Rhyzot® 70 GR

Fecha de actualización: 02-11-2026	Vigente 3 años desde la emisión de la última actualización

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO Y DE LA COMPAÑÍA

Producto: RHYZOT 70 GR
Formulador: COMERCIAL ANDINA INDUSTRIAL S.A.C.
Distribuidor: FERTILIZANTES Y SEMILLAS ANDINAS S.A.C., una empresa de Grupo Andina.
Dirección: Av. Benavides N° 1579. Oficina. 703. Edificio del Park II Miraflores. Lima-Perú.
Clase de uso: Fertilizante
Formulación: Granulado

Teléfonos y correos de Emergencia	Teléfono: 511-2552830 Lunes - viernes de 8:00 am a 5:00 pm SAMU: 106 E-mail: atencionalcliente@grupoandina.com.pe SSOMA: 981213598

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

RHYZOT 70 GR es un mejorador de la fertilidad del suelo, de formulación granulada para aplicación directa al suelo, que no reviste peligro en uso y manejo, por tratarse de un producto no biocida.

3. COMPOSICIÓN, INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES(P/P)

Silicio (SiO_2) ..... 35.0 %
Magnesio (MgO) ..... 5.2 %
Extracto Húmico Total ..... 30.0 %
(Ácido Húmicos +Ácido Fúlvico)
Nitrógeno (N) 0.6%
Fosforo (P_2O_5) ..... 1.1 %
Potasio (K_2O) ..... 2.2 %
Azufre (S) ..... 3.2 %
Calcio (CaO) ..... 3.0 %
Hierro (Fe_2O_3) ..... 1.8 %
Cobre ..... 400 ppm
Zinc ..... 400 ppm
Boro ..... 250 ppm

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

RHYZOT 70 GR por ser un producto fertilizante y/o mejorador de aplicación al suelo como no requiere de tratamientos especiales, sin embargo, como una medida fundamental de seguridad, deberá de tomarse las más básicas normas de seguridad durante su uso y aplicación.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

No aplicable, ya que el producto no es inflamable y no es explosivo.

6. MEDIDA EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Como se trata de un producto fertilizante sólido granulado de aplicación al suelo, sólo basta recoger el material y recolectar para su posterior disposición y/o reutilización en el campo.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

RHYZOT 70 GR no debe transportarse ni almacenar juntamente con animales, alimentos y debe conservarse en ambientes secos preferentemente.

8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

La aplicación de RHYZOT 70 GR no requiere de equipos especiales de aplicación personal, pero por norma fundamental de seguridad se recomienda una adecuada protección durante su uso y manejo. (Equipos de protección personal - EPP).

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado Físico:	Solido
Color:	Marrón oscuro
pH (al 5%):	8.0 ± 1.0
Densidad:	No aplica
Inflamabilidad:	No inflamable
Explosividad:	No explosivo
Corrosividad:	No corrosivo
Estabilidad de almacenamiento:	3 años

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

RHYZOT 70 GR es un producto muy estable bajo condiciones normales de uso y almacenamiento, no es corrosivo.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

RHYZOT 70 GR como fertilizante sólido de aplicación al suelo, es un producto muy seguro no tóxico.

12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLOGICA

RHYZOT 70 GR es un producto muy seguro y de escasa toxicidad para los seres humanos, animales, vida silvestre, peces, aves, etc. Por tanto, siguiendo las instrucciones de uso

adecuadas de manejo no debería de haber problema alguno al medio ambiente.

13. CONSIDERACIONES SOBRE ELIMINACIÓN

En caso se hubiera producido algún derrame de RHYZOT 70 GR deberá procederse como lo indica el punto referido a medidas para escape accidental. Luego de usar el producto, perforar los envases previos al triple lavado para evitar ser reutilizados; los envases vacíos serán llevados a los centros de acopio de cada lugar si lo hubiera.

14. INFORMACIÓN PARA EL TRANSPORTE

ONU: N/A

CLASE: N/A

Tratar, por lo general, siempre usar envases que den seguridad para su transporte, evitando caídas y golpes que puedan provocar derrames, no apiñe ni transporte en un número mayor que las cajas puedan soportar para evitar justamente su posible caída y posterior rompimiento.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Clasificación: fertilizante sólido granulado.

Tipo de formulación: sólido.

Frases de riesgo: ninguna.

16. INFORMACIÓN ADICIONAL

El producto RHYZOT 70 GR es un fertilizante sólido, propiedad y marca registrada por la empresa Comercial Andina Industrial S.A.C., por lo que ésta no se hace responsable por el mal uso que se haga del mismo.