# UPL

# Ficha de datos de seguridad

Fecha de emisión 12-mar.-2021 Fecha de revisión 05-ago.-2024 Número de Revisión: 4

# 1. Identificación de la sustancia o preparado y de la sociedad o la empresa

Identificador del producto

Nombre del producto Comite

Otros medios de identificación

 Código de producto
 12A-0049B

 Nº ID/ONU
 UN1760

 Número(s) de registro
 70506-566

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso recomendado Insecticidas.

Usos desaconsejados Actividades contrarias a las recomendaciones de la etiqueta.

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Dirección del proveedor

UPL NA Inc. PO Box 12219

Research Triangle Park, NC 27709-12219

Teléfono de emergencia

Número de teléfono de la empresa 1-800-438-6071

**Teléfono de emergencia** Chemtrec: (800) 424-9300 (24hrs) or (703) 527-3887

Medical: Rocky Mountain Poison and Drug Safety (866) 673-6671 (24hrs)

# 2. Identificación de los peligros

# Clasificación

# Estatus normativo según la OSHA

Este producto químico se considera peligroso de acuerdo con la Norma de comunicación de peligros OSHA de 2012 (29 CFR 1910.1200)

Toxicidad aguda - Oral	Categoría 4
Toxicidad aguda - Inhalación (polvos/nieblas)	Categoría 4
Corrosión o irritación cutáneas	Categoría 1
Sensibilización respiratoria	Categoría 1
Carcinogenicidad	Categoría 2
Toxicidad para la reproducción	Categoría 2
LÍQUIDOS INFLAMABLES	· •

# Elementos de la etiqueta

#### **RESUMEN PARA EMERGENCIAS**

#### **PELIGRO**

# Indicaciones de peligro

NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN

Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves

Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación

Se sospecha que provoca cáncer

Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar el feto



Aspecto Claro Estado físico Líquido Olor Ligeramente a azufre

#### Consejos de prudencia - Prevención

Pedir instrucciones especiales antes del uso

No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad

No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol

Lavarse concienzudamente la cara, las manos y las áreas de la piel expuestas tras su manipulación

No comer, beber ni fumar durante su utilización

Evitar su liberación al medio ambiente

Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección

# Consejos de prudencia - Respuesta

EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando

Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes

EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar EN CASO DE INHALACIÓN: Si respira con dificultad, transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar

Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico

EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito

EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico

#### Consejos de prudencia - Almacenamiento

Almacenar en un recipiente cerrado Almacenar en un lugar bien ventilado

# Consejos de prudencia - Eliminación

Dispose of contents/container in accordance with local/national regulations

# Peligros no clasificados de otra manera (HNOC)

OTRA INFORMACIÓN

· Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

# 3. Composición/información sobre los componentes

Nombre químico	N° CAS	% en peso
Propargite	2312-35-8	73.6
Petroleum distillates, hydrotreated light	64742-47-8	5-15
2-(4-tert-butylphenoxy)cyclohexan-1-ol	1942-71-8	1-5
Butan-1-ol	71-36-3	0.5-1.5

Si el número CAS es "propio", la identidad específica del producto químico y el porcentaje de la composición se retiene como secreto comercial.

#### 4. Primeros auxilios

# **PRIMEROS AUXILIOS**

**Contacto con los ojos**Sostenga el ojo abierto y aclarelo lentamente y suavemente con agua por 15-20 minutos.

QAuite las lentes de contacto, si presente, despuesde 5 minutos, despues continue aclarando el ojo. Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico para

recabar asesoramiento sobre el tratamiento.

Contacto con la piel Wash off immediately with soap and plenty of water for at least 15 minutes while removing

all contaminated clothing and shoes. Llamar a un centro de información toxicológica o a un

médico para recabar asesoramiento sobre el tratamiento.

Inhalación Mueva a la persona al aire libre. Si la [ersona no esta respirando, llame al 911 o a la

ambulancia, luego respiracion artificial, preferiblemente boca a boca si es posible. Llame el

centro o al doctor de control de veneno para consejo del tratamiento del futher.

Ingestión Nunca dar nada por boca a una persona inconsciente. No inducir el vómito sin asistencia

médica. Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica.

#### Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas y efectos más importantes Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.

Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Notas para el médico Tratar los síntomas.

# SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

#### Medios de extinción apropiados

espuma resistente a los alcoholes. Dióxido de carbono (CO2). Producto químico seco.

Medios de extinción no apropiados

No utilizar una corriente sólida de agua, ya que puede esparcir y extender el fuego.

#### Peligros específicos que presenta el producto químico

Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire.

#### Datos de explosión

#### Equipo de protección y medidas de precaución para el personal de lucha contra incendios

Como en cualquier incendio, llevar un aparato de respiración autónomo de presión a demanda MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y todo el equipo de protección necesario.

#### SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

# Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

**Precauciones personales** Retirar todas las fuentes de ignición. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas.

ELIMINAR todas las fuentes de ignición (no fumar ni permitir llamaradas, chispas o llamas en la zona inmediata). Except in case of small spillages, the feasibility of any actions should always be assessedand advised, if possible, by a trained, competent person in charge of managing theemergency. If required, notify relevant authorities according to all applicable

regulations.

# Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente

Consulte a us especialista regulador para determinar el estado apropiado o requisitos de informacion locales, para la ayuda en la disposicion de la caracterizacion inutel y/o de descechos peligrosos y otros requisitos enumerados en permisos ambientales pe.

# Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de recogida y limpieza Limpiar con material absorbente inerte (p. ej. arena, gel de sílice, aglomerante ácido,

aglomerante universal, serrín). Recoger mecánicamente y colocar en un recipiente

apropiado para la eliminación.

# 7. Manipulación y almacenamiento

#### Precauciones para una manipulación segura

Manipulación Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad.

#### Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Mantener los contenedores perfectamente cerrados en un lugar fresco, seco y bien **Almacenamiento** 

ventilado.

Ácidos fuertes. Agentes oxidantes fuertes. Bases fuertes. materiales incompatibles

# 8. Controles de exposición/protección individual

#### Pautas relativas a la exposición

Nombre químico	ACGIH TLV	OSHA PEL
Butan-1-ol	TWA: 20 ppm	TWA: 100 ppm
		TWA: 300 mg/m <sup>3</sup>
		(vacated) S*
		(vacated) Ceiling: 50 ppm
		(vacated) Ceiling: 150 mg/m <sup>3</sup>

Controles técnicos Investique las lecnicas de la ingenieria para reducir exposiciones. Se prefiere la ventilacion

de extractor mecanica local. Consulte el manual o el estandar 91 de la ventilacion del

ACGIH de NFPA para el disenso de dispositivos de escape.

Equipos de protección personal

Cuando hay potencial contacto visual tienen ojos flushing equipo disponible. Use Protección ocular y de la cara

proteccion para los ojos para evitar el contacto con los ojos. Si pueden producirse

salpicaduras, vestir:. pantalla facial.

Protección de la piel Usar guantes /indumentaria protectora. Ropa de manga larga. Calzado resistente a

productos quimicos mas calcetines.

Protección respiratoria Donde está probable la exposición aerotransportada, el uso NIOSH aprobó el equipo

respiratorio apropiado al material v/o a sus componentes. El equipo lleno del facepice se

recomienda, y si está utilizado, substituye la necesidad de anteojos de la visera o.

#### Consideraciones generales sobre higiene

No comer, beber ni fumar durante su utilización. Quitar y lavar la ropa contaminada antes de reutilizar. Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara. Lavarse las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular el producto. Llevar equipo de protección respiratoria.

# 9. Propiedades físicas y químicas

# 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto Estado físico Líquido

Olor Ligeramente a azufre

color marrón

Propiedad VALORES Comentarios/ Método Ha

Ninguno conocido

Ninguno conocido

Punto de fusión / punto de

Temperatura de ebullición/rango

congelación

Punto de Inflamación

63C / 145.4F

Ninguno conocido Ninguno conocido

Ninguno conocido

Índice de Evaporación

Inflamabilidad (sólido, gas)

Ninguno conocido

#### 12A-0049B Comite

Densidad relativa1.063 g/cm3Ninguno conocidoDensidad aparenteNinguno conocidoSolubilidad en el aguaNinguno conocidoSolubilidad en otros disolventesNo hay información disponibleNinguno conocidoCoeficiente de partición:Ninguno conocido

n-octanol/agua

Temperatura de autoigniciónNinguno conocidoTemperatura de descomposiciónNinguno conocidoViscosidadNinguno conocido

# 9.2 OTHER INFORMATION- NONE

# 10. Estabilidad y reactividad

#### Reactividad

sin datos disponibles

#### Estabilidad química

Estable en las condiciones de almacenamiento recomendadas.

#### Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguno durante un proceso normal.

#### Condiciones que deben evitarse

Ignitions sources - heat, sparks and open flames. Proteger de la luz del sol directa.

#### materiales incompatibles

Ácidos fuertes. Agentes oxidantes fuertes. Bases fuertes.

# Productos de descomposición peligrosos

La descomposición térmica puede provocar una emisión de gases y vapores irritantes y tóxicos. La descomposición térmica produce productos tóxicos e inflamables.

# 11. Información toxicológica

# Información sobre posibles vías de exposición

Información del producto Comite

Acute oral LD50 = 600 mg/kg Acute dermal LD50 = >5000 mg/kg Acute inhalation LC50= >1.125 mg/L/4hr

Inhalación Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de

inhalación.

Contacto con los ojos Severamente irritante para los ojos.

Contacto con la piel Provoca quemaduras severas de la piel.

Ingestión NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN.

# Información sobre los efectos toxicológicos

**Síntomas** No hay información disponible.

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Sensibilización No hay información disponible.

**Efectos mutagénicos** sin datos disponibles.

Carcinogenicidad La información siguiente indica si alguna agencia ha incluido alguno de los componentes

en su lista de carcinógenos.

Efectos sobre la reproducción STOT - exposición única

Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.

STOT - exposición única STOT - exposición repetida Peligro por aspiración sin datos disponibles. sin datos disponibles.

No hay información disponible.

#### Medidas numéricas de toxicidad - Información del producto

 DL50 Oral
 600 mg/kg (rata)

 DL50 cutánea
 > 5000 mg/kg (conejo)

# 12. Información ecológica

Yes - when shipped in bulk.

#### ecotoxicidad

Propargite
FISH
Bluegill sunfish LC50 96 hr = 0.081 mg/L
Fathead minnow LC50 96 hr = 0.06 mg/L
DAPHNIA
Daphnia magna EC50 = 0.014 mg/L
AQUATIC INVERTEBRATES
Shrimp EC50 48 hr = 0.101 mg/L
ALGAE
Green ALgae IC50 96 hr = >1.08 mg/L

# Persistencia/Degradabilidad

sin datos disponibles.

#### Bioacumulación

Potencial de bioacumulación.

Nombre químico	Log Pow
Propargite	5.76 - 5.77
2312-35-8	
Butan-1-ol	0.88
71-36-3	

# Otros efectos adversos

sin datos disponibles

# 13. Consideraciones relativas a la eliminación

# Métodos para el tratamiento de residuos

Desechos de residuos / producto no Las basuras del pesticida son agudo peligrosas. La disposición incorrecta de exceso del utilizado pesticida o del rinsate es una violación de la ley federal. Si las basuras no se pueden

disponer por el uso o según instrucciones de la etiqueta, entre en contacto con.

Embalaje contaminado No queme el bidón vacío ni utilizar antorchas de corte con el.

Nombre químico Butan-1-ol

# 14. Información relativa al transporte

DOT

Nº ID/ONU UN1760

Designación oficial de Corrosive liquids, n.o.s. (Propargite)

transporte

Clase de peligro 8
Grupo de embalaje PG III
Cantidad Reportable (RQ) 10 lbs.

Contaminante marino Yes - when shipped in bulk.

**IATA** 

Nº ID/ONU UN1760

**Designación oficial de** Líquido corrosivo, n.e.p (Propargite)

transporte

Grupo de embalaje PG II

**Descripción** Contaminante marino

**IMDG** 

Nº ID/ONU UN1760

**Designación oficial de** Líquido corrosivo, n.e.p. (Propargite)

transporte

Clase de peligro 8
Grupo de embalaje PG III

Peligros para el medio ambiente Contaminante marino

# 15. Información reglamentaria

Este producto químico es un pesticida registrado por la agencia estadounidense para la protección del medio ambiente (EPA) y está sujeto a determinados requisitos de etiquetado en el marco de la ley federal relativa a pesticidas. Tales requisitos difieren de los criterios de clasificación e información sobre peligros de inclusión necesaria en las fichas de datos de seguridad y en las etiquetas para uso en el lugar de trabajo de productos químicos no pesticidas. A continuación se indica la información sobre peligros de inclusión necesaria en la etiqueta del pesticida:

palabra de advertencia ¡PELIGRO

Corrosivo. provoca lesiones oculares irreversibles. Causes severe skin irritation/burns. Nocivo en caso de inhalación. Harmful if swallowed or absorbed through the skin. El contacto prolongado o frecuente y repetido con la piel puede causar una reaccion alergica en algunas personas. Toxico para peces e invertebrado acuaticos. May cause reproductive effects on wildlife. COMBUSTIBLE.

# **Inventarios internacionales**

USINV No es conforme
DSL/NDSL No es conforme
EINECS/ No es conforme

**ELINCS** 

ENCS

China

No es conforme

KECL

No es conforme

PICCS

No es conforme

DSL/NDSL - Lista de sustancias domésticas/no domésticas de Canadá

EINECS/ELINCS: Inventario europeo de sustancias químicas comercializadas existentes/Lista europea de sustancias químicas notificadas

ENCS - Sustancias químicas existentes y nuevas de Japón

IECSC - Inventario de sustancias químicas existentes de China

KECL - Sustancias químicas existentes y evaluadas de Corea

TSCA - Ley de control de sustancias tóxicas (Toxic Substances Control Act) estadounidense, apartado 8(b), Inventario

PICCS - Inventario de productos químicos y sustancias químicas de Filipinas

AICS - Inventario australiano de sustancias químicas (Australian Inventory of Chemical Substances)

# Reglamentos federales

# **SARA 313**

Section 313 of Title III of the Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986 (SARA). This product contains a chemical or chemicals which are subject to the reporting requirements of the Act and Title 40 of the Code of Federal Regulations, Part 372:

Nombre químico	CWA - Cantidades notificables			es CWA - Sustancias peligrosas	
Propargite 2312-35-8	10 lb			X	

# **CERCLA**

Nombre químico	RQ	CERCLA EHS RQs	RQ
Propargite	10 lb		RQ 10 lb final RQ
2312-35-8			RQ 4.54 kg final RQ
Butan-1-ol	Butan-1-ol 5000 lb		RQ 5000 lb final RQ
71-36-3			RQ 2270 kg final RQ

#### **CERCLA**

Component	RQ
Propargite	10 lb
2312-35-8 ( 73.6 )	
Butan-1-ol	5000 lb
71-36-3 ( 0.5-1.5 )	

# RCRA

Component	RCRA - Residuos de la serie D	RCRA - Residuos de la serie P	RCRA - Residuos de la serie U
Butan-1-ol			U031
71-36-3 ( 0.5-1.5 )			

# Información sobre pesticidas

Component	FIFRA - Uso restringido	FIFRA - Pesticide Product Other Ingredients	FIFRA - Listing of Pesticide Chemicals	California Pesticides - Restricted Materials
Propargite 2312-35-8 ( 73.6 )			X	
Butan-1-ol 71-36-3(0.5-1.5)			Х	

# Reglamentos estatales

Component		California Prop. 65	
Propargite		Carcinogen	
2312-35-8 ( 73.6 )		Developmental	
Nombre químico Nº CA		AS CATEGORÍA	
Propargite 2312-35		5-8 Carcinogen	

# **Prop 65 Pictogram**



Prop 65 Warning Statement Proposición 65 de California ¡ATENCIÓN

This product can expose you to chemicals which is [are] known to the State of California to cause cancer, birth defects or other reproductive harm. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov

#### Estado de Derecho-a-la-Informacion

Nombre químico	Massachusetts	Nueva Jersey	Pennsylvania	Illinois	Rhode Island
Propargite - 2312-35-8	X	X	X		

Butan-1-ol - 71-36-3	X	X	X	

**Normativas internacionales** 

Información de la etiqueta de la EPA de EE.UU

Número de registro de pesticida de 70506-566

la EPA

# 16. Otra información

NFPA SALUD 3 inflamabilidad 2 Inestabilidad 0 Peligro físico -

Fecha de emisión 12-mar.-2021 Fecha de revisión 05-ago.-2024

Revision Summary Update address

Descargo de responsabilidad

UPL NA Inc., cree que la informacion y las recomendaciones contenidas en este documento (includios los datos y las declaraciones) son precisas a la fecha de su publicacion. NO SE OFRECE GARANTIA DE APTITUD PARA NINGUN PROPOSITO EN PARTICULAR, GARANTIA DE COMERCIABILIDAD O CUALQUIER OTRA GARANTIA, EXPRESA O IMPLICITAM CON RESPECTO A LA INFORMATCION SUMINISTRADA AQUI. La informacion proporcionada se relaciona unicamente con el producto especifico designado y no puede ser valida cuando dicho producto se usa en conbinacion con otros materiales o en cualquier proceso. Ademas, dado que las condificaciones y los methodos de uso estan mas alla del control de UPL NA INC y UPL NA INC renuncia expresamente a cualquier responsabilidad en cuanto a los resultados de cualquier usi del producto o la confianza en dicha informacion.

Fin de la FDS