

Reg #

62719-2

PM-23

184

LOT**ACCEPTED**

SEP 30 1981

Under the Federal Insecticide,
Fungicide, and Rodenticide Act,
as amended, for the pesticide
registered under
EPA Reg. No. 464-151

**D**

Transferred to *
62719-2

weed killer**ACTIVE INGREDIENT:**

Dimethylamine Salts of 2,4-Dichlorophenoxyacetic Acidf.....66.8%

INERT INGREDIENTS:.....33.2%

2,4-Dichlorophenoxyacetic Acidf Equivalent: 55.5% — 5.7 lb/gal

Isomer Specific by AOAC Method No. 6.D01-5

EPA Registration No. 464-151

EPA Est. 464-MI-1

KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN**DANGER****PRECAUTIONARY STATEMENTS***Hazards to Humans and Domestic Animals***CORROSIVE • CAUSES EYE DAMAGE • HARMFUL IF SWALLOWED OR INHALED**

**Do Not Get in Eyes, on Skin or Clothing • Wear Goggles or
Face Shield when Handling • Wash Thoroughly After Handling**

Statements of Practical Treatment

In case of eye contact, immediately flush eyes with plenty of water for at least 15 minutes. Call a physician. In case of skin contact, wash with soap and plenty of water. Remove and wash contaminated clothing before reuse. Discard contaminated shoes. If swallowed, induce vomiting immediately by giving two glasses of water and sticking finger down throat. Call a physician. Do not induce vomiting or give anything by mouth to an unconscious person.

Environmental Hazards

Do not contaminate water by cleaning of equipment or disposal of wastes. Do not contaminate water used for irrigation or domestic purposes.

AGRICULTURAL CHEMICAL

**Do Not Ship or Store with Foods, Feeds,
Drugs or Clothing**

**In case of an emergency endangering life or
property involving this product, call collect
517-636-4400**

WEED LIST: DMA 6 weed killer is recommended for control of the following, in addition to many other broadleaved weeds, without injury to most grasses: alligator weed, docks, fanweed, lamb's-quarters, mustards, peppergrass, pigweed, plantains, shepherd's-purse, tarweed, thistles, vetch, wild carrot, wild morning-glory, wild radish.

INSTRUCTIONS FOR USE

Local conditions may affect the use of herbicides. We believe the following instructions can be depended upon, but users are advised to consider recommendations of local agricultural experiment station and extension service and consult specialists regarding the quantity of water and of DMA 6 to be used.

GENERAL INFORMATION: The smaller doses are usually satisfactory for susceptible and young, tender and succulent weeds. For more resistant weeds and under conditions where control is difficult, use the higher dosages. Use the recommended quantity per acre of DMA 6 with enough water for uniform distribution.

86-1260 PRINTED IN U.S.A. IN SEPTEMBER, 1981.

REPLACES SPECIMEN LABEL 86-1260 PRINTED IN JUNE, 1979.

DISCARD PREVIOUS SPECIMEN LABELS.

REVISIONS INCLUDE: (1) PRECAUTIONARY STATEMENTS REVISED.
(2) STORAGE AND DISPOSAL ADDED.

ING
Sa
ING
Ed
A
t Iso

P
No

El herb
anche
tos, ca
agricol
maleza
ous can

Las con
que las
recomen
servicio
refiere

DMA^{*} 6

matamalezas

INGREDIENTE ACTIVO:

Sal dimetilamina del ácido 2,4-diclorofenoxiacético..... 66.8%

INGREDIENTES INERTES:..... 33.2%

Equivalente en ácido

Acido 2,4-diclorofenoxiacético..... 55.5% — 681 gms x litro (5.7 libras/galón)

Ítsómero específico por el Método AOAC No.6.D01-5

MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE NIÑOS

PELIGRO

MEDIDAS DE PRECAUCION

Es Peligroso para los Seres Humanos y los Animales Domésticos

CORROSIVO • CAUSA LESIONES EN LOS OJOS

CAUSA DAÑO SI SE LO INGIERE O INHALA

Evítese Contacto con los Ojos, la Piel o la Ropa • Use Gafas de Seguridad o Protector Facial al Usarlo • Lávese Cuidadosamente al Terminar de Usarlo

Medidas para Tratamiento Práctico.

En caso de contacto con los ojos, lávelos con bastante agua, por lo menos durante 15 minutos. Llame a un médico. En caso de contacto con la piel, lávese con jabón y bastante agua. Quítese y lave la ropa contaminada antes de volverla a usar. Deseche los zapatos contaminados. Si se ingiere, induzca el vómito inmediatamente administrando dos vasos de agua y aplicando un dedo en la garganta. Llámese al médico. No induzca el vómito ni administre nada por vía oral si la persona está inconsciente.

Peligros al Medio Ambiente.

No contamine las aguas con el agua de lavado del equipo o con aguas de desecho. No contamine el agua que se va a usar para riego o uso doméstico.

PRODUCTO QUIMICO AGRICOLA

No se embarque ni se almacene junto con alimentos, pienso, medicamentos o ropa

En caso de una emergencia relacionada con este producto en que peligro la vida o la propiedad, llámese a cobrar al teléfono

517-636-4400

LISTA DE MALEZAS

El herbicida DMA 6 se recomienda para el control de muchas malezas de hoja ancha a lo largo de carreteras y derechos de paso de ferrocarriles, aeropuertos, canales y drenajes, potreros y en los alrededores de construcciones agrícolas, sin afectar a los pastos. Entre otras, controla eficazmente las malezas siguientes: Quelite - *Chenopodium album*, Zanaharia silvestre - *Daucus carota*, Rabanillo - *Furcraea aphanes*, Tiliacora - *Thlaspi arvense*, Bo

jucos - *Lythraea* esp., Mastuerzo - *Lepidium virginicum*, Llantón mayor - *Fatiga* mayor, Bledo - *Amaranthus retroflexus*, Cardos - *Cirsium* esp., Zurrín de pastor - *Capsella bursapastoris*, Mostaza - *Brassica* esp., Yerva caimán - *Alternanthera philoxeroides*, Romaza - *Rumex* esp., Veza silvestre - *Vicia* esp.

INSTRUCCIONES

Las condiciones locales pueden afectar el uso de herbicidas. Consideramos que las siguientes instrucciones son precisas, pero se sugiere que se sigan las recomendaciones de las estaciones experimentales y de los especialistas de servicios de extensión agrícolas para el control de malezas en lo que se refiere a la cantidad de agua y de DMA 6 que deberán usarse por hectárea.

INFORMACION GENERAL: Las dosis menores son generalmente satisfactorias para controlar las malezas cuando están jóvenes, tiernas y jugosas. Para malezas más resistentes y en condiciones donde su control es difícil, se deberán usar las dosis más altas. Use la cantidad de DMA 6 recomendada por acre o hectárea, con suficiente agua para lograr una distribución uniforme del

384

To prepare the spray, first add one-half of the water to the tank, then add the DMA 6, stirring the mixture, and finally add the rest of the water with constant stirring. Apply when weeds are tender and actively growing, using moderate pressure.

FOR ROADSIDES AND OTHER NON-CROP AREAS: Apply from 1 to 2 pints of DMA 6 per acre in a convenient amount of water so that the entire area can be sprayed uniformly with equipment available.

FOR CROPLAND USES consult table listing crops and other applicable information.

STORAGE AND DISPOSAL

Do not contaminate water, food or feed by storage or disposal.

STORAGE: Keep container tightly closed when not in use.

PESTICIDE DISPOSAL: Pesticide, spray mixture or rinsate that cannot be used according to label instructions must be disposed of according to Federal, State, or local procedures under the Resource Conservation and Recovery Act.

CONTAINER DISPOSAL: Triple rinse (or equivalent) and offer for recycling or reconditioning, or dispose of in a sanitary landfill, or by other approved State and local procedures.

USE PRECAUTIONS

Do not apply DMA 6 weed killer directly to, or otherwise permit it to come in contact with vegetables, flowers, grapes, fruit trees, ornamentals, papaya, cotton, or other desirable plants which are sensitive to 2,4-D and similar materials, and do not permit spray mist containing it to drift onto them, since even minute quantities of the spray may cause severe injury during both growing and dormant period. (Coarse sprays are less likely to drift.) Accordingly, applications by airplane, ground rigs and hand dispensers should be carried out only when there is no hazard from drift. Do not apply by airplane in the vicinity of cotton, grapes or other desirable 2,4-D susceptible vegetation. Do not contaminate irrigation ditches or water used for domestic purposes. Do not store near fertilizers, seeds, insecticides or fungicides. Excessive amounts of 2,4-Dichlorophenoxyacetic acid in the soil may temporarily inhibit seed germination or plant growth. To avoid injury to desirable plants, do not store, handle or apply other agricultural chemicals with the same containers or equipment used for DMA 6. Note: A tablespoon in two gallons of water is about equal to one pound of 2,4-D in 100 gallons of water.

Local conditions may affect the use of herbicides. State agricultural experiment station or extension service weed specialists in many states issue recommendations to fit local conditions.

Be sure that use of this product conforms to all applicable regulations.

RECOMMENDED DOSAGES FOR CROPLAND

Crop	DMA 6 (amount per acre)	Liters per Hectare	When to Use	Gallons of Spray per Acre	Liters of Spray per Hectare	Remarks
Sugarcane	1 to 1 1/3 qt.	2.3 to 3.1	Pre-emergence†	30 to 50	280 to 470	Use lower rates on sandy soils. Clay soils may require higher rates.
	2/3 to 1 1/3 qt.	1.5 to 3.1	Post-emergence	30 to 50	280 to 470	Use as overall application when weeds are small. Apply in spring after sugarcane emerges and through lay-by.
	1 tablespoonful per gallon of spray	4 cc per liter of spray	Spot Treatment	5 to 10	50 to 100	Apply as a directed spray, wetting weeds well.
Rice	1 to 1 2/3 pt.	1.2 to 1.9	Post-emergence	5 to 10	50 to 100	Apply when rice is in late tillering stage, before boot or panicle development. This is usually 4 to 8 weeks after emergence. When flooded, treat 7 to 9 weeks after seeding, when plants have emerged above water and leaves are standing erect. Do not apply after seed stalks have emerged.
Corn	2/3 to 1 1/3 qt.	1.5 to 3.1	Pre-emergence	10 to 20	100 to 200	Apply 3 to 5 days after planting but before corn emerges. Do not treat very light sandy soils.
	2/3 qt.	1.5	Emergence	5 to 10	50 to 100	Apply just as the seeding corn is breaking through the ground.
	2/3 pt.	0.75	Post-emergence	5 to 10	50 to 100	If corn plants are over 8 inches tall, use directed spray. Do not apply from tasseling to dough stage.
Grass Pastures	1 to 2 pt.	1.2 to 2.3	Post-emergence	5 to 10	50 to 100	Most legumes including clover and newly seeded pasture may be severely damaged. Do not graze by dairy animals within 7 days after treatment.

† Best results from preemergence treatment are obtained when soil is well pulverized and in good seed bed condition.

NOTICE: Seller warrants that the product conforms to its chemical description and is reasonably fit for the purposes stated on the label when used in accordance with directions under normal conditions of use, but neither this warranty, nor any other warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, express or implied, extends to the use of this product contrary to label instructions, or under abnormal conditions, or under conditions not reasonably foreseeable to seller, and buyer assumes the risk of any such use.

22056-D36

82

SPECIMEN LABEL (BACK)

herbicida. Para preparar la aspersión ponga primero la mitad del agua en el tanque, después agregue el DMA 6 agitando la mezcla y finalmente el resto del agua agitando perfectamente. Aplique la solución con presión moderada cuando las malezas estén siembras y creciendo vigorosamente.

PARA ORILLAS DE CAMINOS Y AREAS NO COSECHADAS: Aplíquese de 1 a 1.5 lbs (1 a 1 1/2 pintas) en agua suficiente para mojar uniformemente toda el área con el equipo disponible.

PARA USO EN AREAS CULTIVADAS: Consulte la Tabla de Recomendaciones y cualquier otra información al respecto.

ALMACENAJE Y DESECHO

No contamine el agua, la comida o el pienso como resultado del almacenaje o desecho del producto.

ALMACENAJE: Mantenga el envase herméticamente cerrado cuando no se use.

DESECHO DEL PESTICIDA: El pesticida, su mezcla para pulverización o el agua de lavado que no puedan ser usados de acuerdo con las instrucciones en la etiqueta, deben ser desechados de acuerdo con los procedimientos federales, estatales o locales de acuerdo con el Acta de Recuperación y Conservación de Recursos de los E.E. U.U.

ELIMINACIÓN DEL ENVASE: Lávese tres veces lo su equivalente y úsese para reciclado o reacondicionamiento, o deséchelo en un depósito de desechos o usando cualquier otro procedimiento aprobado por el estado o las autoridades locales.

PRECAUCIONES

No se aplique el herbicida DMA 6 directamente, ni se permita que entre en contacto con hortalizas, flores, vid, árboles frutales, plantas ornamentales, papayo, algodón o algunas otras plantas desahiles que sean susceptibles al 2,4-D y sustancias similares; evítese que la neblina de la aspersión conteniendo esta formulación sea acarreada por el viento sobre las plantas antes mencionadas, ya que aún cantidades muy pequeñas de la aspersión pueden provocar daños serenos, tanto durante el período de crecimiento como en el de la vida latente. Las aspersiones gruesas presentan menos riesgo de desviarse por el viento. Por lo tanto, sólo deberán realizarse las aplicaciones por avión, implementos agrícolas o aspersoras de mano cuando no exista peligro de que la aspersión sea arrastrada por el viento. No se deben hacer aplicaciones aéreas en las cercanías de las plantaciones de algodón, vid u otras plantas desahiles que sean susceptibles al 2,4-D. No se contaminen las ranjas de riego o el agua para uso doméstico. No se almacene cerca de fertilizantes, insecticidas, semillas o en lugares cerca de plantas creciendo normalmente. Para evitar daños a las plantas desahiles, no se almacenen, manipulen o apliquen otros productos químico-agrícolas en los mismos envases o equipos usados para el DMA 6.

NOTA: Una cucharada grande en 2 galones es aproximadamente igual a 1 libra en 100 galones de agua. 20 gramos de formulación en 10 litros de agua es aproximadamente igual a 635 gramos de 2,4-D en 500 litros de agua.

TABLA DE RECOMENDACIONES

Cultivo	Cantidad de DMA 6 por acre	litros por hectárea	Cuando debe usarse	Galones de aspersión por acre	Litros de aspersión por hectárea	Observaciones
CAÑA DE AZÚCAR	1 a 1 1/3 cuartillo	2.7 a 3.1	Pre-emergencia	30 a 50	280 a 470	Usense dosis menores en suelos arenosos; en los arcillosos pueden necesitarse dosis mayores.
	2/3 a 1 1/3 cuartillo	1.5 a 3.1	Post-emergencia	30 a 50	280 a 470	Usese como tratamiento general cuando las hierbas sean pequeñas.
	1 cucharada por galón de agua	4 cc. por cada litro de agua	Tratamiento de manchones	5 a 10	50 a 100	Aplíquese en aspersión dirigida mojando perfectamente las malezas.
ARROZ	1 a 1 2/3 pintas	1.2 a 1.9	Post-emergencia	5 a 10	50 a 100	Cuando el arroz es de inundación aplíquese de 7 a 9 semanas después de la siembra, cuando las plantas han emergido sobre el agua y las hojas se encuentran erectas. No se aplique después de emergidos los tallos.
MAIZ	2/3 a 1 1/3 cuartillo	1.5 a 3.1	Pre-emergencia	10 a 20	100 a 200	Aplíquese 3 a 5 días después de sembrar pero antes de que el maíz nazca. No se aplique en suelos muy arcillosos.
	2/3 cuartillo	1.5	Emergencia	5 a 10	50 a 100	Aplíquese exactamente cuando el maíz comienza a brotar en la superficie.
	2/3 pinta	0.75	Post-emergencia	5 a 10	50 a 100	Aplíquese cuando las plantas tengan más de 8 pulgadas (20 cms) de altura, usando la aspersión dirigida.
HIERBAS DE PASTOS	1 a 2 pintas	1.2 a 2.3	Post-emergencia	5 a 10	50 a 100	La mayoría de las leguminosas, incluyendo trébol y los pastos recién sembrados pueden ser severamente dañados. No se ponga a pastar animales lecheros dentro de los 7 días siguientes al tratamiento.

1 Se obtienen los mejores resultados con tratamientos pre emergentes cuando la aplicación se efectúa sobre suelo bien pulverizado y que ha sido sembrado en forma apropiada.

THE DOW CHEMICAL COMPANY
AND SUBSIDIARIES

MIDLAND, MICHIGAN 48640, USA HORGES, SWITZERLAND HONG KONG
CORAL GABLES, FLORIDA 33134, USA SARNIA, ONTARIO, CANADA

*Trademark of THE DOW CHEMICAL COMPANY

*Marca registrada de THE DOW CHEMICAL COMPANY en México, Perú, Venezuela y otros países.