



“Nueva línea nutricional para excelentes cosechas”

FICHA TÉCNICA

NEW WORLD PK

NOMBRE COMERCIAL:	NEW WORLD PK
INGREDIENTES ACTIVOS:	FÓSFORO Y POTASIO
FORMULACIÓN:	SL (CONCENTRADO SOLUBLE)
MODO DE ACCIÓN:	FERTILIZANTE FOLIAR
TOXICIDAD:	LIGERAMENTE TÓXICO
ANTÍDOTO:	NO REPORTADO

COMPOSICIÓN QUÍMICA:

Nitrógeno (N)	1.0%
Fósforo (P ₂ O ₅)	30.0%
Potasio (K ₂ O)	50.0%
MICROELEMENTOS QUELATIZADOS	
Hierro (Fe) EDTA	1.0%
Magnesio (Mg) EDTA	1.0%
Zinc (Zn) EDTA	0.5%
Manganeso (Mn) EDTA	0.40%
Cobre (Cu) EDTA	0.20%
Boro (B)	0.30%
Molibdeno (Mo)	0.8%
Níquel (Ni)	0.005%
Cobalto (Co)	0.005%
Vitamina B ₁	0.05%
Ácidos Fúlvicos	3.0%

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	1.40 – 1.45 g/mL
pH	11.3 – 12.3
COLOR	NEGRO
OLOR	CARACTERÍSTICO DEL PRODUCTO
SOLUBILIDAD	TOTALMENTE SOLUBLE EN AGUA

GENERALIDADES:

NEW WORLD PK, es un fertilizante foliar líquido soluble en agua, con alto contenido de fósforo y potasio, enriquecido con: microelementos quelatizados, vitamina B₁ y ácidos fúlvicos. Se recomienda su uso en pre y post floración y en post trasplante.

BENEFICIOS:

- Estimula la formación de mayores raíces y pelos absorbentes, induciendo a las plantas a la mejor absorción de nutrientes minerales.
- Induce la multiplicación de flores por brotamiento acelerado de las yemas, aumentando la producción.
- Acelera la maduración, adelantando las cosechas.
- Estimula la formación de semillas y adelanta la germinación para el brotamiento de yemas (ojos).
- Influye en la formación metabólica de enzimas, carbohidratos y azúcares.
- Aumenta la producción de cosechas, obteniéndose una mayor productividad y rentabilidad, mejorando la calidad, peso, sabor y duración de la post cosecha.
- Ayuda al proceso de fotosíntesis en su transformación y transporte de energía.
- Corrige las deficiencias nutricionales de fósforo y potasio.
- Aumenta la resistencia a heladas, sequías, salinidad y al ataque de plagas y enfermedades.

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”

COMPATIBILIDAD:

NEW WORLD PK, es compatible con la mayoría de plaguicidas agrícolas y sustancias a fines, de uso frecuente. No mezclar con productos de fuerte reacción alcalina.

MOMENTO DE APLICACIÓN:

Floración, cuajado y llenado de frutos.

DOSIFICACIÓN DEL PRODUCTO:

En aplicación foliar para la mayoría de cultivos:
1L/200L agua.
2-3L/ha.

**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 PK

1. INFORMACIÓN DEL PRODUCTO Y EMPRESA:

EMPRESA: NEW WORLD AGRO S.A.C.

PRODUCTO: NEW WORLD PK

USO DEL PRODUCTO: Fertilizante Foliar

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)	1.0%
Fósforo (P ₂ O ₅)	30.0%
Potasio (K ₂ O)	50.0%
MICROELEMENTOS QUELATIZADOS	
Hierro (Fe) EDTA	1.0%
Magnesio (Mg) EDTA	1.0%
Zinc (Zn) EDTA	0.5%
Manganeso (Mn) EDTA	0.40%
Cobre (Cu) EDTA	0.20%
Boro (B)	0.30%
Molibdeno (Mo)	0.8%
Níquel (Ni)	0.005%
Cobalto (Co)	0.005%
Vitamina B ₁	0.05%
Ácidos Fúlvicos	3.0%

**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	1.40 – 1.45 g/mL
pH	11.3 – 12.3
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: Fertilizante Foliar

Tipo de formulación: Concentrado Soluble.

Frases de riesgo: Ninguna.

Categoría toxicológica: ligeramente tóxico.

16. INFORMACIÓN ADICIONAL:

El producto **NEW WORLD PK**, es un fertilizante foliar, 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**

