

Tarjeta de Emergencia

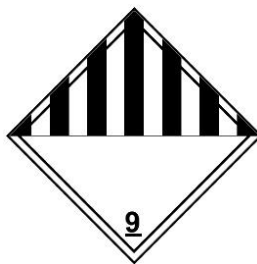
PROPAMOTAL N-SL

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑÍA

1.1. Producto	
Nombre Ingrediente Activo:	Propamocarb hidrocloreuro
Número CAS:	77182-82-2
Nombre IUPAC:	Propyl 3-(dimethylamino)propylcarbamate-hydrochloride
Registro ICA N°:	783

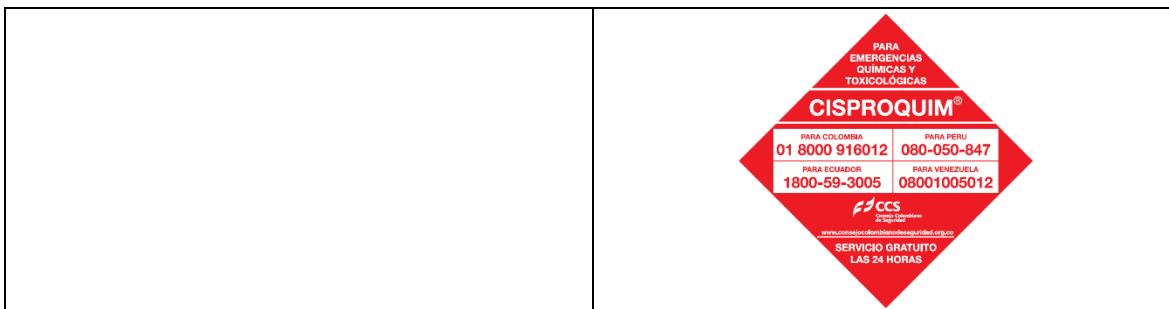
1.2. Uso recomendado:	Fungicida de uso Agrícola
------------------------------	---------------------------

1.3. Transporte de la sustancia	
Numero 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 acuática:	Categoría 3

2.2. Elementos de etiqueta SGA	
Pictograma de peligro:	
Palabra de advertencia:	Atención.
Indicaciones de peligro:	<ul style="list-style-type: none"> • Nocivo en caso de ingestión. • Nocivo si se inhala. • Nocivo en contacto con la piel. • Provoca irritación ocular grave. • Nocivo para organismos acuáticos.
Consejos de prudencia:	<ul style="list-style-type: none"> • Mantener fuera del alcance de los niños. • Leer atentamente y seguir todas las instrucciones. • Evitar respirar polvos/ humos/ nieblas/ vapores. • Lavarse muy bien las manos y los brazos cuidadosamente después de la manipulación. • No comer, beber o fumar mientras manipula este producto. • Utilizar solo al aire libre o en un lugar bien ventilado. • No dispersar en el medio ambiente. • Usar los Elementos de protección personal. • Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para contener alimentos o agua para consumo.

2.3. Otros peligros	Categoría 3 Nocivo para organismos acuáticos
Abejas:	Ligeramente tóxico para abejas.
Aves:	Levemente tóxico para aves.
Organismos acuáticos:	Ligeramente tóxico para organismos acuáticos.

3. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / EPP

3.1. Parámetros de control:	Evitar la presencia de vapores, para prevenir la exposición de concentraciones inadecuadas del producto, olores y demás.
------------------------------------	--

3.2. Controles técnicos apropiados:	Mantener el área de trabajo y manipulación con ventilación adecuada, si se producen vapores utilizar ventilación local por extracción. En el lugar de almacenamiento o uso del producto se deberán contar con la presencia de lava ojos y duchas de seguridad.
--	---

3.3. Equipo de protección personal	
<p>Para los ojos / cara: Utilizar gafas resistentes a productos químicos, evite que le producto tenga contacto con los ojos.</p> <p>Para la piel: Utilizar ropa que cubra la piel y evite el contacto directo, adicionalmente guantes resistentes a productos químicos y botas de goma, si se expone a altas cantidades utilice traje resistente a productos químicos.</p> <p>Para las vías respiratorias: Utilizar mascarilla con filtro para la protección contra partículas.</p> <p>Peligros térmicos: Utilizar traje estructural resistente al fuego, mascarilla, casco, guantes y botas resistentes al fuego.</p>	

4. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

4.1. Reactividad:	No reacciona con el material del envase original, el producto no causa reacciones peligrosas.
4.2. Estabilidad química:	Física y químicamente estable por al menos 2 años, almacenado en sus envases originales a temperatura ambiente.
4.3. Posibilidad de reacciones peligrosas:	No ocurrirá polimerización.
4.4. Condiciones a evitar:	Evitar condiciones de alta humedad, altas temperaturas y exposición directa a la luz solar.
4.5. Materiales incompatibles:	Evitar el contacto con oxidantes fuertes y ácidos fuertes y bases. Se descompone bajo alcalino y condiciones ácidas.

4.6. Productos de descomposición peligrosa:	En caso de incendios pueden desprenderse monóxidos de carbono (CO), óxidos de nitrógeno, Ácido clorhídrico
--	--

5. PRIMEROS AUXILIOS

5.1. Descripción de los primeros auxilios	
Vía oral:	No induzca al vomito. No administrar nada vía oral a la persona expuesta. Lave la boca con abundante agua sin que sea ingerida. Comuníquese con un centro médico o un centro de control de envenenamiento.
Vía inhalatoria:	Lleve a la persona expuesta a un lugar con flujo de aire fresco. Administrar respiración artificial si la persona tiene dificultades para respirar. Comuníquese con un centro médico o un centro de control de envenenamiento.
Vía dermal:	Si existe contaminación de prendas deberá retirarlas, lave inmediatamente la piel contaminada con abundante agua y jabón durante 20 minutos. Si existe irritación Comuníquese con un centro médico o un centro de control de envenenamiento.
Contacto con los ojos:	Lavar inmediatamente los ojos con abundante agua durante varios minutos, si existe irritación ocular o ardor intenso Comuníquese con un centro médico o un centro de control de envenenamiento.
5.2. Síntomas y efectos:	Temblores, disturbios de conciencia, calambres, disnea y taquicardia.
5.3. Indicaciones y tratamientos:	No existe antídoto específico. El tratamiento debe ser sintomático.

6. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

6.1. Medios de extinción apropiados:	Agua pulverizada, dióxido de carbono (CO ₂), espuma contra incendios, polvo químico seco o niebla de agua.
6.1.1. Medios de extinción no apropiados:	Grandes cantidades de agua en chorro.
6.2. Peligros específicos del producto:	En caso de incendios pueden desprenderse monóxidos de carbono (CO), óxidos de nitrógeno, Ácido clorhídrico

<p>6.3. Medidas especiales para la lucha contra incendios:</p>	<p>Deberá utilizar el equipo de protección personal contra incendios (traje estructural resistente al fuego, casco, guantes, botas resistentes al fuego y aparato de respiración autónomo), solicitar apoyo del cuerpo de bomberos más cercano, debe evacuar a todo el personal de la zona afectada. 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.</p>
---	--

7. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

<p>7.1. Precauciones personales:</p>	<p>Evite el contacto directo con el producto, en caso de tener que manipular el derrame utilice los elementos de protección personal indicados en la sección 3 de esta tarjeta de emergencia.</p>
---	---

<p>7.2. Precauciones relativas al medio ambiente:</p>	<p>Evite que se extienda el vertido, no permita que la sustancia alcance drenajes o cuerpos de agua, utilice barreras físicas para delimitar la zona y evitar la propagación del producto.</p>
--	--

<p>6.3. Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos:</p>	<p>Delimite la zona contaminada y ubique barreras físicas para evitar la propagación del producto derramado, utilice material absorbente como aserrín, arena o material sintético especial, evite la generación de vapores. Disponga los residuos en un contenedor exclusivo para la posterior disposición final, lave el área contaminada con agua y jabón, recójala con material absorbente y deposítela en el mismo contenedor para el residuo del producto.</p>
--	---