



“Nueva línea nutricional para excelentes cosechas”

FICHA TÉCNICA

NEW WORLD ARROZ

NOMBRE COMERCIAL:	NEW WORLD ARROZ
INGREDIENTES ACTIVOS:	N P
FORMULACIÓN:	SL (CONCENTRADO SOLUBLE)
MODO DE ACCIÓN:	BIOESTIMULANTE VEGETAL
TOXICIDAD:	LIGERAMENTE TÓXICO
ANTÍDOTO:	NO REPORTADO
COMPOSICIÓN QUÍMICA:	

Nitrógeno (N)	38.0%
Fósforo (P ₂ O ₅)	36.0%
MICROELEMENTOS QUELATIZADOS	
Zinc (Zn)	1.0%
Magnesio (Mg)	1.0%
Hierro (Fe)	0.5%
Manganeso (Mn)	0.18%
Cobre (Cu)	0.012%
Boro (B)	0.15%
Molibdeno (Mo)	0.0137%
Vitamina B ₁	0.005%
Ácidos húmicos	3.0%
Algas marinas	5.0%
Ácidos Carboxílicos	5.0%
Citoquininas	0.7%
Auxinas	0.7%
Giberelinas	0.7%

Urb. Rosario del Norte Mz. G - 1 Lote. 38 Int. 1
Lima 31 Perú
Telf.: (51-1) 523-5816
RPC: 993481569 / 999417536
E-mail: ventas@newworldagro.pe
www.newworldagro.pe



“Nueva línea nutricional para excelentes cosechas”

CARACTERÍSTICAS FÍSICO – QUÍMICAS DEL PRODUCTO:

ASPECTO	SOLUCIÓN OSCURA
ESTADO FÍSICO	LÍQUIDO
DENSIDAD	1.28 +/- 0.04
pH	4.5 +/- 0.2
COLOR	NEGRO
OLOR	CARACTERÍSTICO DEL PRODUCTO
SOLUBILIDAD	TOTALMENTE SOLUBLE EN AGUA

GENERALIDADES:

NEW WORLD ARROZ, es un fertilizante líquido, formulado con alta tecnología, en mayores concentraciones de nitrógeno y fósforo, reforzado con: microelementos quelatizados, ácidos húmicos, algas marinas, ácidos carboxílicos, vitamina B₁ y protohormonas de crecimiento vegetal que actúa en forma equilibrada sobre el desarrollo de las plantas. Promoviendo los procesos que aseguran un óptimo crecimiento del cultivo de arroz, maíz y otros, y un mejor aprovechamiento de los nutrientes. El resultado es la mejora en el rendimiento de los cultivos y en la calidad de la producción.

BENEFICIOS:

- Estimula el desarrollo precoz del follaje de la planta.
- Aumenta el proceso de formación de clorofila otorgando mayor verdor.
- Corrige las deficiencias nutricionales de fósforo, evitando la coloración púrpura de hojas.
- Aumenta la resistencia a las enfermedades, al ataque de plagas, heladas y sequías.
- Actúa como un potente activador del crecimiento vegetativo frente a problemas fisiológicos y ayuda a un mejor desarrollo de la planta.
- **NEW WORLD ARROZ**, es recomendado para todos los cultivos.

COMPATIBILIDAD:

NEW WORLD ARROZ, es compatible con la mayoría de plaguicidas agrícolas y sustancias a fines, de uso frecuente; evitar mezclar con productos de reacción alcalina.

**Urb. Rosario del Norte Mz. G - 1 Lote. 38 Int. 1
Lima 31 Perú
Telf.: (51-1) 523-5816
RPC: 993481569 / 999417536
E-mail: ventas@newworldagro.pe
www.newworldagro.pe**



“Nueva línea nutricional para excelentes cosechas”

DOSIFICACIÓN DEL PRODUCTO:

CULTIVO	DOSIS		MOMENTO DE APLICACIÓN
	ml/20L	Cil/200L	
Arroz	100	1	En almacigo a los 10 días de emergencia de la plántula, en trasplante a los 15 días luego, aplicar a los 60 días para macollamiento.
Maíz	100	1	1. Aplicación a los 15 días de emergencia de la planta. 2. Aplicación a los 60 días.
Cebada, trigo	100	1	1. Aplicación a los 15 días de emergencia de la planta. 2. Aplicación a los 60 días.
Frijol, soya	50	0.5	1. Aplicación a los 15 días de emergencia de la planta. 2. Aplicación a los 60 días.
Hortalizas en general	50	0.5	1. Aplicación a la emergencia de las primeras hojas. 2. Aplicación a los 30 días de la primera aplicación.
otros	100-200	1-2	Dependiendo del cultivo

Urb. Rosario del Norte Mz. G - 1 Lote. 38 Int. 1
 Lima 31 Perú
 Telf.: (51-1) 523-5816
 RPC: 993481569 / 999417536
 E-mail: ventas@newworldagro.pe
www.newworldagro.pe



“Nueva línea nutricional para excelentes cosechas”

HOJA DE SEGURIDAD

NEW WORLD ARROZ

1. INFORMACIÓN DEL PRODUCTO Y EMPRESA:

EMPRESA: NEW WORLD AGRO S.A.C.

PRODUCTO: NEW WORLD ARROZ

USO DEL PRODUCTO: Bioestimulante Vegetal

FORMULADO POR: New World Agro S.A.C

DIRECCIÓN: Urb. Rosario del Norte Mz G 1 Lote 38 Int. 1
San Martín de Porres - Lima – Perú.

TELÉFONO: (511) 5235816

E-mail: ventas@newworldagro.pe

2. COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN DEL PRODUCTO (ingredientes activos): (g/L)

Nitrógeno (N)	38.0%
Fósforo (P ₂ O ₅)	36.0%
MICROELEMENTOS QUELATIZADOS	
Zinc (Zn)	1.0%
Magnesio (Mg)	1.0%
Hierro (Fe)	0.5%
Manganeso (Mn)	0.18%
Cobre (Cu)	0.012%
Boro (B)	0.15%
Molibdeno (Mo)	0.0137%
Vitamina B ₁	0.005%
Ácidos húmicos	3.0%
Algas marinas	5.0%
Ácidos Carboxílicos	5.0%
Citoquininas	0.7%
Auxinas	0.7%
Giberelinas	0.7%

Urb. Rosario del Norte Mz. G - 1 Lote. 38 Int. 1
Lima 31 Perú
Telf.: (51-1) 523-5816
RPC: 993481569 / 999417536
E-mail: ventas@newworldagro.pe
www.newworldagro.pe



“Nueva línea nutricional para excelentes cosechas”

3. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS:

Peligros para la salud:

- Ojos Puede causar irritación transitoria.
- Piel Ninguna.
- Ingestión Ligeramente tóxica.
- Inhalación Ninguna.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS:

Al contacto con los ojos: Lavar con abundante agua limpia por 15 minutos, abriendo los párpados con los dedos para un buen enjuague.

Al contacto con la piel: Lavar con abundante agua y jabón la zona afectada por 15 minutos.

A la ingestión: Dar de beber abundante agua, estando la persona consiente. Repetir cada 10 minutos

5. MEDIDAS PARA LA EXTINCIÓN DE INCENDIOS:

No aplicable, ya que el producto no es inflamable y no es explosivo.

6. MEDIDAS PARA ESCAPE ACCIDENTAL:

En caso de escape o derrame accidental, cubrir el producto con material absorbente como tierra, arena, aserrín, etc., y recoger el material en envases, para su posterior eliminación y/o reutilización. Tratar de no contaminar fuentes de agua (ríos, lagos, lagunas, etc.), por norma elemental de seguridad, se recomienda una adecuada protección personal durante el recojo y/o eliminación de los derrames.

7. PRECUACIONES EN EL MANEJO Y ALMACENAMIENTO:

- Temperatura de almacenamiento: Ambiente. De forma general, evitar el contacto con la piel, ojos y ropa; asimismo, no se debe comer, beber o fumar durante el manejo de este producto.
- Durante el almacenamiento, debe éste ser al ambiente, en lugares frescos, bien ventilados, seco y lejos de productos cáusticos, así como lejos de los alimentos, productos farmacéuticos y animales.

Urb. Rosario del Norte Mz. G - 1 Lote. 38 Int. 1
Lima 31 Perú
Telf.: (51-1) 523-5816
RPC: 993481569 / 999417536
E-mail: ventas@newworldagro.pe
www.newworldagro.pe



“Nueva línea nutricional para excelentes cosechas”

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL:

Como una medida elemental de seguridad, es recomendable el uso de ropa de trabajo adecuado, gafas, guantes, etc., aunque este producto no requiere de medidas de protección especiales.

9. PROPIEDADES FÍSICAS – QUÍMICAS:

ASPECTO	SOLUCIÓN OSCURA
ESTADO FÍSICO	LÍQUIDO
DENSIDAD	1.28 +/- 0.04
pH	4.5 +/- 0.2
COLOR	NEGRO
OLOR	CARACTERÍSTICO DEL PRODUCTO
SOLUBILIDAD	TOTALMENTE SOLUBLE EN AGUA

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD:

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

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:

Es un producto inofensivo y de muy baja o escasa toxicidad para los seres humanos y/o animales, pudiera causar alguna irritación a los ojos, pero ésta es transitoria, no tiene ningún efecto a la piel y es ligeramente tóxico si se ingiere; no tiene ningún efecto por inhalación.

12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA:

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.

Urb. Rosario del Norte Mz. G - 1 Lote. 38 Int. 1
Lima 31 Perú
Telf.: (51-1) 523-5816
RPC: 993481569 / 999417536
E-mail: ventas@newworldagro.pe
www.newworldagro.pe



“Nueva línea nutricional para excelentes cosechas”

13. CONSIDERACIONES PARA LA DISPOSICIÓN DEL PRODUCTO:

En caso se hubiera producido algún derrame del producto, deberá procederse como lo indica el punto referido a medidas para escape accidental. Luego de usar el producto, perforar los envases previo al triple lavado para evitar su reutilización; los envases vacíos serán llevados a los centros de acopio de cada lugar si lo hubiera.

14. INFORMACIÓN RELACIONADA AL TRANSPORTE:

Tratar, por lo general, siempre usar envases que den seguridad para su transporte, evitando en lo posible las caídas y golpes que puedan provocar derrames, no apiñe ni transporte en un número mayor que las cajas puedan soportar para evitar justamente su posible caída y posterior rompimiento.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA:

Clasificación: Bioestimulante vegetal

Tipo de formulación: Concentrado Soluble.

Frases de riesgo: Ninguna.

Categoría toxicológica: ligeramente tóxico.

16. INFORMACIÓN ADICIONAL:

El producto **NEW WORLD ARROZ**, es un bioestimulante vegetal, propiedad y marca registrada por la empresa **NEW WORLD AGRO S.A.C.**, por lo que ésta no se hace responsable por el mal uso que se haga del mismo.

La información de este documento, no es una garantía de las propiedades específicas. La información contenida intenta aportar unas recomendaciones de carácter general, respecto a la salud y la seguridad en base a nuestro conocimiento sobre la manipulación, el almacenamiento y el uso del producto. No es aplicable a una utilización inusual o no específica el producto, ni cuando no se cumplen las instrucciones o recomendaciones. Determinar las condiciones de uso seguro del producto es obligación del usuario.

**Urb. Rosario del Norte Mz. G - 1 Lote. 38 Int. 1
Lima 31 Perú
Telf.: (51-1) 523-5816
RPC: 993481569 / 999417536
E-mail: ventas@newworldagro.pe
www.newworldagro.pe**

