

FICHA TÉCNICA

V_NURON 500 SC

(Linuron)

N° de Registro: PQUA N° 1259-SENASA

CLASIFICACIÓN: Herbicida Agrícola

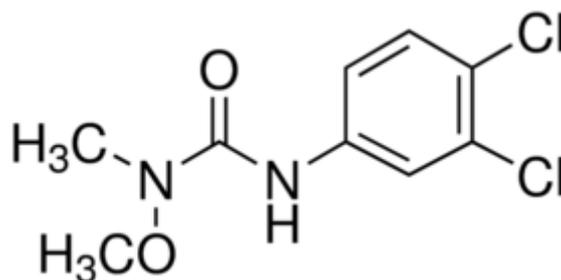
IDENTIDAD DEL PRODUCTO:

Es un herbicida selectivo, sistémico utilizado para el control de malezas (malezas de hoja ancha, gramíneas y algunas malezas perennes).

Inhibe el proceso fotosintético interfiriendo en la reacción de Hill, en el transporte de electrones en el fotosistema I ó II. En general, se da un cambio en la secuencia de aminoácidos serina por glicina lo que conlleva a la destrucción por fotooxidación de los carotenoides, por lo tanto, de la clorofila. Cuando se aplica al suelo es absorbido por el sistema radical y rápidamente transportado hacia las hojas, vía apoplasto (xilema). Cuando se aplica al follaje se comporta como herbicida de contacto, al no poder moverse vía simplasto (floema)

- **Ingrediente activo:** Linuron
- **Concentración:** Linuron 500 g/L
Aditivos para completar 1 L
- **Formulación:** Suspensión Concentrada (SC).
- **Grupo Químico:** Fenilureas.
- **Fórmula estructural:**

Linuron



- **Categoría Toxicológica:** Ligeramente Peligroso
- **Titular del Registro:** AVGUST PERU S.A.C.
- **Formulador:** Kinyield Industry Co., Limited.

CARACTERÍSTICAS DE USO DEL PRODUCTO.

- Compatibilidad

Es compatible con los plaguicidas de uso frecuente excepto con aquellos de reacción alcalina y oxidantes fuertes.

- Fitotoxicidad

No es fitotóxico si se aplica en los momentos y dosis recomendados.

CUADRO DE USO DE PRODUCTO, DE LMR Y PC.

Cultivo	Dosis		Dosis (L/Ha)	PC (Días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico			
Cebolla	Yuyo Amor seco Chamico Pata de gallina Campanilla morada Verdolaga Pega Pega	<i>Amaranthus dubius</i> <i>Bidens pilosa</i> <i>Datura stramonium</i> <i>Eleusine indica</i> <i>Ipomoea purpurea</i> <i>Portulaca oleracea</i> <i>Setaria verticilata</i>	0.5	N.R	0.05
Papa	Hierba de gallinazo Pata de gallina Capulí cimarrón Verdolaga Pichana	<i>Chenopodium murale</i> <i>Eleusine indica</i> <i>Nmicandra physalodes</i> <i>Portulaca oleracea</i> <i>Sida spinosa</i>	0.5-0.75	N.R	0.05
Espárrago	Yuyo Hierba de gallinazo Pata de gallina	<i>Amatanhus dubius</i> <i>Chenopodium murale</i> <i>Eleusine indica</i>	1-1.5	1	7

P.C: Periodo de carencia (Días)

LMR: Límite Máximo de Residuos (ppm: partes por millón)

FRECUENCIA DE APLICACIÓN.

- Se recomienda realizar sólo 1 aplicación por campaña.
- Por lo general, la etapa apropiada para la aplicación de **V_NURON 500 SC** es post-transplante para el cultivo de cebolla, y post-siembra, antes de la rotación en el cultivo de papa. En el Espárrago aplicar después del chapado antes de la cosecha.

CONDICIONES Y MÉTODO DE APLICACIÓN.

- Se prepara diluyendo la dosis indicada en un recipiente previo con agua, luego esta solución se lleva al cilindro o mochila según el caso y se completa con agua hasta alcanzar el volumen requerido, se agita y se procede a aplicar. Aplique con mochila manual.

REINGRESO AL ÁREA TRATADA.

- No reingresar al campo tratado antes de 24 horas de realizada la aplicación.

CUIDADOS Y PRIMEROS AUXILIOS

- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrela la etiqueta.
- En caso de ingestión: no induzca al vómito, acuda inmediatamente al médico.
- En caso de contacto con la piel: quitarse la ropa contaminada, lavarse con agua y abundante agua.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por 15 minutos.
- En caso de inhalación: Colocar al paciente en zona de aire fresco. Aplicar respiración artificial en caso de cese de respiración o dificultad.
- Nota al médico: No tiene antídoto específico, su tratamiento es sintomático.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- El producto causa irritación moderada a los ojos.
- No almacenar ni transportar junto con alimentos, medicinas, bebidas, forrajes y/o semillas.
- No comer, beber, ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Usar equipo de protección durante la manipulación, mezcla y aplicación del producto y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Después de usar este producto báñese con abundante agua y jabón, cámbiese y lavar la ropa contaminada.
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento.

DISPOSICIÓN DE ENVASES VACÍOS:

- Después de usar el contenido o, enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de la aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo y deposítelo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado.

NOTA IMPORTANTE: AVGUST S.A.C. garantiza la calidad del producto, sin embargo, no se hace responsable del uso y manipulación en campo, el cual escapa a su control.