

**Ingrediente activo:** Picloram + 2,4-D Amine  
**Grupo químico:** Ácido piridincarboxílico + Fenoxi  
**Nombre Comercial:** LIMPAST®  
**Formulación:** Concentrado Soluble (SL)  
**Concentración:** 64 g i a Picloram + 240 g i a de 2,4-D Amine/ PC  
**Modo de acción:** Sistémico, Selectivo pos-emergente  
**Uso:** Herbicida Agrícola  
**Toxicidad:** III Ligeramente peligroso

### 1. COMPOSICIÓN:

| No. | Ingredientes | Porcentajes |
|-----|--------------|-------------|
| 1   | Picloram     | 6.4         |
| 2   | 2,4-D Amine  | 24.0        |
| 3   | Aditivos     | hasta 100.0 |

### 2. DESCRIPCIÓN:

Limpast® es un herbicida pre y pos-emergente sistémico, selectivo para arroz, maíz, caña de azúcar y potreros, eficaz para el combate de malezas de hoja ancha.

### 3. MECANISMO DE ACCIÓN:

Limpast® una vez dentro de la maleza actúa sobre las funciones de elongación y crecimiento de las células vegetales en toda la planta, comprometiendo el metabolismo de los ácidos nucleicos en las yemas terminales y radiculares.

### 4. USO Y APLICACIÓN:

Uso aprobado para:

| Cultivo                                       | Plaga  | Dosis l/ha | Recomendación  |
|---|--|------------|--|
| Potrero<br>( <i>Pennisetum clandestinum</i> ) | Lengua de vaca ( <i>Rumex crispus</i> )<br>Rábano ( <i>Raphanus raphanistrum</i> )<br>Diente de león ( <i>Taraxacum officinalis</i> )                  | 3.0        | Se recomienda efectuar una aplicación por ciclo, con malezas en activo crecimiento (3-6 hojas), 21-25 días del pastoreo del potrero. |
| Bordes de áreas agrícolas                     | Bledo ( <i>Amaranthus hybridus</i> )<br>Verdolaga ( <i>Portulaca oleracea</i> )<br>Batatilla ( <i>Ipomoea indica</i> )<br>Escoba ( <i>Sida acuta</i> ) | 0.5        | Una aplicación por ciclo en pos-emergencia temprana, con malezas en activo crecimiento (10-15 cm).                                   |

Volumen de agua: Potrero: 400 l/ha. Bordes de áreas agrícolas: 300 l/ha.

**Preparación de la mezcla:** Para preparar la mezcla, previamente regular el pH del agua a 5-6. Verter la cantidad necesaria de Limpast® al tanque conteniendo agua hasta la mitad de su capacidad y agitar bien. Llenar el depósito con agua y agitar el líquido hasta formar una mezcla homogénea.

Puede ser aplicado bajo los métodos convencionales de aplicación terrestre. Procuren un cubrimiento total y uniforme. No debe llover entre 6 horas después de la aplicación. Usar Fijador BRODER para una mejor performance.

### Periodo de reingreso al área tratada:

12 horas

### Periodo de carencia:

**Potrero:** 30 días. **Bordes:** No aplica.

### Compatibilidad:

Limpast® es incompatible con agentes oxidantes, ácidos fuertes y bases fuertes. En caso de dudas se recomienda efectuar una prueba preliminar a pequeña escala.

### Fitotoxicidad:

No es fitotóxico para el cultivo recomendado a las dosis recomendadas bajo condiciones normales de aplicación. Tener en cuenta que el producto es un herbicida, por lo tanto se deberá evitar el contacto con cultivos sensibles o no recomendados.

### 5. PRESENTACIONES:

Envases de 250 ml, 1 litro, 1 galón y 5 galones

### 6. CONDICIONES DE USO Y ALMACENAMIENTO:

Almacenar en un sitio seguro, retirado de alimentos y medicinas para consumo humano y animal, bajo condiciones que garanticen su conservación (lugar fresco, seco y sin luz directa). Conservar el producto en su empaque original, etiquetado y cerrado.

### 7. INSTRUCCIONES PARA PRIMEROS AUXILIOS E INFORMACIÓN A LOS MÉDICOS:

#### Primeros Auxilios:

**En caso de inhalación,** conduzca a la víctima a un lugar ventilado y cerciórese de que respira sin dificultad. **En caso de contacto con la piel,** retírese la ropa y lávese con abundante agua y jabón. **En caso de contacto con los ojos,** lavarlos con abundante agua fresca durante mínimo 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos. **En caso de ingestión,** no induzca el vómito.

**Síntomas:** Náuseas, vómitos y diarrea, espasmos musculares y debilidad, hinchazón o dolor de las extremidades, entumecimiento, parálisis flácida, dolor de cabeza y mareos, presión baja, fiebre. Por contacto de piel y ojos: irritación de los ojos, la piel, la nariz, la garganta y tracto respiratorio.

**Tratamiento y antídoto:** Administrar una suspensión de carbón activado. No existe antídoto específico, suministrar tratamiento sintomático y de soporte. En caso de convulsiones administrar diazepam.

“En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve el paciente al médico y muéstrele la etiqueta.”



**EN CASO DE EMERGENCIA LLAME AL:**  
1800 VENENO (836366) Atención las 24 horas del día.  
SINO-CHEMICAL S.A. Teléfono 0992500795-Quito.

**NÚMERO DE REGISTRO:** 66 - H 7/NA - CL 3  
**FORMULADO POR:** SHANDONG RAINBOW INTERNATIONAL CO., LTD.

**PAÍS DE ORIGEN:** CHINA  
**TITULAR DE REGISTRO:** SINO-CHEMICAL S.A.  
**DISTRIBUIDO POR:** SOLAGRO S.A.

Calle Eloy Alfaro S/N y De Los Cardenales, Cumbayá.  
Quito-Ecuador  
Teléfono.: 02 6016686