

Hoja de seguridad

DICAMAX NEO

Identificación del producto y del fabricante

DICAMAX NEO

PRODUCTO: DICAMAX NEO (dicamba 20 %)
FABRICANTE: ACA Coop Limitada
Campana • Pcia. Buenos Aires - Argentina
NOMBRE QUÍMICO: Acido 3,6 dicloro-2-metoxibenzoico
CAS N°: 1918-00-9
FÓRMULA MOLECULAR: $C_8H_6Cl_2O_3$
PESO MOLECULAR DEL PRINCIPIO ACTIVO: 221.0
USO: Herbicida

Propiedades físicas y químicas

ASPECTO FÍSICO: líquido ME (microemulsión)

COLOR: ambar

OLOR: característico

PRESIÓN DE VAPOR: No corresponde

PUNTO DE FUSIÓN: no corresponde

PUNTO DE EBULLICIÓN: no corresponde

SOLUBILIDAD EN AGUA A 20°: soluble

TEMPERATURA DE DESCOMPOSICIÓN:

465 °C

Clasificación de riesgos

INFLAMABILIDAD: no inflamable

EXPLOSIVIDAD: Producto que normalmente no ofrece
Peligro – Categoría IV

Medidas de Primeros Auxilios

INHALACION: Llevar al accidentado al aire libre.

PIEL: En caso de contacto con la piel, quitar la ropa y lavar abundantemente con agua y jabón.

OJOS: Lavar con abundante agua limpia durante 15 minutos permaneciendo con los párpados abiertos durante el lavado.

INGESTION: En caso de ingestión accidental no provocar inmediatamente el vómito. Llamar al médico.

Medidas contra el fuego

MEDIOS DE EXTINCIÓN: Usar extintores con gas carbónico, polvo químico seco, espuma. Si es necesario usar niebla de agua.

PROCEDIMIENTOS DE LUCHA ESPECÍFICOS: Mover el container del área de fuego, si puede hacerse sin riesgo. Para lucha con fuegos grandes, hacerlo desde una posición protegida, o de distancia segura. Mantenerse alejado de las terminaciones de los tanques. Para disposición posterior. No desparramar el material con corrientes de agua de alta presión.

PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN: a partir de la combustión pueden originarse los siguientes gases cloruro de hidrógeno y monóxido de carbono.

Estabilidad y reactividad

ESTABILIDAD: Es estable en condiciones normales de manipuleo y almacenamiento.

REACTIVIDAD: no reactivo

Medidas para caso de derrame accidental

Precauciones personales: Evitar el contacto prolongado con el producto.

Precauciones para medio ambiente: Evitar el vertido en ríos, cursos de agua, etc., ya que puede promover el crecimiento de algas (eutrofización).

Protección Personal Utilizar guantes y gafas de seguridad.

Detoxificación y limpieza: Recoger el producto en contenedores adecuados para su posterior reutilización

Manipuleo y almacenamiento

MEDIDAS DE PRECAUCIÓN PERSONAL: Usar ropa adecuada para evitar el contacto del producto con el cuerpo. Usar traje protector, botas, guantes, máscara y anteojos. Después de manipular y aplicar el producto, lavar con abundante agua y jabón las partes del cuerpo que puedan haber entrado en contacto con el producto durante su manipulación.

ALMACENAMIENTO: Mantener el producto en sus envases originales bien cerrados, y alejado de fuentes de calor, llamas o chispas, al resguardo de la luz solar, en lugares ventilados. Temperatura de almacenamiento recomendada: 20°C. Usar solamente recipientes homologados para esta sustancia. El suelo debe ser impermeable y resistente a disolventes. Tomar las medidas precisas para que el producto no penetre en el suelo

Información toxicológica

INHALACIÓN: en caso de fuerte exposición use máscara de gas con filtro universal (B 620 St).

OJOS: utilice gafas o escudo para protección de rostro.

PIEL: utilice guantes resistentes a agentes químicos.

INGESTIÓN: administre repetidamente carbón activado disuelto en grandes cantidades de agua. Nunca administre nada oralmente a una persona inconsciente. No induzca al vómito. Realice un lavado gástrico, administre un laxante salino. No administre ni grasas ni aceites. Ayude a la circulación.

TOXICIDAD AGUDA:

ORAL DL 50: > 5000MG/KG (RATA). CLASE IV

Dermal DL 50: > 5000 mg/kg (rata). Clase IV

INHALACIÓN CL 50: > 6,25 MG/LT (RATA). CLASE III

IRRITACIÓN DE LA PIEL: LEVE IRRITANTE (CONEJO). CLASE IV
Categoría III (CUIDADO).

IRRITACIÓN DE LA PIEL: No irritante.

SENSIBILIZACIÓN DE LA PIEL: NO SENSIBILIZANTE.

IRRITACIÓN PARA LOS OJOS: CORROSIVO (CONEJO). CLASE I

TOXICIDAD SUB-AGUDA: no disponible

TOXICIDAD CRÓNICA: no disponible

MUTAGÉNESIS: no mutagénico

Información ecotoxicológica

EFFECTOS AGUDOS SOBRE ORGANISMOS DE AGUA Y PECES: prácticamente no tóxico.

TOXICIDAD PARA AVES: prácticamente no tóxico.

TOXICIDAD PARA ABEJAS: virtualmente no tóxico.

PERSISTENCIA EN SUELO: no se aplica.

EFFECTO DE CONTROL: herbicida



Información para el transporte

TERRESTRE: Transportar solamente el producto en su envase herméticamente cerrado y debidamente etiquetado. No transportar con alimentos.

AÉREO: Transportar solamente el producto en su envase herméticamente cerrado y debidamente etiquetado. No transportar con alimentos.

MARÍTIMO: Transportar solamente el producto en su envase herméticamente cerrado y debidamente etiquetado. No transportar con alimentos.

Nota: Los datos e informaciones consignados en esta hoja, fueron obtenidos de fuentes confiables, y se facilitan de buena fe. A pesar de que ciertos riesgos sean descriptos en este documento, no garantizamos que son los únicos riesgos que existen.