Sección 1: Producto e identificación de la compañía

Nombre del producto: Scobby 250 EC

Importador: ALTRIA S.A.S

Dirección: km 3, carretera del amor

Teléfono: (+57) 311 271 8715

Ciudad: Villavicencio, Meta, Colombia

Sección 2: Identificación de peligros

Apariencia: Líquido.

Clasificación toxicológica: II. Moderadamente peligroso.

Clasificación OMS.

- INDICACIONES DE PELIGRO

H302 + H332: Nocivo en caso de ingestión e inhalación.

H400: Muy tóxico para los organismos acuáticos.

- CONSEJOS DE PRUDENCIA

P101: Si se necesita consejo médico, tener el envase o la etiqueta a la mano.

P102: Mantener alejado del alcance de los niños.

P103: Leer la etiqueta antes de utilizar.

P264: Lavar rostro y manos completamente después del manejo.

P271: Usar solo en lugares abiertos o en áreas bien ventiladas.

P273: Evitar liberar al medio ambiente.

P301 + P312: EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un centro médico si la persona se encuentra mal.

P304 + P340: EN CASO DE INHALACIÓN, trasladar al afectado al aire fresco, tenderlo cómodo para su respiración.

P302 + P352: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.

P305 + P351 + P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: enjuague con agua por varios minutos. Remueva los lentes de contacto, si están presentes y es sencillo. Continúe enjuagando.

P333 + P313: En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.

P337 + P313: Si la irritación ocular persiste, recibir atención médica.

P391: Contener el derrame.

P501: Disponer de los contenedores de acuerdo a la regulación nacional.

Sección 3: Composición, información sobre los componentes

Ingrediente activo: Difenoconazole

CAS: 119446-68-8

Concentración: 250 g/L

Tipo de formulación: Concentrado Emulsionable

Uso: Fungicida de uso agrícola

Sección 4: Medidas de primeros auxilios

- **Inhalación:** Trasladar el afectado a un sitio fresco y ventilado, colocar en posición de reposo. Asegúrese que respire sin dificultad. Si no puede respirar acuéstelo de lado, retire secreciones y objetos que obstruyan el paso del aire y dé respiración de boca a boca con un trapo de por medio. Si la persona está inconsciente, acuda al médico inmediatamente
- **Ingestión:** No provoque el vómito. Enjuague la boca con agua limpia y consiga ayuda médica inmediatamente. Si la persona vomita, asegúrese de que las vías respiratorias estén libres de obstrucción. Succione cualquier secreción oral o nasal.
- **Contacto con la piel:** Quitar ropa contaminada. Lavar la parte afectada conabundante agua y jabón.
- **Contacto con los ojos:** Lavar los ojos con abundante agua limpia por un tiempo no inferior a 15 minutos. Si la irritación es persistente consultar al médico.
- **Síntomas de intoxicación:** Puede causar irritación ocular, dérmica y en vías respiratorias. Por ingestión puede presentarse dolor abdominal, vómitos, náuseas y diarreas.

Sección 5: Medidas en caso de incendio

Riesgos especiales de Peligro de las sustancias o mezclas: No es inflamable

- **Procedimiento en caso de Incendio:** Evacue o aísle el área peligrosa. Restrinja el acceso a personas innecesarias y sin la debida protección. Ubíquese a favor del viento. Uso de equipo de respiración autónomo y traje de protección para el combatir el fuego.
- **Medios de extinción:** Agua pulverizada, dióxido de carbono (CO_2), polvo químico seco o espuma apropiada.
- **Procedimientos especiales de lucha contra incendio:** Usar máscara de oxígeno y filtro de respiración durante la emergencia. Utilizar la menor cantidad de agua posible. Evitar que los residuos de extinción alcancen cursos de agua o el alcantarillado.

Sección 6: Medidas en caso de vertido accidental

Contener el derrame con sustancias inertes acidificadas (arena, tierra) u otro material inerte apropiado, colocar en un recipiente limpio y seco con una pala y conservar cerrado para su posterior eliminación, evitar el levantamiento de polvo, ventilar el área del derrame. No permita que caiga en fuentes de agua y alcantarillas, no contaminar agua de superficie. Evite que el material contamine el agua del subsuelo.

Usar el equipo de protección personal (guantes, botas, protector facial y delantal protector). En ambientes cerrados usar máscara completa con filtro.

Sección 7. Manejo y almacenamiento

- Utilice los elementos de protección personal así sea muy corta la exposición o la activada que realice con el producto; mantener estrictas normas de higiene.
- Recomendaciones sobre manipulación segura, específica: Mantener el empaque bien cerrado. No manipular el material cerca de alimentos, comida
  o agua para beber. Lavar las manos antes y después de su aplicación.
- Condiciones de almacenamiento: El producto se debe conservar cerrado en su empaque original, en un lugar fresco, seco, ventilado y limpio, fuera del alcance de los niños, animales domésticos y lejos de alimentos.
- No almacenar por periodos prolongados expuestos a la luzsolar directa.
- Embalajes recomendados y no adecuados por el proveedor: Mantener sólo en el empaque original.
- Proteja el producto contra el daño físico, es decir, evite el tránsito pesado de personas o máquinas que puedan romper los envases.

Sección 8: Control de exposición y protección especial

- **Protección de los ojos:** Gafas de seguridad.
- **Protección de la piel:** Ropa normal del trabajo (overoles, botas y guantes)
- **Protección respiratoria:** Máscara contra polvo.
- **Higiene Industrial:** Lávese las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular la sustancia. Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar. Evíte el contacto con los ojos. Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.
- **Ventilación:** El lugar de almacenamiento y trabajo debe ser ventilado, para evitar cualquier acumulación de producto que cause daño a las personas.
- No contamine fuentes de agua (lagos, lagunas, quebradas, ríos, cascadas, canales de drenaje, entre otros) evite contaminar áreas fuera del cultivo a tratar para la protección de la fauna terrestre o acuática.

Sección 9: Propiedades físicas y químicas

- Apariencia: Líquido
- Olor: Característico.
- pH: 6,16
- Densidad: 0.9625 g/ml
- Inflamabilidad: No inflamable

Sección 10: Estabilidad y reactividad

- **Explosividad:** No explosivo
- **Estabilidad:** El producto es estable bajo condiciones normales de almacenamiento
- **Temperatura almacenamiento:** No almacenar a temperaturas mayores de 40ºC
- **Incompatibilidad con otros materiales:** Ninguna conocida
- Evitar temperaturas extremas y luz solar directa
- **Polimerización peligrosa:** No ocurre

Sección 11: Información toxicológica

- **Toxicidad oral:** DL_{50} = 2000 mg/kg
- **Toxicidad dérmica:** DL_{50} > 2000 mg/kg
- **Toxicidad al inhalar:** CL_{50} > 5.252 mg/L aire
- No carcinógeno
- No Mutagénico ni teratogénico

Sección 12: información ecológica

Ingrediente Activo: Difenoconazole

- Toxicidad en aves: DL_{50} > 2000 mg/kg
- Toxicidad en agua y peces: CL_{50} Pez a 96h 2.57 mg/L
  EC_{50} Daphnia 48h 1.13 mg/L
  EC_{50} Algas 72h 870 µg/L
- Toxicidad en abejas: DL_{50} Aphis Mellifera 48h 263.09 µg/abeja
- Toxicidad en lombrices: CL_{50} 14 días 207.14 mg/kg

Sección 13: Consideraciones de disposición

Los desechos deben manejarse de una manera apropiada sin que contamine fuentes de agua de lagos, lagunas, quebradas, ríos, cascadas, canales de drenaje, entre otros. Se debe tener en cuenta las leyes del estado ambientales para la disposición de este tipo de material. Ley 430/98, el decreto 1843/91 y el titulo F de la resolución 0822/98 del Ministerio de Desarrollo específicamente en el manejo de desechos y envases de plaguicidas.

Sección 14: Información reglamentaria

Frases de Seguridad.

- "Manténgase Fuera del alcance de los niños y alejado de animales domésticos"
- "Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para contener alimentos o agua para consumo"
- "Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta el agua en la mezcla de aplicación, luego destrúyalo y deposítelo en un lugar destinado por las autoridades locales para este fin"

Sección 15: Información adicional

Los datos consignados en esta hoja informativa fueron obtenidos de fuentes confiables. Las opiniones expresadas son las de profesionales capacitados. La información que se entrega en esta es la conocida actualmente sobre la materia. Considerando que el uso de esta información y de los productos esta fuera del control del proveedor por tanto la empresa no asume responsabilidad alguna por este concepto. Determinar las condiciones de uso seguro del producto es responsabilidad del usuario.

Scobby® 250 EC

TARJETA DE EMERGENCIA

SEÑAL DE ADVERTENCIA	CUIDADO	
	PICTOGRAMAS	**INDICACIONES DE PELIGRO Y CONSEJOS DE PRUDENCIA**
PELIGRO A LA SALUD		H302: Nocivo en caso de ingestión. H312: Nocivo en caso de contacto con la piel. H332: Nocivo en caso de inhalación. P101: Si se necesita consejo médico, tener el envase o la etiqueta a la mano. P102: Mantener alejado del alcance de los niños. P103: Leer la etiqueta antes de utilizar. P264: Lavar rostro y manos completamente después del manejo. P271: Usar solo en lugares abiertos o en áreas bien ventiladas. P273: Evitar liberar al medio ambiente. P301 + P312: EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un centro médico si la persona se encuentra mal. P304 + P340: EN CASO DE INHALACIÓN, trasladar al afectado al aire fresco, tenderlo cómodo para su respiración. P302 + P352: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundante. P305 + P351 + P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS, enjuague con agua por varios minutos. Remueva los lentes de contacto, si están presentes y es sencillo. Continúe enjuagando. P333 + P313: En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico. P337 + P313: Si la irritación ocular persiste, recibir atención médica. P391: Contener el derrame. P501: Disponer de los contenedores de acuerdo a la regulación nacional.
PELIGROS FISICOS		No es explosivo. - En caso de incendio: Utilice equipo de protección personal según sea necesario. Los bomberos deben utilizar aparatos respiratorios autónomos y equipos completos de extinción de incendios. - Medios de extinción: Spray de agua pulverizada, dióxido de carbono (CO_2), espuma y polvo químico seco. - Procedimientos especiales de lucha contra incendio: Usar máscara de oxígeno y filtro de respiración durante la emergencia. Utilizar la menor cantidad de agua posible. Evitar que los residuos de extinción alcancen cursos de agua o el alcantarillado.
PELIGROS PARA EL MEDIO AMBIENTE		H400: Muy tóxico para los organismos acuáticos. Es un producto de baja residualidad y biodegradable. Contener el derrame con sustancias inertes acidificadas (arena, tierra) otro material inerte apropiado, colocar en un recipiente limpio y seco con una pala y conservar cerrado para su posterior eliminación, evitar el levantamiento de polvo, ventilar el área del derrame. No permita que caiga en fuentes de agua y alcantarillas, no contaminar agua de superficie. Evite que el material contamine el agua del subsuelo.
ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL (EPP)		

ALMACENAMIENTO	- Mantener el empaque bien cerrado. -No almacenar en casas de habitación. -No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes. -No re-envasar o depositar el contenido en otros envases. -Usar recipientes y equipo de aplicación limpios y en buen estado, reemplazando las partes defectuosas. -Lavar la ropa y el equipo de aplicación antes de volver a utilizarlos. -Almacenar el producto en un lugar fresco, seco y ventilado - Proteja el producto contra el daño físico, es decir, evite el tránsito pesado de personas o máquinas que puedan romper los envases.
EN CASO DE FUGA	Contener el derrame con sustancias inertes (arena, tierra) u otro material inerte apropiado, colocar en un recipiente limpio y seco. Conservar cerrado para su posterior eliminación, evitar el levantamiento de polvo, ventilar el área del derrame.
MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS	- **Inhalación:** Trasladar el afectado a un sitio fresco y ventilado, colocar en posición de reposo. Asegúrese que respire sin dificultad. Si no puede respirar acuéstelo de lado, retire secreciones y objetos que obstruyan el paso del aire y dé respiración de boca a boca con un trapo de por medio. Si la persona está inconsciente, acuda al médico inmediatamente. - **Ingestión:** No provoque el vómito. Enjuague la boca con agua limpia y consiga ayuda médica inmediatamente. Si la persona vomita, asegúrese de que las vías respiratorias estén libres de obstrucción. Succione cualquier secreción oral o nasal. - **Contacto con la piel:** Quitar ropa contaminada. Lavar la parte afectada con abundante agua y jabón. - **Contacto con los ojos:** Lavar los ojos con abundante agua limpia por un tiempo no inferior a 15 minutos. Si la irritación es persistente consultar al médico. - **Síntomas de intoxicación:** Puede causar irritación ocular, dérmica y en vías respiratorias. Por ingestión puede presentarse dolor abdominal, vómitos, náuseas y diarreas.
INFORMACIÓN DE LA EMPRESA	ALTRIA CROP CARE S.A.S Km 3 Carretera del Amor, Barrio Villa Hermosa, de la Ciudad de Villavicencio (Meta).
Altria CROP CARE SAS	