Borosoil Ulexita®

Fecha de actualización: 30-09-2026	Vigente 3 años desde la emisión de la última actualización

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑIA

Producto: BOROSOIL ULEXITA®
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

Peligros para la salud: BOROSOIL ULEXITA® no representa riesgos significativos para la salud en condiciones normales de uso y manejo, ya que se trata de un fertilizante

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Boro (B_2O_3) ..... 25.00 %
Silicio (SiO_2) .....18.00 %
Magnesio ($MgSO_4$) .....6.90 %
Potasio (K_2O) .....1.30 %
Azufre (S) .....3.00 %
Calcio (CaO) .....8.20 %
Hierro (Fe_2O_3) .....1.00 %

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

BOROSOIL ULEXITA® es un Fertilizante que 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 durante la fertilización.

5. MEDIDAS PARA LUCHA CONTRA INCENDIOS

No aplicable, ya que BOROSOIL ULEXITA®- (Fertilizante), no es inflamable y no es explosivo.

6. MEDIDAS QUE SE DEBEN TOMAR EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

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

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

BOROSOIL ULEXITA® - (Fertilizante), no debe transportarse ni almacenar juntamente con animales, alimentos y debe conservarse en ambientes secos preferentemente.

8. CONTROL DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN PERSONAL

La aplicación de BOROSOIL ULEXITA® - (Fertilizante) no requiere de equipos especiales de aplicación personal, pero por norma fundamental de seguridad se recomienda una adecuada protección durante su uso y manejo.

9. PROPIEDADES FÍSICA Y QUÍMICAS

Estado Físico	Sólido
Color	blanco cremoso
Solubilidad en agua	parcialmente soluble
pH (al 5%)	9.0 ± 1.0
Inflamabilidad	No inflamable
Explosividad	No explosivo
Corrosividad	No Corrosivo
Estabilidad en almacén:	Estable 3 años

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

BOROSOIL ULEXITA® - (Fertilizante), es un producto muy estable bajo condiciones normales de uso y almacenamiento, no es corrosivo.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

BOROSOIL ULEXITA® - (Fertilizante) como fertilizante sólido granulado de aplicación al suelo, es un producto muy seguro no tóxico.

12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

BOROSOIL ULEXITA® - (Fertilizante) es un producto muy seguro y de muy baja o 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. INFORMACIÓN SOBRE DISPOSICIÓN FINAL

En caso se hubiera producido algún derrame de BOROSOIL ULEXITA® - (Fertilizante) 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 SOBRE TRANSPORTE

Reglamentaciones internacionales: Este producto no está considerado como mercancía peligrosa, por lo que no requiere medidas especiales para su transporte sea esta por vía terrestre, marítima y aérea. Un nombre en el empaque consignándola como ' FERTILIZANTE – NUTRIENTE PARA PLANTAS, NO peligrosas' puede ser usado para los embarque domésticos e internacionales.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Clasificación: Fertilizante sólido
Ingredientes activos principales: Boro.
Tipo de formulación: Granulado
Frases de riesgo: Ninguna.

16. OTRAS INFORMACIONES

El producto BOROSOIL ULEXITA®, es un fertilizante en estado sólido formulación granulado, 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 durante su manipuleo y uso en los cultivos.