

HOJA DE SEGURIDAD

NANO FACYT BORO

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

Marca comercial: NANO FACYT BORO

Tipo de producto: Fertilizante químico

Registro SENASA: 60.994

Fabricante: FACYT I+D S.A

Dirección: Autopista Córdoba-Rosario km 647-Laguna Larga-Córdoba-Argentina.

Teléfono: 351 5893229

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Este producto no cumple los criterios para clasificarse en una clase de peligro con arreglo a la Resolución 801/2015 de la Superintendencia de Riesgos del Trabajo, dependiente del Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social.

3. Rutas primeras de exposición: Signos y síntomas de exposición:

Ojos: No aplicable

Contacto con ojos: No se conocen peligros

Piel: No aplicable

Contacto con piel: No se conocen peligros

Boca: No aplicable

Inhalación: No se conocen peligros

Inhalación: No aplicable

Ingestión: No se conocen peligros

4. COMPOSICIÓN QUÍMICA – INGREDIENTES

Fertilizante químico líquido a base de micronutrientes para tratamiento de semillas y aplicación foliar.

Componentes	CAS N°	% P/P
Acido Borico	10043-35-3	0,022
Carrier inerte	N/C	0,00115
Hidróxido de Na	1310-73-2	0,00048
Agua	7732-18-5	99,99661
Densidad	N/C	1
pH	N/C	6,5

5. PRIMEROS AUXILIOS

Piel: Lavar con agua y jabón neutro.

Ojos: Lavar con abundante agua durante al menos 15 minutos. Acudir al médico si aparece irritación.

Ingestión: Procurar atención médica. Como medida alternativa ingerir agua para diluir.

6. RIESGO DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN

Inflamabilidad: No inflamable.

Explosividad: No explosivo.

7. MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

Evacuar el área de derrame, excepto para el personal de limpieza. Controlar el derrame con vermiculita o cualquier material absorbente ignífugo. Una vez absorbido, barrer y colocarlo en bolsas de plástico y proceder a su disposición.

8. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Transportar y almacenar a una temperatura de 10 a 25°C. El producto debe encontrarse en un ambiente fresco y seco, sin radiación solar directa. Mantener en todos los casos la integridad del embalaje original.

Transportar y almacenar en oscuridad.

No exponer al sol, lluvia ni otros agentes meteorológicos que pudieren alterar las características originales del producto.

No transportar y/o almacenar junto a productos que pudieren emanar vapores tóxicos.

9. CONTROLES DE LA EXPOSICION/PROTECCION PERSONAL

Protección respiratoria: No aplicable

Protección de las manos: Se recomienda usar guantes de goma.

Protección de los ojos: No aplicable.

Protección cutánea: Usar vestimenta de trabajo normal.

Observaciones: Siga las prácticas generales de higiene luego de usar este producto. Luego de manipular el producto, lavar brazos, manos y cara con agua y jabón neutro antes de comer, beber o fumar.

10. PROPIEDADES FÍSICAS

Estado físico: Solución acuosa.

Color: Verde

pH: 6,5

Solubilidad en agua: Soluble.

Punto de ebullición: No corresponde.

Temperatura de descomposición: No corresponde

11. ESTABILIDAD

Estabilidad: Estable a temperaturas entre 5 y 30 °C y sin incidencia directa de radiación solar.

Polimerización peligrosa: No corresponde.

Reactividad: No reactivo.

12. Información toxicológica

No aplica por ser fertilizante.

13. Información eco-toxicológica

Mantener alejado de desagües, aguas superficiales y subterráneas.

14. Consideraciones sobre la disposición final del producto

Dispone conforme a normativa de eliminación de envases/embalajes contaminados: El material de envases limpio (triple lavado) se puede incorporar al circuito de reciclaje de materiales.

15. Información para el transporte

Terrestre (ADR): No clasificado como producto peligroso.

Aéreo (IATA): No clasificado como producto peligroso.

Marítimo (IMGD): No clasificado como producto peligroso.

16. Información regulatoria

Marca en etiqueta: NANO FACYT Zn

Precaución: Banda color verde.

17. Información Adicional

Los datos proporcionados en esta hoja fueron obtenidos de fuentes confiables y representan la mejor información conocida actualmente sobre la materia. Se entregan



FACYT I+D S.A.

Autopista Córdoba-Rosario Km. 647 - Laguna Larga – Córdoba – Argentina

Casilla de correo 31 (5974) – Laguna Larga – Córdoba – Argentina

infoventas@facyt.com - www.facyt.com – +54 351 5893229

Rev.01 – 3/11/24

sin garantía expresa o implícita respecto de su exactitud o actualidad. Este documento debe utilizarse solamente como guía para la manipulación del producto con la precaución apropiada. FACYT I+D S.A. (FACYT) no asume responsabilidad alguna por reclamos, pérdidas o daños que resulten del uso inapropiado de la mercadería y/o de un uso distinto para el que ha sido concebida. El usuario debe hacer sus propias investigaciones para determinar la aplicabilidad de la información consignada en la presente hoja según sus propósitos particulares.

18. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad: No se dispone de información específica, pero dada la naturaleza inocua del producto, éste es considerado no ecotóxico.

Persistencia y degradabilidad: Producto no persistente y altamente biodegradable.

19. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Terrestre (RID/ADR): No clasificado como producto peligroso. **Marítimo (MDG-Code):** No clasificado como producto peligroso. **Aéreo (ICAO/IATA):** No clasificado como producto peligroso.

20. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Valoración de la seguridad química: No aplicable.

Salud, Seguridad y Medio Ambiente: No aplicable.

21. OTRA INFORMACIÓN

CERES DEMETER S.A no asume responsabilidad alguna implícita o explícita por daños y perjuicios de cualquier naturaleza, derivadas de un uso diferente al indicado en el rótulo del producto y de no haberse observado las precauciones recomendadas o de no conservarlo en las condiciones normales de almacenamiento.