

Quimifol®

600 PLUS

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre del producto: QUIMIFOL® 600 PLUS

Categoría: Nutrición

Tipo de producto: Fertilizante foliar NPK 20-20-20 con microelementos

Formulador: Alba Milagro Internacional S.p.A. Vía Corridoni, 19 – 20015 Parabiago (MI) Italia

Importador y Distribuidor: SERFI S.A.

Av. Juan de Arona 720 – 730. San Isidro, Lima – 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 (% P/P):

Componente	Contenido
Nitrógeno (N) total	20.0
Nitrógeno nítrico	5.5
Nitrógeno amoniacal	3.5
Nitrógeno ureico	11.0
Anhídrido fosfórico (P ₂ O ₅) soluble en agua	20.0
Óxido de potasio (K ₂ O) soluble en agua	20.0
Hierro (Fe) (*)	0.15
Cobre (Cu) (*)	0.007
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. Consúltase 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 fino microgranulado

Color: Azul oscuro

Olor: Ninguno

Punto de Inflamación: No

Propiedades Oxidantes: No

Propiedades Explosivas: No

Solubilidad (20 °C): 360 - 380 g/L

pH (20 °C) (1% en H₂O): 4.0 – 6.0

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable en condiciones normales.

Condiciones a evitar: Ninguno.

Materias a evitar: Ninguno

Productos de descomposición peligrosos:

Ninguno si se manipula según instrucciones.

Quimifol®

600 PLUS

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

Efectos Ecotóxicos: No disponible

Movilidad: Soluble al agua

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.