

18.0 +/- 0.3 cm

"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

# PROTURON®

## 50 PM

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

### HERBICIDA AGRÍCOLA

POLVO MOJABLE (WP)

**Composición:**  
Linuron : 500 g/kg  
Aditivos : c.s.p. 1 kg

Reg. PQUA N° 1717 - SENASA



**Titular del Registro:**  
SILVESTRE PERÚ S.A.C.  
Calle Arica 242 Miraflores.  
Lima 18 - Perú.  
Tel.: (01) 617-3300

**Importado y Distribuido por:**  
SILVESTRE PERÚ S.A.C.

**Contenido Neto: 1 kg**  
N° de Lote:  
F. de Form.:  
F. de Venc.:

**Formulado por:**  
ANHUI KOYO IMP. & EXP. CO. LTD.  
No. 5, Tianyuan road, High-new zone,  
Hefei, Anhui, China

**NO CORROSIVO    NO INFLAMABLE    NO EXPLOSIVO**

**LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO**

**"LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"**  
**"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"**

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN**

- Este producto es tóxico si se ingiere o es inhalado. Evite el contacto con la piel y ojos.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Utilice ropa protectora durante el manejo, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento y no aplicar a velocidad de viento mayor a 10km/h.
- No aplicar a una temperatura mayor a 30°C ni a una humedad relativa menor a 50%.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.

**INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS**

- **Grupo químico: Úreas sustituidas**
- En caso de intoxicación, llamar al médico inmediatamente o llevar al paciente al médico y mostrarle la etiqueta.
- En caso de ingestión, no provoque el vómito ni administre nada a la persona, a menos que así lo indique un profesional de la salud.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con agua fresca por 15 minutos.
- En caso de contacto con la piel, quitarse la ropa contaminada y lavarse con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación, colocar a la víctima en una zona ventilada. Aplicar respiración artificial, si la respiración es deficiente o ha cesado.
- Antídoto: Tratamiento sintomático.

**TELÉFONOS DE EMERGENCIA**

SAMU: 106  
SILVESTRE PERÚ S.A.C.: (01) 617-3300

**CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS**

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido inutilice la funda o bolsa cortándola. Entréguela o deposítela en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.

**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE**

- Peligroso para las abejas u otros artrópodos benéficos. No aplicar en época de floración.
- Nocivo para la fauna benéfica.

- Nocivo para el ganado. Manténgalo fuera de las zonas tratadas, al menos durante 1 día después de la aplicación.
- Peligroso para los animales domésticos, la fauna y la flora silvestre. Tóxico para organismos acuáticos.
- Peligroso para los peces; no contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros.
- Evitar que el producto se aplique en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- En caso de derrame, recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para tal fin.

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO: PROTURON® 50 PM** es un herbicida sistémico selectivo a base de linuron, que actúa interfiriendo el metabolismo del nitrógeno y la fotosíntesis.

La acción preferente de PROTURON® 50 PM es a través de las raíces como un herbicida residual, pero también se puede usar sobre malezas emergidas en estado joven y crecimiento activo.

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:** Realizar una sola aplicación en pre-emergencia y 1-2 aplicaciones en post-emergencia temprana, previa evaluación. Para los cultivos Ajo, Alcachofa, Caña de azúcar y Cebolla la aplicación se realiza antes de la siembra o del trasplante del cultivo.

**PERÍODO DE REINGRESO:** Puede reingresar al campo 24 horas después de aplicado el producto. En caso se requiera ingresar al campo antes de cumplido este periodo, deberá usar equipo de protección.

**COMPATIBILIDAD:** PROTURON® 50 PM es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común excepto con aguas carbonatadas y herbicidas de reacción alcalina. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

**FITOTOXICIDAD:** La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

**RESPONSABILIDAD CIVIL:** El Titular del Registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto.

**"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"**

CULTIVO	PLAGA		DOSIS g/200L suelo ligero-suelo pesado	P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO			
AJO	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>	250 - 375	N.A.	0.05
	Pata de gallina	<i>Eleusine indica</i>			
ALCACHOFA	Yuyo	<i>Amaranthus dubius</i>	400*	N.A.	0.05
	Hierba de gallinazo	<i>Chenopodium ambrosioides</i>			
APIO	Capulí cimarrón	<i>Nicandra physalodes</i>	125 - 250	45	0.1
CAÑA DE AZÚCAR	Cadillo	<i>Cenchrus echinatus</i>	125 - 250	N.A.	0.05
CEBOLLA	Yuyo	<i>Amaranthus dubius</i>	250 - 375	N.A.	0.05
	Chamico	<i>Datura stramonium</i>			
ESPÁRRAGO	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>	400*	1	0.05
	Pata de gallina	<i>Eleusine indica</i>			
PALTO	Pata de gallina	<i>Eleusine indica</i>	200 - 400	2	0.05
	Pega pega	<i>Setaria verticillata</i>			
PAPA	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>	375 - 625	90	0.05
	Mostaza	<i>Brassica rapa ssp. oleifera</i>			
ZANAHORIA	Hierba mora	<i>Solanum nigrum</i>	250 - 500	14	0.2
	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>			

P.C.: Periodo de Carencia  
N.A.: No aplica

L.M.R.: Límite Máximo de Residuos

\*Aplicar dosis de 600g/200L de agua en altas infestaciones



26.0 +/- 0.3 cm

3.9 cm

18.0 +/- 0.3 cm

"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

# PROTURON<sup>®</sup>

## 50 PM

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

HERBICIDA AGRÍCOLA

POLVO MOJABLE (WP)

Composición:

Linuron : 500 g/kg  
Aditivos : c.s.p. 1 kg

Reg. PQUA N° 1717 - SENASA



Titular del Registro:  
**SILVESTRE PERÚ S.A.C.**  
Calle Arica 242 Miraflores.  
Lima 18 - Perú.  
Tel.: (01) 617-3300

Importado y Distribuido por:  
**SILVESTRE PERÚ S.A.C.**

Contenido Neto: **1 kg**  
N° de Lote:  
F. de Form.:  
F. de Venc.:

Formulado por:  
**NANJING HAIGE CHEMICALS CO., LTD**  
#5-1215, Zhongtai Int'l Plaza, 311 Mid  
Jiangdong Road, Nanjing 210019 China

**NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO**

**LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO**

26.0 +/- 0.3 cm

3.9 cm

"LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"  
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN**

- Este producto es tóxico si se ingiere o es inhalado. Evite el contacto con la piel y ojos.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Utilice ropa protectora durante el manejo, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento y no aplicar a velocidad de viento mayor a 10km/h.
- No aplicar a una temperatura mayor a 30°C ni a una humedad relativa menor a 50%.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.

**INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS**

- **Grupo químico: Úreas sustituidas**
- En caso de intoxicación, llamar al médico inmediatamente o llevar al paciente al médico y mostrarle la etiqueta.
- En caso de ingestión, no provoque el vómito ni administre nada a la persona, a menos que así lo indique un profesional de la salud.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con agua fresca por 15 minutos.
- En caso de contacto con la piel, quitarse la ropa contaminada y lavarse con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación, colocar a la víctima en una zona ventilada. Aplicar respiración artificial, si la respiración es deficiente o ha cesado.
- Antídoto: Tratamiento sintomático.

**TELÉFONOS DE EMERGENCIA**

SAMU: 106  
SILVESTRE PERÚ S.A.C.: (01) 617-3300

**CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS**

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido inutilice la funda o bolsa cortándola. Entréguela o deposítela en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.

**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE**

- Peligroso para las abejas u otros artrópodos benéficos. No aplicar en época de floración.
- Nocivo para la fauna benéfica.

- Nocivo para el ganado. Manténgalo fuera de las zonas tratadas, al menos durante 1 día después de la aplicación.
- Peligroso para los animales domésticos, la fauna y la flora silvestre. Tóxico para organismos acuáticos.
- Peligroso para los peces; no contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros.
- Evitar que el producto se aplique en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- En caso de derrame, recoger el producto y depositarlo en el sitio designado por las autoridades locales para tal fin.

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO: PROTURON<sup>®</sup> 50 PM** es un herbicida sistémico selectivo a base de linuron, que actúa interfiriendo el metabolismo del nitrógeno y la fotosíntesis. La acción preferente de **PROTURON<sup>®</sup> 50 PM** es a través de las raíces como un herbicida residual, pero también se puede usar sobre malezas emergidas en estado joven y crecimiento activo.

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:** Realizar una sola aplicación en pre-emergencia y 1-2 aplicaciones en post-emergencia temprana, previa evaluación. Para los cultivos Ajo, Alcachofa, Caña de azúcar y Cebolla la aplicación se realiza antes de la siembra o del trasplante del cultivo.

**PERÍODO DE REINGRESO:** Puede reingresar al campo 24 horas después de aplicado el producto. En caso se requiera ingresar al campo antes de cumplido este periodo, deberá usar equipo de protección.

**COMPATIBILIDAD: PROTURON<sup>®</sup> 50 PM** es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común excepto con aguas carbonatadas y herbicidas de reacción alcalina. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

**FITOTOXICIDAD:** La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

**RESPONSABILIDAD CIVIL:** El Titular del Registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto.

**"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"**

CULTIVO	PLAGA		DOSIS g/200L suelo ligero-suelo pesado	P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO			
AJO	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>	250 - 375	N.A.	0.05
	Pata de gallina	<i>Eleusine indica</i>			
ALCACHOFA	Yuyo	<i>Amaranthus dubius</i>	400*	N.A.	0.05
	Hierba de gallinazo	<i>Chenopodium ambrosioides</i>			
APIO	Capulí cimarrón	<i>Nicandra physalodes</i>	125 - 250	45	0.1
CAÑA DE AZÚCAR	Cadillo	<i>Cenchrus echinatus</i>	125 - 250	N.A.	0.05
CEBOLLA	Yuyo Chamico	<i>Amaranthus dubius</i> <i>Datura stramonium</i>	250 - 375	N.A.	0.05
ESPÁRRAGO	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>	400*	1	0.05
	Pata de gallina	<i>Eleusine indica</i>			
PALTO	Pata de gallina	<i>Eleusine indica</i>	200 - 400	2	0.05
	Pega pega	<i>Setaria verticillata</i>			
	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>			
PAPA	Mostaza	<i>Brassica rapa ssp. oleifera</i>	375 - 625	90	0.05
ZANAHORIA	Hierba mora	<i>Solanum nigrum</i>	250 - 500	14	0.2
	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>			

P.C.: Periodo de Carencia  
N.A.: No aplica

L.M.R.: Limite Máximo de Residuos  
\*Aplicar dosis de 600g/200L de agua en altas infestaciones



18.0 +/- 0.3 cm

"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

# PROTURON®

## 50 PM

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

HERBICIDA AGRÍCOLA

POLVO MOJABLE (WP)

Composición:

Linuron : 500 g/kg  
Aditivos : c.s.p. 1 kg

Reg. PQUA N° 1717 - SENASA



Titular del Registro:  
**SILVESTRE PERÚ S.A.C.**  
Calle Arica 242 Miraflores.  
Lima 18 - Perú.  
Tel.: (01) 617-3300

Importado y Distribuido por:  
**SILVESTRE PERÚ S.A.C.**

Contenido Neto: **1 kg**  
N° de Lote:  
F. de Form.:  
F. de Venc.:

Formulado por:  
**NINGBO SUNJOY  
AGROSCIENCE CO., LTD.**  
Xiepu Town, Zhenhai District, Ningbo,  
Zhejiang Province, China

**NO CORROSIVO    NO INFLAMABLE    NO EXPLOSIVO**

**LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO**

26.0 +/- 0.3 cm

3.9 cm

"LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"  
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN**

- Este producto es tóxico si se ingiere o es inhalado. Evite el contacto con la piel y ojos.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento y no aplicar a velocidad de viento mayor a 10km/h.
- No aplicar a una temperatura mayor a 30°C ni a una humedad relativa menor a 50%.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.

**INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS**

- **Grupo químico: Úreas sustituidas**
- En caso de intoxicación, llamar al médico inmediatamente o llevar al paciente al médico y mostrarle la etiqueta.
- En caso de ingestión, no provoque el vómito ni administre nada a la persona, a menos que así lo indique un profesional de la salud.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con agua fresca por 15 minutos.
- En caso de contacto con la piel, quitarse la ropa contaminada y lavarse con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación, colocar a la víctima en una zona ventilada. Aplicar respiración artificial, si la respiración es deficiente o ha cesado.
- Antídoto: Tratamiento sintomático.

**TELÉFONOS DE EMERGENCIA**

SAMU: 106  
SILVESTRE PERÚ S.A.C.: (01) 617-3300

**CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS**

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido inutilice la funda o bolsa cortándola. Entréguela o dépositela en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.

**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE**

- Peligroso para las abejas u otros artrópodos benéficos. No aplicar en época de floración.
- Nocivo para la fauna benéfica.

- Nocivo para el ganado. Manténgalo fuera de las zonas tratadas, al menos durante 1 día después de la aplicación.
- Peligroso para los animales domésticos, la fauna y la flora silvestre. Tóxico para organismos acuáticos.
- Peligroso para los peces; no contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros.
- Evitar que el producto se aplique en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobranes del producto.
- En caso de derrame, recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para tal fin.

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO: PROTURON® 50 PM** es un herbicida sistémico selectivo a base de linuron, que actúa interfiriendo el metabolismo del nitrógeno y la fotosíntesis. La acción preferente de **PROTURON® 50 PM** es a través de las raíces como un herbicida residual, pero también se puede usar sobre malezas emergidas en estado joven y crecimiento activo.

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:** Realizar una sola aplicación en pre-emergencia y 1-2 aplicaciones en post-emergencia temprana, previa evaluación. Para los cultivos Ajo, Alcachofa, Caña de azúcar y Cebolla la aplicación se realiza antes de la siembra o del trasplante del cultivo.

**PERÍODO DE REINGRESO:** Puede reingresar al campo 24 horas después de aplicado el producto. En caso se requiera ingresar al campo antes de cumplido este periodo, deberá usar equipo de protección.

**COMPATIBILIDAD: PROTURON® 50 PM** es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común excepto con aguas carbonatadas y herbicidas de reacción alcalina. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

**FITOTOXICIDAD:** La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

**RESPONSABILIDAD CIVIL:** El Titular del Registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto.

**"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"**

CULTIVO	PLAGA		DOSIS g/200L suelo ligero-suelo pesado	P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO			
AJO	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>	250 - 375	N.A.	0.05
	Pata de gallina	<i>Eleusine indica</i>			
ALCACHOFA	Yuyo	<i>Amaranthus dubius</i>	400*	N.A.	0.05
	Hierba de gallinazo	<i>Chenopodium ambrosioides</i>			
APIO	Capulí cimarrón	<i>Nicandra physalodes</i>	125 - 250	45	0.1
CAÑA DE AZÚCAR	Cadillo	<i>Cenchrus echinatus</i>	125 - 250	N.A.	0.05
CEBOLLA	Yuyo	<i>Amaranthus dubius</i>	250 - 375	N.A.	0.05
	Chamico	<i>Datura stramonium</i>			
ESPÁRRAGO	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>	400*	1	0.05
	Pata de gallina	<i>Eleusine indica</i>			
PALTO	Pata de gallina	<i>Eleusine indica</i>	200 - 400	2	0.05
	Pega pega	<i>Setaria verticillata</i>			
PAPA	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>	375 - 625	90	0.05
	Mostaza	<i>Brassica rapa ssp. oleifera</i>			
ZANAHORIA	Hierba mora	<i>Solanum nigrum</i>	250 - 500	14	0.2
	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>			

P.C.: Periodo de Carenacia  
N.A.: No aplica

L.M.R.: Límite Máximo de Residuos

\*Aplicar dosis de 600g/200L de agua en altas infestaciones



"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

# PROTURON®

## 50 PM

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

HERBICIDA AGRÍCOLA

POLVO MOJABLE (WP)

Composición:  
Linuron : 500 g/kg  
Aditivos : c.s.p. 1 kg

Reg. PQUA N° 1717 - SENASA



Titular del Registro:  
**SILVESTRE PERÚ S.A.C.**  
Calle Arica 242 Miraflores.  
Lima 18 - Perú.  
Tel.: (01) 617-3300

Importado y Distribuido por:  
**SILVESTRE PERÚ S.A.C.**

Contenido Neto: **1 kg**  
N° de Lote:  
F. de Form.:  
F. de Venc.:

Formulado por:  
**NOVA CROP PROTECTION CO., LTD.**  
8 South Liyuan Road, Jiangning District,  
Nanjing. China.

**NO CORROSIVO    NO INFLAMABLE    NO EXPLOSIVO**

**LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO**

"LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"  
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN**

- Este producto es tóxico si se ingiere o es inhalado. Evite el contacto con la piel y ojos.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento y no aplicar a velocidad de viento mayor a 10km/h.
- No aplicar a una temperatura mayor a 30°C ni a una humedad relativa menor a 50%.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.

**INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS**

- **Grupo químico: Úreas sustituidas**
- En caso de intoxicación, llamar al médico inmediatamente o llevar al paciente al médico y mostrarle la etiqueta.
- En caso de ingestión, no provoque el vómito ni administre nada a la persona, a menos que así lo indique un profesional de la salud.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con agua fresca por 15 minutos.
- En caso de contacto con la piel, quitarse la ropa contaminada y lavarse con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación, colocar a la víctima en una zona ventilada. Aplicar respiración artificial, si la respiración es deficiente o ha cesado.
- Antídoto: Tratamiento sintomático.

**TELÉFONOS DE EMERGENCIA**

SAMU: 106  
SILVESTRE PERÚ S.A.C.: (01) 617-3300

**CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS**

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido inutilice la funda o bolsa cortándola. Entréguela o deposítela en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.

**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE**

- Peligroso para las abejas u otros artrópodos benéficos. No aplicar en época de floración.
- Nocivo para la fauna benéfica.

- Nocivo para el ganado. Manténganlo fuera de las zonas tratadas, al menos durante 1 día después de la aplicación.
- Peligroso para los animales domésticos, la fauna y la flora silvestre. Tóxico para organismos acuáticos.
- Peligroso para los peces; no contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros.
- Evitar que el producto se aplique en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobranes del producto.
- En caso de derrame, recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para tal fin.

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO: PROTURON® 50 PM** es un herbicida sistémico selectivo a base de linuron, que actúa interfiriendo el metabolismo del nitrógeno y la fotosíntesis. La acción preferente de **PROTURON® 50 PM** es a través de las raíces como un herbicida residual, pero también se puede usar sobre malezas emergidas en estado joven y crecimiento activo.

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:** Realizar una sola aplicación en pre-emergencia y 1-2 aplicaciones en post-emergencia temprana, previa evaluación. Para los cultivos Ajo, Alcachofa, Caña de azúcar y Cebolla la aplicación se realiza antes de la siembra o del trasplante del cultivo.

**PERÍODO DE REINGRESO:** Puede reingresar al campo 24 horas después de aplicado el producto. En caso se requiera ingresar al campo antes de cumplido este periodo, deberá usar equipo de protección.

**COMPATIBILIDAD: PROTURON® 50 PM** es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común excepto con aguas carbonatadas y herbicidas de reacción alcalina. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

**FITOTOXICIDAD:** La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

**RESPONSABILIDAD CIVIL:** El Titular del Registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto.

**"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"**

CULTIVO	PLAGA		DOSIS g/200L suelo ligero-suelo pesado	P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO			
AJO	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>	250 - 375	N.A.	0.05
	Pata de gallina	<i>Eleusine indica</i>			
ALCACHOFA	Yuyo	<i>Amaranthus dubius</i>	400*	N.A.	0.05
	Hierba de gallinazo	<i>Chenopodium ambrosioides</i>			
APIO	Capulí cimarrón	<i>Nicandra physalodes</i>	125 - 250	45	0.1
CAÑA DE AZÚCAR	Cadillo	<i>Cenchrus echinatus</i>	125 - 250	N.A.	0.05
CEBOLLA	Yuyo	<i>Amaranthus dubius</i>	250 - 375	N.A.	0.05
	Chamico	<i>Datura stramonium</i>			
ESPÁRRAGO	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>	400*	1	0.05
	Pata de gallina	<i>Eleusine indica</i>			
PALTO	Pega pega	<i>Setaria verticillata</i>	200 - 400	2	0.05
	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>			
PAPA	Mostaza	<i>Brassica rapa ssp. oleifera</i>	375 - 625	90	0.05
ZANAHORIA	Hierba mora	<i>Solanum nigrum</i>	250 - 500	14	0.2
	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>			

P.C.: Periodo de Carenacia  
N.A.: No aplica

L.M.R.: Límite Máximo de Residuos

\*Aplicar dosis de 600g/200L de agua en altas infestaciones



"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

# PROTURON®

## 50 PM

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

HERBICIDA AGRÍCOLA

POLVO MOJABLE (WP)

## Composición:

Linuron : 500 g/kg  
Aditivos : c.s.p. 1 kg

Reg. PQUA N° 1717 - SENASA



Titular del Registro:  
**SILVESTRE PERÚ S.A.C.**  
Calle Arica 242 Miraflores.  
Lima 18 - Perú.  
Tel.: (01) 617-3300

Importado y Distribuido por:  
**SILVESTRE PERÚ S.A.C.**

Contenido Neto: **1 kg**  
N° de Lote:  
F. de Form.:  
F. de Venc.:

Formulado por:  
**PROBELTE S.A.**  
Ctra. Madrid - Km 304 -  
Espinardo Murcia. España

**NO CORROSIVO    NO INFLAMABLE    NO EXPLOSIVO**

**LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO**

"LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"  
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

## PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es tóxico si se ingiere o es inhalado. Evite el contacto con la piel y ojos.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento y no aplicar a velocidad de viento mayor a 10km/h.
- No aplicar a una temperatura mayor a 30°C ni a una humedad relativa menor a 50%.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.

## INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- **Grupo químico: Ureas sustituidas**
- En caso de intoxicación, llamar al médico inmediatamente o llevar al paciente al médico y mostrarle la etiqueta.
- En caso de ingestión, no provoque el vómito ni administre nada a la persona, a menos que así lo indique un profesional de la salud.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con agua fresca por 15 minutos.
- En caso de contacto con la piel, quitarse la ropa contaminada y lavarse con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación, colocar a la víctima en una zona ventilada. Aplicar respiración artificial, si la respiración es deficiente o ha cesado.
- Antídoto: Tratamiento sintomático.

## TELÉFONOS DE EMERGENCIA

SAMU: 106  
SILVESTRE PERÚ S.A.C.: (01) 617-3300

## CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido inutilice la funda o bolsa cortándola. Entréguela o dépositela en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.

## MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para las abejas u otros artrópodos benéficos. No aplicar en época de floración.
- Nocivo para la fauna benéfica.

- Nocivo para el ganado. Manténgalo fuera de las zonas tratadas, al menos durante 1 día después de la aplicación.
- Peligroso para los animales domésticos, la fauna y la flora silvestre. Tóxico para organismos acuáticos.
- Peligroso para los peces; no contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros.
- Evitar que el producto se aplique en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobranes del producto.
- En caso de derrame, recoger el producto y depositarlo en el sitio designado por las autoridades locales para tal fin.

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO: PROTURON® 50 PM** es un herbicida sistémico selectivo a base de linuron, que actúa interfiriendo el metabolismo del nitrógeno y la fotosíntesis. La acción preferente de **PROTURON® 50 PM** es a través de las raíces como un herbicida residual, pero también se puede usar sobre malezas emergidas en estado joven y crecimiento activo.

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:** Realizar una sola aplicación en pre-emergencia y 1-2 aplicaciones en post-emergencia temprana, previa evaluación. Para los cultivos Ajo, Alcachofa, Caña de azúcar y Cebolla la aplicación se realiza antes de la siembra o del trasplante del cultivo.

**PERÍODO DE REINGRESO:** Puede reingresar al campo 24 horas después de aplicado el producto. En caso se requiera ingresar al campo antes de cumplido este periodo, deberá usar equipo de protección.

**COMPATIBILIDAD:** **PROTURON® 50 PM** es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común excepto con aguas carbonatadas y herbicidas de reacción alcalina. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

**FITOTOXICIDAD:** La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

**RESPONSABILIDAD CIVIL:** El Titular del Registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto.

## "CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	PLAGA		DOSIS g/200L suelo ligero-suelo pesado	P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO			
AJO	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>	250 - 375	N.A.	0.05
	Pata de gallina	<i>Eleusine indica</i>			
ALCACHOFA	Yuyo	<i>Amaranthus dubius</i>	400*	N.A.	0.05
	Hierba de gallinazo	<i>Chenopodium ambrosioides</i>			
APIO	Capulí cimarrón	<i>Nicandra physalodes</i>	125 - 250	45	0.1
CAÑA DE AZÚCAR	Cadillo	<i>Cenchrus echinatus</i>	125 - 250	N.A.	0.05
CEBOLLA	Yuyo	<i>Amaranthus dubius</i>	250 - 375	N.A.	0.05
	Chamico	<i>Datura stramonium</i>			
ESPÁRRAGO	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>	400*	1	0.05
	Pata de gallina	<i>Eleusine indica</i>			
PALTO	Pata de gallina	<i>Setaria verticillata</i>	200 - 400	2	0.05
	Pega pega	<i>Portulaca oleracea</i>			
PAPA	Mostaza	<i>Brassica rapa ssp. oleifera</i>	375 - 625	90	0.05
ZANAHORIA	Hierba mora	<i>Solanum nigrum</i>	250 - 500	14	0.2
	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>			

P.C.: Periodo de Carenacia  
N.A.: No aplica

L.M.R.: Límite Máximo de Residuos

\*Aplicar dosis de 600g/200L de agua en altas infestaciones



26.0 +/- 0.3 cm

3.9 cm

18.0 +/- 0.3 cm

"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

# PROTURON<sup>®</sup>

## 50 PM

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

HERBICIDA AGRÍCOLA

POLVO MOJABLE (WP)

Composición:

Linuron : 500 g/kg  
Aditivos : c.s.p. 1 kg

Reg. PQUA N° 1717 - SENASA



Titular del Registro:  
SILVESTRE PERÚ S.A.C.  
Calle Arica 242 Miraflores.  
Lima 18 - Perú.  
Tel.: (01) 617-3300

Importado y Distribuido por:  
SILVESTRE PERÚ S.A.C.

Contenido Neto: 1 kg

N° de Lote:  
F. de Form.:  
F. de Venc.:

Formulado por:  
SINOCHAM SHANGHAI CO. LTD.  
17-19th Fl., N° 33 He Nan Road (S)  
Shanghai 200002, P.R China

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO

"LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"  
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

## PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es tóxico si se ingiere o es inhalado. Evite el contacto con la piel y ojos.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Utilice ropa protectora durante el manejo, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento y no aplicar a velocidad de viento mayor a 10km/h.
- No aplicar a una temperatura mayor a 30°C ni a una humedad relativa menor a 50%.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.

## INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- **Grupo químico: Úreas sustituidas**
- En caso de intoxicación, llamar al médico inmediatamente o llevar al paciente al médico y mostrarle la etiqueta.
- En caso de ingestión, no provoque el vómito ni administre nada a la persona, a menos que así lo indique un profesional de la salud.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con agua fresca por 15 minutos.
- En caso de contacto con la piel, quitarse la ropa contaminada y lavarse con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación, colocar a la víctima en una zona ventilada. Aplicar respiración artificial, si la respiración es deficiente o ha cesado.
- Antídoto: Tratamiento sintomático.

## TELÉFONOS DE EMERGENCIA

SAMU: 106  
SILVESTRE PERÚ S.A.C.: (01) 617-3300

## CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido inutilice la funda o bolsa cortándola. Entréguela o deposítela en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.

## MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para las abejas u otros artrópodos benéficos. No aplicar en época de floración.
- Nocivo para la fauna benéfica.

- Nocivo para el ganado. Manténgalo fuera de las zonas tratadas, al menos durante 1 día después de la aplicación.
- Peligroso para los animales domésticos, la fauna y la flora silvestre. Tóxico para organismos acuáticos.
- Peligroso para los peces; no contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros.
- Evitar que el producto se aplique en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- En caso de derrame, recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para tal fin.

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO: PROTURON<sup>®</sup> 50 PM** es un herbicida sistémico selectivo a base de linuron, que actúa interfiriendo el metabolismo del nitrógeno y la fotosíntesis. La acción preferente de PROTURON<sup>®</sup> 50 PM es a través de las raíces como un herbicida residual, pero también se puede usar sobre malezas emergidas en estado joven y crecimiento activo.

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:** Realizar una sola aplicación en pre-emergencia y 1-2 aplicaciones en post-emergencia temprana, previa evaluación. Para los cultivos Ajo, Alcachofa, Caña de azúcar y Cebolla la aplicación se realiza antes de la siembra o del trasplante del cultivo.

**PERÍODO DE REINGRESO:** Puede reingresar al campo 24 horas después de aplicado el producto. En caso se requiera ingresar al campo antes de cumplido este periodo, deberá usar equipo de protección.

**COMPATIBILIDAD: PROTURON<sup>®</sup> 50 PM** es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común excepto con aguas carbonatadas y herbicidas de reacción alcalina. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

**FITOTOXICIDAD:** La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

**RESPONSABILIDAD CIVIL:** El Titular del Registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	PLAGA		DOSIS g/200L suelo ligero-suelo pesado	P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO			
AJO	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>	250 - 375	N.A.	0.05
	Pata de gallina	<i>Eleusine indica</i>			
ALCACHOFA	Yuyo	<i>Amaranthus dubius</i>	400*	N.A.	0.05
	Hierba de gallinazo	<i>Chenopodium ambrosioides</i>			
APIO	Capulí cimarrón	<i>Nicandra physalodes</i>	125 - 250	45	0.1
CAÑA DE AZÚCAR	Cadillo	<i>Cenchrus echinatus</i>	125 - 250	N.A.	0.05
CEBOLLA	Yuyo	<i>Amaranthus dubius</i>	250 - 375	N.A.	0.05
	Chamico	<i>Datura stramonium</i>			
ESPÁRRAGO	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>	400*	1	0.05
	Pata de gallina	<i>Eleusine indica</i>			
PALTO	Pata de gallina	<i>Eleusine indica</i>	200 - 400	2	0.05
	Pega pega	<i>Setaria verticillata</i>			
	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>			
PAPA	Mostaza	<i>Brassica rapa ssp. oleifera</i>	375 - 625	90	0.05
ZANAHORIA	Hierba mora	<i>Solanum nigrum</i>	250 - 500	14	0.2
	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>			

P.C.: Periodo de Carenacia  
N.A.: No aplica

L.M.R.: Límite Máximo de Residuos  
\*Aplicar dosis de 600g/200L de agua en altas infestaciones



26.0 +/- 0.3 cm

3.9 cm