

HOJA DE SEGURIDAD

1. IDENTIFICACIÓN DE PRODUCTO Y COMPAÑÍA

Nombre del producto:	NANO BALANCE
Descripción del producto:	Fertilizante
CAS:	N/A (contiene una mezcla de componentes)
Importador y Distribuidor::	Empresa CAPEAGRO S.A.C.
Dirección:	Av. Alfredo Benavides 2150. Oficina 803; Miraflores, Lima - Perú.
N° de teléfono:	(01) 445-5346
Email:	administración@capeagro.com,
Web:	www.capeagro.com

2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Este producto es un fertilizante compuesto por una mezcla de micronutrientes

S.N.	Elemento / Ingrediente	CAS No.	% por peso
1	Sulfato de zinc	CAS#77333-02-0	6.0 % como Zn
2	Sulfato ferroso	CAS#13463-43-9	6.0 % como Fe
3	Sulfato de manganeso	CAS#7785-87-7	5.0 % como Mn
4	Sulfato de cobre 2	CAS#7758-98-7	1.0 % como Cu
5	Ácido bórico	CAS#10043-35-3	2.0 % como B
6	Molibdato de sodio	CAS#7631-95-0	0.1 % como Mo
7	Ácido Aminohidroxibutírico	CAS#72-19-5	5.0 % como Amino

Nota: Información confidencial comercial ha sido omitida

Uso:	Nutriente de plantas
Símbolos de peligro:	Sin peligro
Frases de riesgo:	Sin condición de peligro

3. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

Visión general de emergencia:

Inhalación:	Sin peligro
Contacto de la piel:	Sin peligro
Contacto de los ojos:	Sin peligro
Ingestión:	Sin peligro

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Ingrediente:	Sin peligro, no tiene medidas de primeros auxilios.
Contacto de la piel:	Sin peligro. Lavar con agua
Contacto de los ojos:	Sin peligro. Lavar con agua
Ingestión:	Póngase en contacto con un médico si se ingieren grandes cantidades

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Sin peligro de incendio, sin necesidad de medidas contra incendios.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Información General:	No hay ningún peligro, por lo que no tiene liberación accidental
Derrames / Fugas:	No hay ningún peligro

7. ALMACENAMIENTO Y MANIPULACION

Mantener bien cerrado:	Necesario
Evitar la humedad:	Necesario
Evite la congelación y la luz solar directa:	Necesario

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Controles de ingeniería:	No es necesario
Protección de los ojos:	No es necesario, ni gafas
Protección de las manos:	Guantes de goma
Protección del cuerpo:	Ropa de trabajo

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Punto de ebullición, 760mm Hg:	N/A
Densidad de vapor (aire =1):	N/A
% Volátiles por Vol:	N/A
Punto de fusión:	254 ~ 258 °C (se descompone)
Punto de congelación:	N/A
Solubilidad en agua:	Soluble en agua fría, agua caliente.
Gravedad específica (H ₂ O = 1):	0.8 ~ 0.9 g/cm ³

pH (1%):	2 ~ 3
Apariencia:	Polvo fino blanco
Olor:	Sin olor

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad:	Estable
Incompatibilidad:	Oxidantes y ácidos podrían causar
Descomposición peligrosa:	N/A
Polimerización peligrosa:	N/A

11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

Datos toxicológicos sobre los ingredientes: sulfato de zinc, sulfato ferroso, sulfato de manganeso, sulfato de cobre, ácido bórico, molibdato de sodio, ácido aminohidroxibutirico: ORAL (LD 50) Agudo: 30.8, NA, 2150, 300, 2660, 4000, NA mg/kg (Rata).

12. INFORMACION ECOLOGICA

No existen daños ecológicos con el uso de este producto.

13. CONSIDERACIONES DEL DESECHO

No hay peligro, para la eliminación de residuos, siga las regulaciones locales.

14. INFORMACION DE TRANSPORTE

Datos de transporte:	Este producto no está regulado como material peligroso para todos los modos de transporte.
Nivel de riesgo:	No aplicable
ID No:	No aplicable

15. INFORMACION REGULATORIA

TSCA:	Todos los componentes de este producto están listados en el inventario TSCA.
SARA Sección 313:	No contiene componentes reportables
OSHA Clasificación de peligro:	No peligroso
Proposición 65	No contiene componentes sujetos a requisitos de advertencia WHMIS
Regulación del producto controlado:	Este producto ha sido clasificado de acuerdo con los criterios de peligro del CPR y su MSDS

	contiene toda la información requerida por el CPR.
--	--

16. OTRA INFORMACION

Calificaciones NFPA

Salud:	1
Inflamabilidad:	0
Reactividad:	0
Peligro específico:	No aplicable

La información presentada en esta Hoja de datos de seguridad del material se considera precisa en el momento de la publicación. No se hace ninguna garantía, expresa o implícita, con respecto a esta información. Es posible que esta información no sea adecuada para todas las aplicaciones, y el usuario debe determinar la idoneidad de esta información debido a la forma / condiciones de uso, almacenamiento o regulaciones locales.