



**“Nueva línea nutricional para excelentes cosechas”**

## FICHA TÉCNICA

# NEW WORLD 11-8-6

<b>NOMBRE COMERCIAL:</b>	NEW WORLD 11-8-6
<b>INGREDIENTES ACTIVOS:</b>	N P K
<b>FORMULACIÓN:</b>	SL (CONCENTRADO SOLUBLE)
<b>MODO DE ACCIÓN:</b>	FERTILIZANTE FOLIAR
<b>TOXICIDAD:</b>	LIGERAMENTE TÓXICO
<b>ANTÍDOTO:</b>	NO REPORTADO
<b>COMPOSICIÓN QUÍMICA:</b>	

Nitrógeno (N)	11.0%
Fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	8.0%
Potasio (K <sub>2</sub> O)	6.0%
Ácidos Húmicos	2.0%
ALGAS Marinas	2.0%
Aminoácidos	2.0%
Vitamina B <sub>1</sub>	0.015%
<b>MICROELEMENTOS QUELATIZADOS</b>	
Hierro (Fe) EDTA	0.090%
Cobre (Cu) EDTA	0.040%
Boro (B)	0.030%
Magnesio (Mg) EDTA	0.300%
Molibdeno (Mo)	0.005%
Zinc (Zn) EDTA	0.080%
Azufre (S)	0.250%
Manganeso (Mn) EDTA	0.020%
FITOHORMONAS	1.0%

**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](mailto:ventas@newworldagro.pe)  
[www.newworldagro.pe](http://www.newworldagro.pe)**



## “Nueva línea nutricional para excelentes cosechas”

### CARACTERÍSTICAS FÍSICO – QUÍMICAS DEL PRODUCTO:

ASPECTO	SOLUCIÓN OSCURA
ESTADO FÍSICO	LÍQUIDO
DENSIDAD	1.20 +/- 0.2
pH	4.5 +/- 0.5
COLOR	NEGRO
OLOR	CARACTERÍSTICO DEL PRODUCTO
SOLUBILIDAD	TOTALMENTE SOLUBLE EN AGUA

### GENERALIDADES:

**NEW WORLD 11-8-6**, es un producto soluble químicamente balanceado. Está especialmente indicado para regular y mejorar las condiciones generales de las plantas, así como para aportar y suplir nutrientes vía foliar, dejándolos rápidamente disponibles. Estimula la recuperación de los cultivos a condiciones de estrés (ataque de plagas, enfermedades o condiciones climáticas desfavorables).

**NEW WORLD 11-8-6**, aporta macro y microelementos quelatizados, ácidos policarboxílicos, ácidos húmicos y alga marina en una sola aplicación. Estimula el aumento y crecimiento de las raíces y mejora el crecimiento y desarrollo de los cultivos, incrementando el rendimiento de las cosechas.

**NEW WORLD 11-8-6**, puede emplearse en todos los cultivos, previene y corrige las carencias nutricionales. Mejora el poder de suspensión de los caldos fitosanitarios.

### COMPATIBILIDAD:

**NEW WORLD 11-8-6**, es compatible con la mayoría de plaguicidas

agrícolas y sustancias afines, de uso frecuente. No mezclar con productos de fuerte 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](mailto:ventas@newworldagro.pe)  
[www.newworldagro.pe](http://www.newworldagro.pe)**



## “Nueva línea nutricional para excelentes cosechas”

### PREPARACIÓN Y APLICACIÓN:

- Agite bien el envase antes de usar y agregue los productos en el siguiente orden:
  - 1) Llene el tanque de preparación hasta la mitad con agua, adicione **NEW WORLD REGULADOR DE pH**, la dosis recomendada de **NEW WORLD 11-8-6**.
  - 2) Agite y añada poco a poco el agua restante, mantener en constante agitación, finalmente el pesticida y el coadyuvante agrícola.
- No mezclar con productos de fuerte reacción alcalina. Comenzar las aplicaciones en las etapas iniciales del crecimiento y cuando la planta lo necesite. Aplicar foliarmente según las necesidades del cultivo con volumen de agua suficiente para cubrir el follaje, usar las mayores dosis de acuerdo al estado de desarrollo del cultivo y/o una mayor exigencia nutricional de las plantas.
- Aplica cada 7-14 días con volumen de agua suficiente para cubrir el follaje. Aplicar 3-5 veces por campaña.

### DOSIFICACIÓN DEL PRODUCTO:

INICIO	DOSIS		MOMENTO DE APLICACIÓN
	L/cil(200L)	L/ha	
Leguminosas (frijol, holantao)	1	2	Usar de preferencia en periodo vegetativo. No usar en floración.
Cítricos frutales (manzano, vid, palto)	0.5-1	2-4	
Café	0.5-1	2-3	
Hortalizas (ají, páprika, tomate, zapallo)	0.5-1	2	
Alcachofa	0.5-1	1-2	
Arroz	1	1-2	
Espárrago	1	1-2	
Ajo y cebolla	1	1-2	
Papa	1	1-2	

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](mailto:ventas@newworldagro.pe)  
[www.newworldagro.pe](http://www.newworldagro.pe)



**“Nueva línea nutricional para excelentes cosechas”**

## HOJA DE SEGURIDAD

# NEW WORLD 11-8-6

### 1. INFORMACIÓN DEL PRODUCTO Y EMPRESA:

EMPRESA: NEW WORLD AGRO S.A.C.

PRODUCTO: NEW WORLD 11-8-6

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)	11.0%
Fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	8.0%
Potasio (K <sub>2</sub> O)	6.0%
Ácidos Húmicos	2.0%
ALGAS Marinas	2.0%
Aminoácidos	2.0%
Vitamina B <sub>1</sub>	0.015%
<b>MICROELEMENTOS QUELATIZADOS</b>	
Hierro (Fe) EDTA	0.090%
Cobre (Cu) EDTA	0.040%
Boro (B)	0.030%
Magnesio (Mg) EDTA	0.300%
Molibdeno (Mo)	0.005%
Zinc (Zn) EDTA	0.080%
Azufre (S)	0.250%
Manganeso (Mn) EDTA	0.020%
FITOHORMONAS	1.0%

**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](mailto:ventas@newworldagro.pe)  
[www.newworldagro.pe](http://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	1.20 +/- 0.2
pH	4.5 +/- 0.5
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](mailto:ventas@newworldagro.pe)  
[www.newworldagro.pe](http://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 11-8-6**, 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](mailto:ventas@newworldagro.pe)  
[www.newworldagro.pe](http://www.newworldagro.pe)**

