

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de elaboración: Agosto 2023

Próxima revisión: Agosto 2029

Revisión: No. 1

Página 1 de 3

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA Y DE FABRICANTE

Nombre de la sustancia GHS:	CLOROBUTANOL (ACETOCLOROFORMO)		
Otros medios de identificación:	C502		PL1
Usos o aplicaciones recomendados:	CONSERVADOR DE LIQUIDOS BIOLOGICOS, SOLUCIONES HIPODERMICAS Y ALCALOIDES		
Teléfono de Emergencia:	01 800 00 214 00, 01 55 55 59 15 88 SETIQ		
Datos del proveedor:	CENTRAL DE DROGAS S.A. DE C.V Camino a la Montaña No 176, Industrial La Perla 53348, Naucalpan, Edo. México Tel. 55608111-8512 Fax: 53633887		

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Calificación de la sustancia: Clasificación GHS

Elementos de la señalización de las sustancias

Código	Indicación de peligro físico	Clase de peligro	Categoría de Peligro
H302	Nocivo en caso de ingestión	Toxicidad aguda por ingestión	4



Pictogramas:

Palabra de advertencia	PELIGRO
Componentes a indicar en el etiquetado:	
CLOROBUTANOL (ACETOCLOROFORMO)	
Indicaciones de Peligro	
H302 Nocivo en caso de ingestión	
Consejos de Prudencia	
P301+P312 En caso de ingestión, llamar a un centro de toxicología o médico /... si la persona se encuentra mal	

3. COMPOSICION E INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Componente	No. CAS	%
CLOROBUTANOL (ACETOCLOROFORMO)	6001-64-5	100 %

4. PRIMEROS AUXILIOS.

Descripción de los primeros auxilios	Si se inhala, mueva a la persona al aire fresco. Si no respira, administre respiración artificial. Consulte a un medico. En caso de contacto con la piel. Lavar con jabón y mucha agua. Consulte a un medico. En caso de contacto visual. Lavar los ojos con agua como medida de precaución. En caso de ingestión Nunca le dé nada por la boca a una persona inconsciente. Enjuagar la boca con agua. Consulte a un medico.
--------------------------------------	--

Síntomas y efectos más importantes, agudos y crónicos	N/D
Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, tratamiento especial	N/D

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS.

Medios de extinción apropiados	Use agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo químico seco o dióxido de carbono.
Peligros específicos de las sustancias químicas peligrosas o mezclas	Óxidos de carbono, cloruro de hidrógeno gaseoso.
Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio	Use un aparato de respiración autónomo para combatir incendios si es necesario.

6. MEDIDAS DE CASO DE DERRAME O FUGA ACCIDENTAL.

Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia	Usar equipo de protección personal. Evite la formación de polvo. Evite respirar los vapores, la niebla o el gas. Asegurar ventilación adecuada. Evite respirar el polvo.
Precaución relativas al medio ambiente:	No deje que el producto entre en los desagües.



www.cedrosa.com.mx



info@cedrosa.com.mx



55 55 60 81 11 / 8123 / 8380 / 8512



Camino a la Montaña 176, Industrial La Perla, C.P. 53348, Naucalpan de Juárez, Edo. México

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de elaboración: Agosto 2023

Próxima revisión: Agosto 2029

Revisión: No. 1

Página 2 de 3

Método de limpieza Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas:

Recoger y disponer los residuos sin crear polvo. Barrer y pala. Mantener en adecuado, cerrado. Recipientes para su eliminación.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO.

Precauciones para asegurar un manejo seguro:

Evitar el contacto con la piel y los ojos. Evitar la formación de polvo y aerosoles. Proporcione ventilación adecuada en los lugares donde se forma el polvo.

Condiciones para un almacenamiento seguro:

Almacenar en lugar fresco. Mantener el envase bien cerrado en un lugar seco y bien ventilado.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Parámetros de control.

N/D

Controles técnicos apropiados:

Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad. Lavarse las manos antes de los descansos y al final de la jornada laboral.

Medidas de protección individual, como equipo de protección personal, EPP.

C Lentes de seguridad, guantes y mandil

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

Apariencia (estado físico, color, etc.);

_Sólido

Olor;

_N/D

Umbral del olor;

_N/D

Potencial de hidrógeno, pH;

_N/D

Punto de fusión/punto de congelación;

_77-79°C

Punto inicial e intervalo de ebullición;

_N/D

Punto de inflamación;

_100°C

Velocidad de evaporación;

_N/D

Inflamabilidad (sólido/gas);

_N/D

Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosividad;

_N/D

Presión de vapor;

_N/D

Densidad de vapor;

_N/D

Densidad relativa;

_N/D

Solubilidad(es);

_N/D

Coefficiente de partición n-octanol/agua;

_N/D

Temperatura de ignición espontánea;

_N/D

Temperatura de descomposición;

_N/D

Peso molecular,

_N/D

Otros datos relevantes

_N/D

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

Reactividad:

N/D

Estabilidad química:

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

Condiciones a evitar:

N/D

Incompatibilidades con otros materiales:

Agentes oxidantes, ácidos, cloruros de ácido, anhídridos de ácido

Productos de descomposición peligrosos:

N/D

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

Información sobre los efectos toxicológicos:

Productos de descomposición peligrosos formados en condiciones de incendio. - Óxidos de carbono, cloruro de hidrógeno gaseoso.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA.

Ecotoxicidad:

N/D

Persistencia / degradabilidad:

N/D



www.cedrosa.com.mx



info@cedrosa.com.mx



55 55 60 81 11 / 8123 / 8380 / 8512



Camino a la Montaña 176, Industrial La Perla, C.P. 53348, Naucalpan de Juárez, Edo. México

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de elaboración: Agosto 2023

Próxima revisión: Agosto 2029

Revisión: No. 1

Página 3 de 3

Potencial de bioacumulación: N/D

Movilidad en el suelo: N/D

Otros efectos adversos: N/D

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN.

Producto Ofrezca los sobrantes y soluciones no reciclables a una empresa de eliminación autorizada. Disolver o mezclar el material. Con un solvente combustible y quema en un depurador químico.

Envases contaminados Deseche como producto no usado.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Número ONU N/D

Designación oficial de transporte N/D

Clase(s) de peligros en el transporte N/D

Grupo de embalaje N/D

Peligros para el medio ambiente N/D

Precauciones especiales para los usuarios N/D

Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/78 y al Código CIQ (IBC por sus siglas en inglés). N/D

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente: N/D

16. OTRA INFORMACIÓN.

Clasificación del grado de riesgo según NFPA

N/D



SALUD: 2

REACTIVIDAD: 0

FUEGO: 1

ESPECIALES: NA

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

NFPA: National Fire Protection Association



www.cedrosa.com.mx



info@cedrosa.com.mx



55 55 60 81 11 / 8123 / 8380 / 8512



Camino a la Montaña 176, Industrial La Perla, C.P. 53348, Naucalpan de Juárez, Edo. México