

¡ALTO! LEA EL PANFLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO Y
CONSULTE AL PROFESIONAL EN CIENCIAS AGRONÓMICAS

PENCIL

15 EW

HERBICIDA - PIRIDINA, PIRIDINCARBOXILICOS
FLUROXIPIR + PICLORAM

ATENCIÓN

ANTÍDOTO: NO TIENE
Densidad 1.10 g/l a 20°C



ESTE PRODUCTO PUEDE SER MORTAL SI SE INGIERE Y/O SE
INHALA. PUEDE CAUSAR DAÑOS A LOS OJOS
Y A LA PIEL POR EXPOSICIÓN.

NO ALMACENAR EN CASAS DE HABITACIÓN
MANTÉNGASE ALEJADO DE LOS NIÑOS,
PERSONAS MENTALMENTE INCAPACES, ANIMALES
DOMÉSTICOS, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS.



USO AGRONÓMICO:

MODO DE ACCIÓN:

PENCIL 15 EW herbicida sistémico selectivo para el control de malezas de hoja ancha anuales y perennes arbustivas. Es absorbido por las hojas y la raíz de las plantas tratadas, se mueve a través del floema y xilema ejerciendo su acción herbicida sobre los ácido nucleicos de la planta, en especial los tejidos meristemáticos ocasionando elongación celular, malformaciones y rompimientos del tejido mientras que en las hojas produce efectos násticos.

EQUIPO DE APLICACIÓN:

Se recomienda su aplicación en forma terrestre en un volumen de caldo de 200-400 litros de agua/ha, ya sea con equipo manual (bombas de mochila) o con equipo impulsado por un tractor. No aplicar vía aérea. Utilice boquilla fina de abanico. Utilice el siguiente equipo de protección al manipular el producto, durante la preparación de la mezcla, carga y aplicación: guantes, botas de hule, mascarilla, sombrero, protector de ojos, pantalón y camisa de manga larga, delantal de material impermeable. Antes y después de ser usados, el equipo de aplicación y los utensilios deben ser lavados cuidadosamente con agua y jabón.



FORMA DE PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Añada al tanque de aspersión la dosis adecuada, mezcle con la cantidad de agua necesaria y agite vigorosamente por 5 minutos.



RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	DOSIS	MOMENTO DE APLICACIÓN
ARROZ (<i>Oriza sativa</i>)	0.75 a 1.0 ml/ litro de agua	Aplicar cuando las malezas tengan 4 a 5 hojas verdaderas
CAÑA DE AZÚCAR (<i>Saccharum officinarum</i>)	0.75 a 1.0 ml/ litro de agua	Pos-Emergencia. Plantilla o Retoño (Soca), en combinación con los herbicidas comúnmente utilizados en el cultivo
PASTOS	3.5 a 5.0 ml/ litro de agua	Renovación: antes de la floración de las malezas y después de que la pastura esté totalmente germinada e iniciando su macollamiento. Mantenimiento (Limpieza): cuando las malezas estén en activo crecimiento, con muchas hojas y antes de la floración. Si las mismas han alcanzado gran porte y comienzan a florecer, es mejor cortarlas al ras del suelo y aplicar cuando estén de nuevo con buena cantidad de hojas. Malezas adultas y especies leñosas necesitan las dosis mayores.

MALEZAS

CLAVITO (*Eclipta alba*), CLAVO (*Ludwigia octovalvis*), PALO DE AGUA (*Ludwigia linfolia*), JUNQUILLO (*Cyperus iria*), COQUITO (*Cyperus ferax*), YERBA AMARGA, QUININO (*Parthenium hysteropus*), BATATILLA (*Ipomoea aquatica*), FLOR DE LAGUNA (*Jussiaea linfolia*), SUELDA CONSUELDA (*Commelina diffusa*), VERDOLAGA (*Portulaca olearacea*), GUÁYIGA (*Zamia dedilis*), TAMARINDILLO (*Phyllanthus niruri*), TABAQUITO (*Cleome viscosa*), AMANIA (*Amania coccinea*), MORÍ-VIVÍ (*Mimosa pudica*), SESBANIA (*Sesbania exaltata*), BOTONCILLO (*Tridax procumbens*), MALVA (*Malva neglecta*), FOGARATÉ (*Mucuna pruriens*) ESCOBA (*Sida spp.*), BRUCA (*Cassia spp.*)

INTERVALO DE APLICACIÓN:

Depende del periodo en que se re-infeste el campo.

INTERVALO ENTRE ÚLTIMA APLICACIÓN Y COSECHA:

35 días.

INTERVALO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA:

24 horas después de la última aplicación.

Se recomienda sacar el ganado antes de aplicar y reintroducirlo 24 horas después.

FITOTOXICIDAD:

No es fitotóxico en los cultivos y dosis recomendados. Evite la deriva hacia cultivos vecinos.

COMPATIBILIDAD:

Pastos: No se recomienda mezclar con otros herbicidas post emergentes para el control de malezas de hoja ancha.

Caña de azúcar: a las dosis recomendadas, no muestra problemas de incompatibilidad con los herbicidas comúnmente utilizados en este cultivo.

No es compatible con productos alcalinos.

Es favorable hacer la prueba de compatibilidad antes del uso.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:

No transporte ni almacene este producto junto con alimentos, forrajes, medicamentos, ropa y utensilios de uso doméstico. No mantenga este producto en contacto junto con otros agroquímicos, fertilizantes, semillas. Almacene bajo llave en un lugar fresco, seco y aireado alejado del calor. Conserve el producto en su envase original, etiquetado y cerrado herméticamente. No deje envases sin cerrar.

NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN. MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.



NO COMER, FUMAR O BEBER DURANTE EL MANEJO Y APLICACIÓN DE ESTE PRODUCTO.



BÁÑESE DESPUÉS DE TRABAJAR Y PÓNGASE ROPA LIMPIA.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:

Si se ingiere puede causar quemaduras en la boca, esófago y estómago, así como irritación en los ojos, nariz y garganta. Cuando se absorbe en cantidades excesivas, produce vértigo, dolor de cabeza, adormecimiento de las extremidades, dolores musculares, espasmos seguidos de una profunda debilidad muscular, para ambas sustancias. También dolor de cabeza, vómitos, diarrea y en casos graves inconciencia y colapso cardiaco y circulatorio.

PRIMEROS AUXILIOS:

EN CASO DE INGESTIÓN: NO INDUZCA AL VÓMITO. Lleve de inmediato el paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: quite la ropa contaminada, lave inmediatamente el área afectada del cuerpo con abundante agua y jabón de 15 a 20 minutos. Lleve el paciente al médico o al centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE INHALACIÓN: mueva a la persona a un lugar ventilado. Lleve de inmediato el paciente al médico o al centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: lávelos con agua de 15 a 20 minutos. Lleve de inmediato el paciente al médico o al centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

NUNCA DE A BEBER NI INDUZCA AL VÓMITO A PERSONAS EN ESTADO DE INCONSCIENCIA.

ANTÍDOTO Y TRATAMIENTO MÉDICO:

NO EXISTE ANTÍDOTO ESPECÍFICO. El tratamiento es sintomático y de sostén, manteniendo los signos vitales en condiciones óptimas.

CENTROS NACIONALES DE INTOXICACIÓN

Institución

Teléfonos

Hospital Luis Eduardo Aybar 809-684-3478 Extensión 672

Hospital Moscoso Puello 809-681-2913 / 809-681-6922

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:

TÓXICO PARA PECES Y CRUSTÁCEOS



RESPETE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE RÍOS, QUEBRADAS Y OTRAS ÁREAS FRÁGILES.

NO APLIQUE EL PRODUCTO EN CONDICIONES CLIMÁTICAS QUE FAVORECEN LA ESCORRENTÍA O DERIVA DEL PRODUCTO.

ASEGÚRESE QUE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE LOS CAUCES DE AGUA ALEDAÑOS AL CULTIVO CUENTEN CON BARRERAS DE PROTECCIÓN (TALES COMO VEGETACIÓN) QUE MINIMICE LA DERIVA DEL PRODUCTO.

MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES, DESECHOS Y REMANENTES:

Los envases vacíos perfórelos o destrúyalos y luego deben ser llevados al centro de acopio más cercano. Si existen desechos o remanentes del producto no deben ser vaciados en desechos de fuentes de agua, estos deben ser alejados de ellas y de preferencia dentro de agujeros especiales fuera de las plantaciones tratadas.

EL USO DE ENVASES O EMPAQUES EN FORMA DIFERENTE PARA LO QUE FUERON DISEÑADOS PONE EN PELIGRO LA SALUD HUMANA Y EL AMBIENTE.



AVISO DE GARANTÍA:

El fabricante y el distribuidor garantizan que las características fisicoquímicas del producto corresponden a las anotadas en la etiqueta. El uso y manejo del mismo está fuera de su control y responsabilidad, por lo que el comprador asume todo riesgo que se derive del uso de este producto.

Fabricante:

LIER CROP SCIENCE Co., LTD.

Economic and Technological Development Zone, Mianyang, Sichuan Province, China

Exportador:

BEIJING BIOSEEN CROP SCIENCES Co., LTD

8th Floor, Building No. 16, Green Land-Sailing International Center No.1,
Tianxing Street, Fangshan District, Beijing, China

Importado y/o Registrado por:

COMERCIAL ESTÉVEZ, S.R.L.

Avenida Riva casi esquina Autopista Duarte
Jeremías, La Vega, República Dominicana
809 573 7709 | info@comesa.com.do



País	Número de Registro	Fecha de Registro
República Dominicana	7138	06/06/2018