

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

FECHA DE EDICIÓN: 20 de Febrero de 2002

Página 1 de 4

I - INFORMACIÓN DE LA SUSTANCIA/PREPARADO Y DE LA EMPRESA:

NOMBRE COMERCIAL DEL PRODUCTO: SARCAN BORO

FUNCIÓN: fertilizante foliar líquido.

PROVEEDOR: EXCLUSIVAS SARABIA S.A.
CAMI DE ALPICAT - REC NOU S/N
25.110 -LERIDA
TEL.-973.73.73.77
FAX.-973.73.66.90

TELÉFONO DE URGENCIAS: 91.562.04.20 - Instituto nacional de toxicología

SECCIÓN II: COMPOSICIÓN, INFORMACIÓN DE INGREDIENTES

<u>INGREDIENTES</u>	<u>Nº CAS</u>	<u>COMPOSICIÓN</u>
ACIDO BÓRICO :	10043-35-3	58%
ETANOLAMINA :	141-43-5	30%
AGUA Y ADITIVOS		100 c/s

SECCIÓN III- IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS:

Producto clasificado de baja toxicidad. No obstante su intoxicación puede producir Irritación de ojos, piel y mucosas.

SECCIÓN IV.- PRIMEROS AUXILIOS:

Contacto con la piel: Lavar la piel con abundante agua y jabón. Quítese la ropa y los zapatos contaminados. Lavarlo antes de volver a ponérselos.

Contacto con los ojos: Lavarlos con abundante agua, durante al menos 15 minutos, manteniendo los párpados bien abiertos. Si aparece irritación persistente solicitar atención médica.

Ingestión: En caso de ingestión, NO PROVOQUE EL VÓMITO. Avisar a un médico en caso necesario.

SECCIÓN V.-MEDIDAS CONTRA INCENDIOS:

Medios de extinción adecuados: producto NO INFLAMABLE. Contiene agua.

Medios de extinción que no deben utilizarse: ninguno.

Medidas especiales: ninguna especialmente indicadas.

SECCIÓN VI.- MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL:

Precauciones individuales: Mantener alejadas a las personas ajenas. Evitar cualquier contacto del producto con la piel y los ojos y su entrada en las vías respiratorias mediante equipo adecuado (ropa de protección apropiada, gafas contra salpicaduras y, en caso de alta concentración, respirador autónomo o semiautónomo).

Precauciones para la protección del medio ambiente: Aislar el producto derramado e impedir que alcance cursos de agua, desagües o el suelo.

Métodos de limpieza: absorber con serrín el producto derramado y recogerlo con palas y depositarlo en contenedores limpios e impermeables, debidamente identificados, para transferirlos a un lugar seguro para su eliminación.

SECCIÓN VII.- MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO:

Manipulación: Los recipientes y envases que contengan este producto se manejarán cuidadosamente para evitar derrames y roturas, protegiéndose los operarios con equipo adecuado. Manejar siempre lejos de fuentes de ignición.

Almacenamiento: Guardar el producto en su envase original, en un lugar seco, fresco y bien ventilado, fuera del alcance de los niños, animales y personal no autorizado, preferentemente en un área específicamente designada para insecticidas y exenta de desagües.

SECCIÓN VIII.- CONTROL DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL:**Equipo de protección personal:**

Protección respiratoria: Trabajar con el producto en lugares bien ventilados.

Protección de las manos: Llevar guantes de goma de neopreno.

SECCIÓN IX.- PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS:

- Tipo de formulación: concentrado soluble
 - Aspecto: líquido transparente de color azul.
 - Densidad: 1.35 aprox.
 - PH al 2%: 7-8

SECCIÓN X.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD:

Estabilidad: Producto estable en condiciones de almacenamiento normales y a temperaturas inferiores a 40°C durante al menos 2 años.

Condiciones a evitar: almacenar el producto en lugar adecuado.

Material a evitar: Evitar el contacto con compuestos alcalinos, con metales pesados y con agentes oxidantes.

SECCIÓN XI.- INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:

BAJA TOXICIDAD

Toxicidad aguda: DL₅₀ oral, rata : Sup. a 4.000 mg/kg .
DL₅₀ dérmica rata : Sup. a 5.000 mg/kg.
CL₅₀ inhalación (4h.), rata : Sup. a 40 mg/l.

Irritación dérmica: No irritante.

Irritación ocular: Ligeramente irritante.

Sensibilización cutánea: No produce sensibilización cutánea.

SECCIÓN XII.- INFORMACIÓN ECOLÓGICA:

Ecotoxicidad: Aves: BAJA TOXICIDAD.
Peces: BAJA TOXICIDAD.
Abejas: BAJA TOXICIDAD

SECCIÓN XIII.- CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN:

Producto: En plantas incineradoras adecuadas.

Envases y embalajes: Vaciarlos totalmente, destruirlos en lugar autorizado. Es obligatorio enjuagar energicamente tres veces, o mediante dispositivo de presión, cada envase de producto que se vacíe al preparar la dilución, y verter las aguas al tanque del pulverizador. Inutilizar los envases vacíos y depositarlos en lugar seguro y no contaminante.

SECCIÓN XIII.- CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN:

Disposiciones: Los establecimientos y empresas que se dediquen a la recuperación, eliminación, recogida o transporte de residuos deberán cumplir las disposiciones de la directiva 91/156/CEE relativa a gestión de residuos u otras disposiciones autonómicas, nacionales o comunitarias en vigor.

SECCIÓN XIV.- INFORMACIONES RELATIVAS AL TRANSPORTE:

Precauciones especiales: Antes de la distribución, asegurarse de que los recipientes estén en buen estado y debidamente identificados. Evitar aumentos de la temperatura o proximidad a fuentes de ignición.

Clasificación transporte por carretera: NO CLASIFICADO PARA EL TRANSPORTE.
CLASIFICACIÓN PARA EL TRANSPORTE MARÍTIMO: NO CLASIFICADO.

SECCIÓN XV.- INFORMACIONES REGLAMENTARIAS:

Clasificación: BAJA TOXICIDAD.

Pictograma: NO

Frases de riesgo: NO

Frases de seguridad: NO

SECCIÓN XVI.- OTRA INFORMACIÓN:

Este producto debe ser almacenado, manipulado y usado de acuerdo con los procedimientos de una buena higiene industrial y en conformidad con cualquier regulación legal. La información aquí contenida está basada en el estado actual de nuestros conocimientos e intenta describir nuestros productos desde el punto de vista de los requerimientos de seguridad. Por lo tanto, no ha de ser interpretado como garantía de propiedades específicas.

EXCLUSIVAS SARABIA S.A.
CAMI DE ALPICAT - REC NOU S/N
25 -LERIDA
TEL.-973.73.73.77
FAX.-973.73.66.90