copiosamente. Avisar de inmediato al médico.**Inhalación:** Retirar a la persona del área contaminada y llevarla a un lugar ventilado.**Contacto dermal:** Lavar inmediatamente con abundante agua y jabón**Contacto ocular:** Lavar los ojos a fondo con agua para algunos minutos. Remover lentes de contacto. Consúltese a un oculista**Tratamiento médico:** No hay antídoto específico. Seguir tratamiento sintomático.**Teléfonos de emergencia:**

SAMU: 106

SERFI: (01) 710-4068

**5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS****Medios de extinción adecuados:** Agua**Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad:** Ninguno.**Riesgos de exposición:** No inflamable.**Equipos de protección especial para el personal de lucha contra incendios:** El personal debe ingresar utilizando ropa protectora adecuada.**6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL****Medidas de precaución relativas a las personas:**

Ninguna medida especial. Se recomienda uso de guantes.

**Medidas de Protección del Ambiente:** Diluir el producto con agua o aplicar tierra o serrín y recoger.**7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO****Manipulación:** No se requieren precauciones especiales. Se recomienda uso de guantes.**Almacenamiento:** Almacenar el envase a la temperatura comprendida entre 5 °C y 30 °C, en lugar seco, fresco y bien ventilado, dentro de su envase original bien cerrado, alejado de fuentes de calor y de la radiación solar directa.**8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN PERSONAL****Medidas Técnicas de Seguridad:** Manténgase bien ventilado el lugar de trabajo.**Equipos de Protección Personal:** Llevar equipo de protección personal. Sustituir a diario la ropa de trabajo.**9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS****Apariencia:** Polvo color amarillo**Olor:** Ninguno**Punto de Inflamación:** No**Propiedades Oxidantes:** No**Propiedades Explosivas:** No**Solubilidad (20 °C):** 300 - 320 g/L**pH (20 °C) (1% en H<sub>2</sub>O):** 4,0 – 6,0**10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD****Estabilidad:** Estable en condiciones normales.**Materias a evitar:** Ninguno**Productos de descomposición peligrosos:** Ninguno si se manipula según instrucciones.**11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA****Toxicidad oral aguda:** No disponible.**Toxicidad dermal aguda:** No disponible.**Toxicidad por inhalación:** No procede.**Irritación cutánea y ocular:** No disponible**12. INFORMACIÓN ECO-TOXICOLÓGICA****Aspectos Generales:** Evite derramar el producto en canales de agua.**Efectos Ecotóxicos:** No disponible**Movilidad:** No disponible**Persistencia y Degradabilidad:** No disponible**Bioacumulación:** No disponible

**13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS**

**Producto:** No está clasificado como desperdicio con índice de riesgo. Los desechos deben manejarse según las regulaciones locales.

**Envase:** Los envases de producto han de eliminarse siguiendo las normativas locales.

**14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**

**General:** No es un material de riesgo. No se necesita precauciones especiales.

**Número ONU:** No sujeto a código

**15. INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN**

No requiere registro ante el Servicio Nacional de Sanidad Agraria – SENASA.

**16. OTRAS INFORMACIONES**

La información consignada en esta ficha de datos de seguridad se basa en la información brindada por el proveedor y a nuestro estado actual de conocimiento; sin embargo, no debe ser considerado como garantía o especificación de calidad. Se entrega sin garantía expresa o implícita respecto de su exactitud y corrección.