

TARJETA DE EMERGENCIA

Fecha emisión : Mayo/2015
Código: TE156 Reemplaza: Abr/2011

Identificación de la Compañía

ADAMA Andina B.V. Sucursal Colombia
Calle 1C # 7-53 Interior Zona Franca
Teléfono: (057)3851890 www.adama.com
Barranquilla, Colombia

ADAMA

Gly-phogan 480 SL

Glyphosate 480 gr/l



Teléfonos de emergencia

CISPROQUIM 2886012 Bogotá (Colombia)
01 8000 916 012 Línea gratuita nacional (Colombia)
Atención las 24 horas los 365 días del año.

1. Sustancia

Componente	Número CAS	Contenido	Información de Transporte
Glyphosate	1071-83-6	480 gr/l	3082/ SUSTANCIA LIQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE N.E.P.
Ethoxylated alkylamine	661791-26-2	10-18%	(Glifosato)/III/9

2. Identificación de los Peligros

Apariencia: Producto liquido, ambar claro con un olor ligeramente a amina.

Propiedades Físicas y Químicas: No inflamable, ni combustible, no explosivo

Peligros para la salud Humana: Nocivo: Riesgo de efectos graves para la salud en caso de Exposición prolongada por ingestión.

Riesgos para el medio ambiente: Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

Toxicidad: IV – Ligeramente Tóxico



3. Control de Exposición/Protección personal

Higiene Industrial: Debe disponerse de ventilación por extracción mecánica.

Equipos de Protección Personal

Sistema respiratorio: Máscara para con protección para polvos.

Piel y cuerpo: Llevar guardapolvos o camisas de manga larga y pantalones largos. Llevar zapatos y calcetines.

Manos: Llevar guantes de material resistente como p. Ej. Laminado de barrera, caucho butílico, nitrílico o vitón.

Ojos: Gafas protectoras.

OSHA (EE.UU.) PEL-TWA mg/m³
No establecido

ACGIH (EE.UU.) TLV-TWA mg/m³
No establecido

Procedimiento de trabajo e Higiene: Asegurar que las personas sin protección adecuada y los niños estén lejos de la zona de trabajo.

Antes de quitarse los guantes, lavarlos con agua y jabón. Siempre lavarse las manos, cara, y los brazos con agua y jabón antes de fumar, comer o beber.

Una vez terminado el trabajo, quitarse toda la ropa y los zapatos. Ducharse con agua y jabón. Siempre llevar ropa limpia cuando se abandona el lugar de trabajo. No llevar ropa contaminada. Lavar con agua y jabón cada vez que se han usado.

4. Estabilidad y Reactividad

Estabilidad: Estable bajo condiciones normales de almacenamiento. Por cinco años mínimo.

Materiales que se deben evitar: Ninguno



Polimerización:	Ninguno
Incompatibilidad:	No es corrosivo al acero inoxidable, polietileno, plástico. Corrosivo a los recipientes de acero suave, acero galvanizado o zinc. No se debe mezclar, almacenar, o aplicar este producto, en envases o tanques de hierro, acero al carbón, o galvanizado ya que éste reacciona con tales envases, produciendo gas hidrogeno, que a la vez puede resultar en la formación de una mezcla de gases altamente combustibles; tal mezcla puede explotar en presencia de cualquier fuente de ignición, (chispas) de motores eléctricos, interruptores, toma corrientes, etc.

5. Medidas de Primeros Auxilios

Inhalación:	Si se ha inhalado el producto coloque a la persona en un lugar donde pueda respirar aire fresco. Si presenta dificultad respiratoria busque atención médica.
Ingestión:	Al ser ingerido este producto causará irritación en el tracto gastrointestinal, inmediatamente tome agua o leche para diluirlo. No induzca al vómito. Busque atención médica.
Contacto con la piel:	Al contacto con la piel enjuagar inmediatamente con abundante agua y quitar la ropa y los zapatos contaminados. Solicitar asistencia médica.
Contacto con los ojos:	Si el producto entra en contacto con los ojos enjuague con agua manteniendo los párpados abiertos, por lo menos 15 minutos.
Nota para el médico:	Posible daño al nivel de las mucosas, puede contraindicarse el uso de lavado gástrico. Administre tratamiento sintomático.
Protección del personal de Primeros Auxilios:	Úsense indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara. Ver sección 3

6. Medidas Contra Incendio

Medios de extinción:	Agentes químicos secos o dióxido de carbono para los incendios pequeños, rociador de agua o espuma para los incendios grandes.
Procedimientos de extinción:	En caso de exposición al fuego, enfriar el envase rociándolo con agua. Aproximarse al fuego desde la dirección que sale el viento con el fin de evitar vapores peligrosos y descomposiciones tóxicas del producto. Combatir el fuego desde una posición protegida o a la distancia más larga posible. Evitar fuertes chorros de manguera. Aislar la zona para impedir que se escape el agua.
Materiales peligrosos de Descomposición:	Óxidos de fósforo, óxido de nitrógeno (NO, NO ₂), óxidos de carbono (CO, CO ₂).
Protección para los bomberos:	Los bomberos deben llevar equipo de respiración autónomo y ropa protectora.

7. Medidas en caso de Derrame Accidental

Protección personal:	Observar todas las medidas de protección y precauciones de seguridad al recoger el material derramado. Úsense indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara. Véase sección 3
Medidas a tomar en caso de derrames:	Los derrames pequeños en el suelo u otra superficie impermeable deben recogerse con una sustancia absorbente inerte como p.ej. cal hidratada, aserrín, tierra de batán u otra arcilla absorbente. Mantenga alejado de desagües, superficies de aguas estancadas y tierra. Recoger con pala en contenedores apropiados y proceder a la oportuna gestión de los residuos. Los grandes derrames en el suelo u otra superficie impermeable deben aislarse o contenerse con diques y recogerse luego en con una sustancia absorbente inerte como Ej. Cal hidratada aserrín, tierra de batán u otra arcilla absorbente; Recoger el absorbente contaminado en bidones plásticos. Los derrames grandes que se filtran por la tierra deben excavar, verterse en bolsas y gestionarse.