PNM INTERNATIONAL
PhytoNutrimentos de México S.A. de C.V.

FICHA TÉCNICA

Phyto K Millenium®

NOM-018-STPS-2000

REGISTRO COFEPRIS RSCO·131/XII/01 LICENCIA SANITARIA 06 FNV 16 050 0006

DATOS DE IDENTIFICACIÓN

Nombre Químico (IUPAC) N/A **No. CAS** N/A

Sinónimos N/A

Nombre comercial Phyto K Millenium **Presentación para uso agrícola** 1 , 4, 20, 50, 100, 200 y 1000 L

Formulación (%)

Nitrógeno | N	10.00 %
Potasio | K20	25.00 %
Azufre | S	20.00 %
Excipiente c.b.p	

Estructura química N/A **Fórmula química** N/A **Peso molecular** N/A

Tipo de producto Fertilizante líquido concentrado en potasio

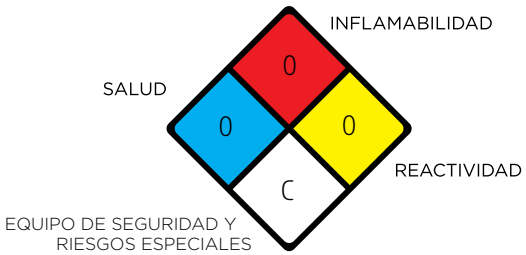
Uso foliar **Clasificación** Especialidad

Presentaciones comerciales: 1 , 4, 20, 50, 100, 200 y 1000 L

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia: Líquido color morado
Pureza: 99.9%
Punto de ebullición: 90- 97º C
Impurezas: 0.001% máx.
Solubilidad: 100 % soluble en agua
pH: 4.94 a 5.34
Densidad: 1.254 - 1.294 g/mL
Temperatura Óptima de aplicación 20-25º C

PELIGROSIDAD



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Fertilizante foliar líquido, recomendado en los cultivos que tienen requerimientos mayores de este elemento. La aplicación de Phyto K Milenium promueve el incremento de producción y la calidad de los frutos cosechados. Se recomienda aplicar después de la floración y durante la formación de semillas, tubérculos y frutos. En cultivos como fresa, tomate y papa aplicado en dosis adecuadas, influyen en la síntesis de almidón produciendo frutos más grandes.

REGISTRO COFEPRIS RSCO·131/XII/01 LICENCIA SANITARIA 06 FNV 16 050 0006

EFECTOS GENERADOS POR EL PRODUCTO

Aumenta el tamaño y uniformidad de frutos.
Al aplicar este producto imparte a la planta y al fruto resistencia al frío y a las enfermedades.
Previene y corrige las deficiencias de potasio y nitrógeno.

CULTIVOS Y DOSIS

Cultivo	Dosis L/ha	Época de aplicación
Tomate, Chile, Bell peper y Tomatillo	1.0 a 2.0	Desde prefloración, floración, amarre y en fructificación. Realizar aplicaciones cada 15 o 20 días y siempre después de cada corte.
Sandía, Melón, Pepino y Calabaza	1.0 a 2.0	Desde prefloración, floración, amarre y en fructificación. Realizar aplicaciones cada 10 o 15 días y siempre después de cada corte.
Papa y camote	1.0 a 2.0	Durante el desarrollo vegetativo y desde el inicio de la formación del tubérculo, realizar aplicaciones cada 20 días.
Fresa, Zarzamora, Arándanos y Frambuesa	1.0 a 2.0	Desde prefloración, floración y en fructificación. Realizar aplicaciones cada 10 o 15 días y si es posible después de cada corte.
Aguacate	1.0 a 2.0	Desde prefloración, floración y en fructificación. Realizar aplicaciones cada 20 o 25 días.
Durazno, Pera, Mango, Ciruelo, Piña Guayaba y Manzana	1.0 a 2.0	Desde prefloración, floración y en fructificación. Realizar aplicaciones cada 20 o 25 días.
Vid y Uva de mesa	1.0 a 2.0	En desarrollo vegetativo, al inicio de la brotación y en fructificación, realizar aplicaciones cada 10 o 15 días
Limón persa, Naranja, Limón Mexicano y Limón Italiano	1.0 a 2.0	Durante el desarrollo vegetativo, a la caída del pétalo y en plena fructificación. Realizar aplicaciones cada 25 o 30 días
Caña de azúcar	1.0 a 2.0	Durante todo el desarrollo vegetativo. Realizar aplicaciones cada 30 días.
Ajo y Cebolla	1.0 a 2.0	Iniciar al segundo par de hojas verdaderas y durante todo el ciclo. Realizar aplicaciones cada 25 o 30 días.
Col, Brócoli y Coliflor	1.0 a 2.0	Durante el desarrollo vegetativo, hasta el inicio de la inflorescencia. Realizar aplicaciones cada 25 o 30 días.
Ejote y chícharo	1.0 a 2.0	Desde prefloración, floración y en fructificación. Realizar aplicaciones cada 15 o 20 días y siempre después de cada corte.
Soya y Garbanzo	1.0 a 2.0	Desde prefloración, floración y en fructificación. Realizar aplicaciones cada 15 o 20 días y siempre después de cada corte.
Frijol, Haba y Lenteja	1.0 a 2.0	Desde prefloración y durante la fructificación. Realizar aplicaciones cada 20 días.
Plátano y Banano	1.0 a 2.0	Durante el desarrollo y en la formación de dedos. Aplicaciones cada 20 o 25 días.
Café	1.0 a 2.0	Desde prefloración y durante la formación de grano, realizar aplicaciones cada 20 o 25 días.
Trigo, avena, arroz y cebada	1.0 a 2.0	Desde amacollamiento y fructificación. Realizar aplicaciones cada 15 o 20 días.
Ornamentales	1.0 a 2.0	Al inicio de la brotación y después del pinch, realizar aplicaciones cada 10 a 15 días.
Algodón	1.0 a 2.0	En prefloración y durante fructificación. Realizar aplicaciones cada 20 o 25 días.
Chía	1.0 a 2.0	En prefloración y fructificación . Realizar aplicaciones cada 20 días
Agave	1.0 a 2.0	Durante todo el ciclo. Realizar aplicaciones cada 25 o 30 días.
Chile habanero y Chile manzano	1.0 a 2.0	En prefloración, floración y fructificación. Realizar aplicaciones cada 15 o 20 días.
Césped deportivo	1.0 a 2.0	Durante todas las etapas fenológicas. Realizar aplicaciones cada 20 días.
Berenjena	1.0 a 2.0	En prefloración, floración y fructificación. Realizar aplicaciones cada 15 o 20 días.
Cabocha	1.0 a 2.0	En prefloración, floración y fructificación. Realizar aplicaciones cada 15 o 20 días.

INCOMPATIBILIDAD

No es fitotóxico a los cultivos indicados en las dosis sugeridas. Compatible con todos los productos agroquímicos y nutrientes vegetales excepto con productos de fuerte reacción alcalina.