Tarjeta de Emergencia

BORRADOR 24 EC

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑÍA

1.1. Producto	
Nombre Ingrediente Activo:	Clethodim
Número CAS:	99129-21-2
Nombre IUPAC:	(5RS)-2-{(E)-1-[(2E)-3-chloroallyloxyimino]propyl}-5-[(2RS)-2-(ethylthio) propyl]-3-hydroxycyclohex-2-en-1-one
Registro ICA N°:	498

1.2. Uso recomendado:	Herbicida de Uso Agrícola

1.3. Transporte de la sustancia	
Numero UN:	UN 3082
Designación oficial:	Sustancia Liquida peligrosa para el medio ambiente, N.E.P.

1.4. Datos del proveedor	
Titular:	TALANU CHEMICAL LTDA.
Dirección:	Calle 60 N° 8 - 37, Piso 7 Oficina 710 Ibagué, Colombia
Teléfono:	(+57) (8) 515 37 16
Correo electrónico:	comercio.exterior@talanuchemical.com

1.5. Teléfonos para emergencias	
CISPROQUIM®	Para emergencias químicas como derrames, fugas, incendios, explosiones e intoxicaciones; (Servicio las 24 horas). Teléfonos: 2886012 (Bogotá), 018000916012 (Resto del país).

2. IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO

2.1. Clasificación de la sustancia:	**Categoría 4. Nocivo**
Clasificación vía oral:	Categoría 4
Clasificación vía inhalatoria:	Categoría 4
Clasificación vía dermal:	Categoría 4
Clasificación Toxicidad acuática Aguda:	Categoría 2.

2.2. Elementos de etiqueta SGA	
Pictograma de peligro:	
Palabra de advertencia:	Atención
Indicaciones de peligro:	Nocivo en caso de Ingestión Nocivo en contacto con la Piel Nocivo si se Inhala
Consejos de prudencia:	Manténgase bajo llave fuera del alcance de los niños. Lávese las manos cuidadosamente después de la manipulación. No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto. Usar guantes y ropa de protección al momento de utilizar el producto. Evite respirar polvos o neblinas de fumigación. Use equipos de protección visual como gafas o careta.

2.3. Otros peligros	**Categoría 2. Tóxico para organismos acuáticos**
Abejas:	Ligeramente Tóxico.
Aves:	Levemente Tóxico
Organismos acuáticos:	Tóxico.

3. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / EPP

3.1. Controles técnicos apropiados:	Mantenga una ventilación adecuada para prevenir la exposición a altas concentraciones del vapores u olores en el área de trabajo.

3.2. Equipo de protección personal	
Para los ojos / cara:	Se recomienda usar gafas de seguridad al momento de manipular el plaguicida y debe ser acorde al sistema de protección respiratorio empleado.
Para la piel:	Al manipular este producto use los siguientes elementos de protección personal: guantes resistentes a sustancias químicas (nitrilo, neopreno, PVC, caucho, etc.); gorra, overol impermeable de manga larga y botas de caucho. Lave la piel con abundante agua y jabón después de usar el producto.
Para las vías respiratorias:	Use máscara con filtro purificador de aire (Recomendable NIOSH N95).

4. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

4.1. Reactividad:	Improbable que el producto reaccione o se descomponga.
4.2. Estabilidad química:	Estable en condiciones normales de almacenamiento, lugares secos, frescos y de buena ventilación.
4.3. Condiciones a evitar:	Agentes oxidantes, ácidos y álcalis fuertes y fuentes de ignición.
4.4. Productos de descomposición peligrosa:	En caso de combustiones se pueden liberar óxidos de nitrógeno, dióxido y monóxido de carbono, óxidos de azufre, cloruros

5. PRIMEROS AUXILIOS

5.1. Descripción de los primeros auxilios	
Vía oral:	NO INDUCIR EL VÓMITO. Lávese la boca con abundante agua. Solicite atención médica inmediatamente.
Vía inhalatoria:	Traslade inmediatamente al paciente a un lugar bien ventilado. Solicite atención médica.
Vía dermal:	Retirar toda la ropa contaminada y lavar las zonas del cuerpo afectadas con abundante jabón y agua, Llame de inmediato a un médico si persisten molestias o irritaciones.

Contacto con los ojos:	Enjuáguelos con agua limpia por al menos 15 - 20 minutos, manteniendo los párpados Separados y hasta que la irritación disminuya. Acudir a un médico de inmediato.

5.2. Síntomas y efectos:	El producto puede generar irritación en la nariz, garganta y pulmones, dolor de cabeza y nauseas, en caso de contacto con los ojos, lagrimeo e irritación.

5.3. Indicaciones y tratamientos:	No se conoce antídoto específico. Tratar de acuerdo con la sintomatología. Si es ingerido realice un lavado estomacal

6. MEDIDAS DE LUCHA CONTA INCENDIOS

6.1. Medios de extinción apropiados:	Agua pulverizada, dióxido de carbono, espuma, extintor de polvo.

6.2. Peligros específicos del producto:	En caso de combustiones se pueden liberar óxidos de nitrógeno, dióxido y monóxido de carbono, óxidos de azufre, cloruros

6.3. Medidas especiales para la lucha contra incendios:	Evacuar al personal no esencial del área para prevenirlos de la exposición al fuego, humo, o productos de la combustión. Prevenir el uso de edificios, áreas, y equipos contaminados hasta la descontaminación. Utilice materiales absorbentes para contener el agente extintor que haya tenido contacto con el químico. El personal calificado debe ingresar al sector afectado con equipos de respiración autónoma, lentes de seguridad con protección lateral y ropa especial contra incendios.

7. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

7.1. Precauciones personales:	Use el equipo de protección acorde a la sección 3.

7.2. Precauciones relativas al medio ambiente:	El producto derramado no puede ser reutilizado y se debe eliminar. No debe llegar a canalizaciones, desagües, pozos o fuentes hídricas cercanas. Evitar que el producto penetre el suelo y subsuelo. Eliminar el producto bajo las normativas locales y de acuerdo al organismo competente.

7.3. Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos:	Para derrames, cubrir con material absorbente como arena, si son grandes cantidades realizar cercados o retener con diques. Recoger y depositar en un contenedor químico, absorber con arena u otro material absorbente y tirar en un contenedor químico. Sellar el contenedor y tratar de un modo adecuado. Enjuagar el área con agua para eliminar cualquier residuo.