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

ADAMA
ESSENTIALS

Paso D 30.4 SL

HERBICIDA– PIRIDINA, FENOXI
PICLORAM, 2,4-D

ATENCIÓN

ANTÍDOTO: NO TIENE

DENSIDAD: 1.167 g/ml a 22 ºC.

ESTE PRODUCTO PUEDE SER MORTAL SI SE INGIERE 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: Es una mezclade 2,4-D,sal amina, derivado del ácido diclorofenoxiacético con actividad auxínica capaz de actuar sobre los mecanismos que regulan el crecimiento vegetativo y picloram derivado del ácido piridincarboxilico, sistémico, regulador de crecimiento a bsorbido por hojas y raíces.

MODO DE ACCIÓN: Herbicida de sistémico absorbido por el follaje y raíces. Es utilizado para el control de malezas de hoja ancha, herbáceas y semileñosas en pasturas. Es translocado rápidamente tanto por vía apoplástica como simplástica y se acumula en los puntos de crecimiento. Ambos ingredientes activos (2, 4 D y picloram) mimetizan el modo de acción de auxinas endógenas y afectan la plasticidad de la pared celular y el metabolismo de ácidos nucleícos. A bajas concentraciones genera un incremento anormal en las funciones celulares antes mencionadas lo cual lleva a una división y crecimiento celular sin control, resultando en la destrucción del tejido vascular. Una alta concentración del herbicida puede inhibir severamente la división y el crecimiento celular.

EQUIPO DE APLICACIÓN: Antes de aplicar asegúrese de que el equipo de aplicación esté en buenas condiciones de uso y calibrado. PASO D 30.4 SL puede aplicarse por vía aérea o terrestre. Si se aplica vía aérea, utilice de 50 a 100 litros de mezcla. Si se aplica por vía terrestre utilice hasta 400 litros de caldo, usando boquillas No. 8002 SS. Debe utilizarse siempre equipo de protección personal: botas, mascarilla, anteojos, guantes, camisa de manga larga y pantalón largo.

FORMA DE PREPARACIÓN DE LA MEZCLA: Para preparar el caldo de aspersión, vierta en el tanque de mezcla o directamente en el tanque de la aspersoras la dosis o cantidad de PASO D 30.4 SL a utilizar en la mitad del volumen de agua a usar. Adicione a esta mezcla la cantidad de agua requerida para completar el caldo de aspersión, agitando bien y de manera constante. Las mezclas de producto realizadas en campo deben utilizarse inmediatamente y nunca guardarse para aplicaciones de días posteriores. Los equipos de aplicación deben de tener un sistema adecuado de agitación, para poder garantizar una suspensión homogénea durante el transcurso de la aplicación. Lavar el equipo al terminar la aplicación: cubetas, embudo, paletas de agitación, cepillo, etc. Este equipo debe estar bien marcado.

RECOMENDACIONES DE USO:
USO AUTORIZADO EN: BELICE, HONDURAS, NICARAGUA, PANAMÁ Y REPÚBLICA DOMINICANA.

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	OBSERVACIONES
Pastos en general Arroz Oryza sativa Caña de azúcar Saccharum officinarum	Escobilla Sida acuta, Verbena Stschytarpheta cayennsis, Bicho Casia tora, Cornizuelo Acacia cornigera, Dormilona Mimosa pudica Zarza Mimosa pigra, Flor amarilla Baltimora erecta, Melampodium spp., Bledo Amaranthus spp.	2-3 litros/ha	Aplicar cuando las malezas se encuentren en crecimiento activo y con abundante follaje. No usar en terrenos inundados ni cuando la maleza se encuentre en etapas de floración o fructificación. Si se aplica más de una vez, esperar al menos entre 30 y 45 días entre aplicaciones.

USO AUTORIZADO EN: EL SALVADOR

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	OBSERVACIONES
Pastos en general	Escobilla Sida acuta, Verbena Stschytarpheta cayennsis	4 litros/ha	Aplicar cuando las malezas se encuentren en crecimiento activo y con abundante follaje. No usar en terrenos inundados ni cuando la maleza se encuentre en etapas de floración o fructificación. Si se aplica más de una vez, esperar al menos entre 30 y 45 días entre aplicaciones.

INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA: Se aplica al inicio del cultivo. No aplicar 12 días antes de la cosecha. Si se usa en pastos, después de la aplicación, dejar al menos 14 días sin pastoreo.

INTERVALO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA: 24 horas, o en caso contrario utilizar equipo de protección personal.

FITOTOXICIDAD: No es fitotóxico a las dosis recomendadas y en los cultivos recomendados en este panfleto. Es fitotóxico para cultivos susceptibles como papa, papaya, tomate, chile y otros cultivos anuales y perennes de hoja ancha. Evitar efecto de deriva en las aspersiones.

COMPATIBILIDAD: Es compatible con herbicidas postemergentes como paraquat, diuron, propanil, atrazina, ametrina. Si hay duda realice una prueba de compatibilidad a pequeña escala.

Cliente:	Fecha:	Arte:	Dimensiones:	Colores:
Adama	1 nov. 2017	Paso D 30.4 SL panfleto - ES, RTCA	215 x 280 mm página 1/2	Negro

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:
ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:

No transporte ni almacene este producto junto con alimentos, medicinas, ropa, utensilios de uso doméstico o forrajes. Transpórtese y almacénese bajo llave en un lugar fresco, seco y bien ventilado y alejado del calor o fuego directo. Conserve o almacene este producto en su envase original y debidamente etiquetado con su respectivo panfleto y aparte de herbicidas. No es corrosivo ni inflamable bajo las condiciones normales de almacenamiento.

NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN. MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS CON DISCAPACIDAD MENTAL.

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.

NO COMER, FUMAR O BEBER DURANTE EL MANEJO Y APLICACIÓN DE ESTE PRODUCTO.
BÁÑESE DESPUÉS DE TRABAJAR Y PÓNGASE ROPA LIMPIA

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN: Los síntomas de intoxicación que se presentan son irritación y enrojecimiento de los ojos, picazón y enrojecimiento de las membranas mucosas, náuseas y malestar estomacal.

PRIMEROS AUXILIOS:

EN CASO DE INGESTIÓN: No induzca el vómito. Lleve de inmediato al paciente al médico o al 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 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 INHALACIÓN: Mueva a la persona a un lugar ventilado. Lleve de inmediato 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 DÉ A BEBER NI INDUZCA EL VÓMITO A PERSONAS EN ESTADO DE INCONSCIENCIA

ANTIDOTO Y TRATAMIENTO MÉDICO: No existe un antídoto específico. Tratamiento sintomático y terapia complementaria.

CENTROS NACIONALES DE INTOXICACIÓN:

INSTITUCIÓN	PAÍS	TELÉFONO
Centro de Información y Asistencia Toxicológica	Guatemala	2251-3560 / 2232-0735
Hospital Nacional Rosales	El Salvador	2231-9262
Hospital Escuela	Honduras	232-2322 / 232-2316
Centro Nacional de Toxicología	Nicaragua	2289-4514
Centro Nacional de Intoxicaciones	Costa Rica	2223-1028
Centro de Investigaciones e Información de Medicamentos y Tóxicos	Panamá	523-4948
Hospital Dr. Luis E. Aybar	República Dominicana	684-3478
Hospital Dr. Francisco Moscoso República	Dominicana	681-6922/291

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:

TÓXICO PARA PECES O CRUSTÁCEOS.

NO CONTAMINE RÍOS, LAGOS Y ESTANQUES CON ESTE PRODUCTO O CON ENVASES O EMPAQUES VACÍOS

PELIGROS FISICOQUÍMICOS: el producto no es corrosivo ni inflamable, no es persistente en el agua ni en el suelo.

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

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

ASEGÚRESE QUE LAS AREAS 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: Aproveche el contenido completo del envase, cuando lo vacíe, lave y enjuague tres veces con agua limpia y agregue el resultado del enjuague a la mezcla ya preparada. Inutilice los envases vacíos, perfórelos. Si el país cuenta con un programa oficial de recolección y disposición de envases, entregue éste al centro de recolección más cercano o deséchelo de acuerdo a las instrucciones del distribuidor del producto. En el caso de los derrames o desechos de plaguicidas, recójalos con aserrín o algún material absorbente y recoléctelos en un recipiente hermético y entréguelos al distribuidor o elimínelos en un relleno sanitario autorizado por el Ministerio de Salud.

EL USO DE LOS 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 registrante garantizan la calidad del producto en su envase original y cerrado herméticamente. También garantizan la eficiencia del producto siempre y cuando se dé el uso estipulado en el panfleto. Debido a que está fuera de nuestro alcance el control del uso de éste producto no damos garantía expresa o implícita sobre efectos o resultados inherentes a su uso, manejo o almacenamiento, sí se emplea o no de acuerdo a las instrucciones. El comprador acepta todos los riesgos del uso y del manejo de este material, éste o no de acuerdo con las recomendaciones o sugerencias del formulador.

FORMULADO POR:
ADAMA ANDINA B.V. SUCURSAL COLOMBIA
Calle 1C No. 7-53 Interior Zona Franca
Tels: 5-3799771 + 74 - 3799715
BARRANQUILLA, COLOMBIA

IMPORTADO POR:
DISTRIBUIDO POR:

PAÍS	NÚMERO DE REGISTRO
BELICE	0096-17
EL SALVADOR	AG.2011-03-897
HONDURAS	991,F341,TIII
NICARAGUA	MC-028B-2012
PANAMÁ	5435
REP.DOMINICANA	3417

Cliente:	Fecha:	Arte:	Dimensiones:	Colores:
Adama	1nov. 2017	Paso D 30.4 SL panfleto - ES, RTCA	215 x 280 mm página 2/2	Negro