

FERTIPHOS CALSIMAG
(i.a Cao, SiO₂, MgO)**1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO Y DE LA COMPAÑÍA****Nombre comercial:** FERTIPHOS CALSIMAG**Formulador:** Comercial Andina Industrial S.A.C**Distribuidor:** Fertilizantes y Semillas Andinas S.A.C**Dirección:** Av. Benavides N° 1579. Oficina. 702. Edificio del Park 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 SST y Gestión Ambiental: 981213598
--	--

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

FERTIPHOS CALSIMAG es un fertilizante que no reviste peligro en uso y manejo, por tratarse de un producto no biocida.

3. COMPOSICIÓN, INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Óxido de calcio (CaO)	25.0 % p/p
Óxido de Silicio (SiO ₂)	35.0 % p/p
Óxido de magnesio (MgO)	1.0 % p/p

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

FERTIPHOS CALSIMAG por ser un producto fertilizante y/o enmienda 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

FERTIPHOS CALSIMAG 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 FERTIPHOS CALSIMAG® 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	Sólido
Color	Celeste
Olor	Característico.
Densidad (g/ml) a 20 °C	No aplica
Inflamabilidad	No inflamable
Explosividad	No explosivo
Corrosividad	No corrosivo
Estabilidad de almacenamiento	Estable 3 años
pH (al 5%)	7.5 ± 1.0
Solubilidad en agua	Soluble

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

FERTIPHOS CALSIMAG® es un producto muy estable bajo condiciones normales de uso y almacenamiento, no es corrosivo.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

FERTIPHOS CALSIMAG® fertilizante sólido de aplicación al suelo, es un producto muy seguro no tóxico.

12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

FERTIPHOS CALSIMAG® 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 FERTIPHOS CALSIMAG® 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

Por lo general, siempre usar envases que garantice seguridad para su transporte, evitando en lo posible las caídas y golpes que puedan provocar derrames, no transporte mayor carga al total de las bolsas que pueda soportar el vehículo usado para evitar justamente su posible deterioro.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Clasificación: Fertilizante sólido granulado
Tipo de formulación: Sólido.
Frases de riesgo: Ninguna.

16. INFORMACIÓN ADICIONAL

El producto FERTIPHOS CALSIMAG® es un fertilizante sólido, propiedad y marca registrada por la empresa COMERCIAL ANDINA S.A.C., por lo que ésta no se hace responsable por el mal uso que se haga del mismo.

File: H.S./ FERTIPHOS CALSIMAG/ 31.10.2024

