FICHA TÉCNICA
NAPIOL
(Prochloraz)

N° de Registro: PQUA N° 4521- SENASA
CLASIFICACIÓN: Fungicida Agrícola

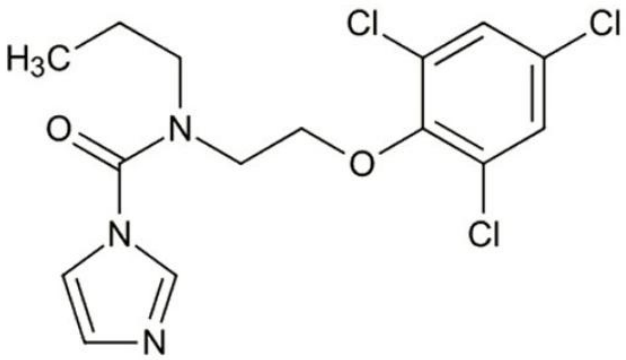
IDENTIDAD DEL PRODUCTO:

NAPIOL es un fungicida de contacto, protector y erradicante que pertenece al grupo de los imidazoles. actúa como un inhibidor de la biosíntesis de ergosterol en el paso de 14 α-desmetilación.

- **Ingrediente activo**: Prochloraz
- **Concentración**:

Prochloraz	450 g/L
Aditivos para completar	1 L

- **Formulación**: Concentrado emulsionable (EC)
- **Grupo Químico**: Imidazole
- **Fórmula estructural**:



- **Categoría Toxicológica**: Ligeramente Peligroso
- **Titular del Registro**: AVGUST PERU S.A.C
- **Formulador**: NANJING ESSENCE FINE- CHEMICAL CO., LTD.

CARACTERÍSTICAS DE USO DEL PRODUCTO.

- Compatibilidad

NAPIOL es compatible con la mayoría de los plaguicidas, excepto con productos de marcada reacción alcalina, como azufres, aceites y otras inorgánicas.

- Fitotoxicidad

La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos podría ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar solo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

CUADRO DE USO DE PRODUCTO, DE LMR Y PC.

Cultivos	PLAGA		Dosis	P.C (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico	L/200L		
Palto	Muerte regresiva	*Lasiodiplodia theobromae*	0.2 - 0.3	14	7.0

P.C: Periodo de Carencia.
LMR: Límite Máximo de Residuos.

FRECUENCIA DE APLICACIÓN.

Se recomienda aplicar al inicio de la aparición de los síntomas de la enfermedad o cuando las condiciones ambientales sean propicias para la aparición de la infección, así como la rotación con otros fungicidas de diferente modo de acción para evitar el desarrollo de la resistencia.
Dosis máxima de aplicación: 1.5 L/Ha
Realizar un máximo de 1 aplicación por campaña.

CONDICIONES Y MÉTODO DE APLICACIÓN.

- Aplicar preventivamente cuando se observen los primeros síntomas de la enfermedad.
- Aplicar **NAPIOL** en aspersión previa mezcla con agua, con pulverizadoras manuales, mecánicas o accionadas por tractor o por sistema de riego tecnificado.
- Para preparar la mezcla, llene el tanque de preparación hasta la mitad con agua, agregue la dosis recomendada, agitar y completar el tanque con agua.
- El pH preferencial del agua para la aplicación de Prochloraz es 5.

REINGRESO AL ÁREA TRATADA.

No ingresar a las áreas tratadas hasta 24 horas, después de la aplicación.

CUIDADOS Y PRIMEROS AUXILIOS

- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y mostrar la etiqueta.
- En caso de ingestión, no inducir al vomito sin supervisión médica. No administrar nada por la vía oral si la persona esta inconsciente o padece convulsiones.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los parpados estén levantados.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- No existe antídoto especifico. Tratamiento sintomático.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Causa irritación moderada a los ojos.
- Cuidado evite el contacto, posible cancerígeno.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Conservar el producto en el envase original, bien tapado y etiquetado.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación; y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación.
- Después de usar el producto cámbiense, 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.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

DISPOSICIÓN DE ENVASES VACÍOS:

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

NOTA IMPORTANTE: AVGUST PERU 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.