

BCF ANDINA SAS	FICHA TECNICA	Versión: 01 Fecha: Marzo 2018
	ERT 23	Página 1 de 3

1. IDENTIFICACIÓN:

Tipo de producto:	Fertilizante de uso agrícola
Tipo de formulación:	Solución líquida
Grado:	Mezcla de NCK 1.5-11-6.1
Registro de venta ICA no:	11610
Presentación:	1,4, 5,10, 20, 60 y 200L
Formulado por:	CIFO - Via Oradour 6/8, 40016 - San Giorgio di Piano (BO)-Italy Tel. 051-6655511 Email: info@cifo.it www.cifo.it
Distribuido por:	BCF Andina SAS. NIT: 901110457-1 Dir: Cra 1 # 70-35 Oficina: 202 Bogotá. Tel: 3112173440

2. DESCRIPCIÓN:

ERT 23 es un fertilizante particularmente indicado para estimular los procesos de brotación y la uniformidad de la floración, polinización y del cuajado del fruto. Mejora el metabolismo de la planta durante las fases reproductivas. La fórmula contiene extractos de alga marina (*Macrocystis integrifolia*) que suministran aminoácidos, vitaminas polisacárido que activan las rutas metabólicas de la planta. El otro compuesto orgánico es la glicina betaína, que permite la recuperación del estrés metabólico y abiótico. El ácido fólico es una vitamina esencial necesaria para el crecimiento celular, la división, la replicación de AND y la síntesis de proteínas en las células. Mejora y uniforma la brotación y floración.

- Favorece la germinación del polen y el cuajado del fruto
- Mejora el metabolismo de la planta durante las fases reproductivas
- PERMITIDO EN LA AGRICULTURA ORGÁNICA

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

<u>Composición</u>	<u>CAS No.</u>	<u>P/P %</u>	<u>g/L</u>
Nitrógeno orgánico (N)	-----	1.5	18.1
Agentes complejantes	-----	10	121
Oxido de potasio (K ₂ O) soluble en agua, bajo en cloruro	1314-56-3	6.1	73.8
Carbono orgánico de origen biológico	12136-45-7	11	133.1

4. PROPIEDADES FISICOQUIMICAS

Estado físico	Líquido
Aspecto	Fluido
Color	Marrón oscuro

BCF ANDINA SAS	FICHA TECNICA	Versión: 01 Fecha: Marzo 2018
	ERT 23	Página 2 de 3

Olor	Característico
pH	8.2
Solubilidad en agua	Soluble en agua
Densidad relativa	1,2 gr/ml
Solubilidad en agua	Soluble en agua
Conductibilidad	2.1 mS/cm

5. EPOCAS Y DOSIS DE APLICACIONES

Las recomendaciones de este fertilizante en cuanto se refieren a dosis, épocas de aplicación, teniendo en cuenta las condiciones específicas climáticas, agronómicas, del suelo y de calibración del equipo a utilizar, deberán hacerse mediante prescripción de un Ingeniero Agrónomo.

6. COMPATIBILIDAD

El producto se puede mezclar en la dosis de uso con todos los productos BCF ANDINA SAS (CIFO) y pesticidas en general, con la excepción de productos basados en cobre y azufre, aceites minerales y emulsiones. Se recomienda hacer una premezcla con los productos que se desea mezclar para verificar la compatibilidad. BCF ANDINA SAS solo es responsable de la composición del producto y no asume responsabilidad alguna por los daños causados por el uso incorrecto de este producto. Por favor consultar el servicio técnico para más detalles.

7. PRECAUCIONES

LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

Precauciones y Advertencias

- Manténgase fuera del alcance de los niños
- Aunque el producto no presente riesgo de intoxicación, se deben utilizar implementos que brinden adecuada protección y respetar las normas de seguridad para el manejo de agroquímicos.
- No comer, beber ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- AGITAR ANTES DE USAR

Almacenamiento y manejo del producto

- Mantener alejado de llamas en un lugar fresco y bien ventilado.
- Evite la exposición prolongada a bajas temperaturas.
- Verifique el contenedor periódicamente. En caso de derrame accidental, contenga la fuga, evite la contaminación del agua y, cuando sea necesario, disponga de acuerdo con las leyes vigentes.
- Debe guardarse en su empaque original en lugar seguro, fuera del alcance de niños, personar irresponsables y animales.
- No debe transportarse ni almacenarse con productos de uso humano o pecuario.
- Almacénese en depósitos techados, bajo llave, en un lugar fresco y seco.

Medidas para la Protección del Ambiente

- Evítese la contaminación de las fuentes de agua, caños, ríos, lagunas etc, así como de cultivos vecinos con sobrantes de productos o aguas de lavado o arrastre por el viento.

Primeros Auxilios

En caso de intoxicación lleve al paciente inmediatamente al médico y muéstrele esta etiqueta.

BCF ANDINA SAS	FICHA TECNICA	Versión: 01 Fecha: Marzo 2018
	ERT 23	Página 3 de 3

Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta el agua en la mezcla de aplicación, luego destrúyalo.

EN CASO DE EMERGENCIA LLAME GRATIS A LOS TELÉFONOS 2886012 EN BOGOTÁ Y AL 018000916012 FUERA DE BOGOTÁ (CISPROQUIM). LAS 24 HORAS.

Fecha de Actualización: febrero de 2024. NTC 4435
CISPROQUIM - Servicio gratuito las 24 horas