



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión previa: 10.02.2018

Fecha de esta revisión: 02.03.2018

Revisión: No. 1

Página 1 de 3

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA Y DE FABRICANTE

Nombre de la sustancia GHS:	DIETIL TOLUAMIDA		
Otros medios de identificación:	D144		PL1
Usos o aplicaciones recomendados:	Materia prima para productos biocidas. Repelentes y atrayentes		
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 Atenco No. 17, Fracc. 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 H313+H333 H315 H319	Nocivo en caso de ingestión Puede ser nocivo en contacto con la piel o si se inhala Provoca irritación cutánea Lesiones oculares graves/irritación ocular ser nocivo en contacto con la piel o si se inhala	Toxicidad aguda por ingestión Toxicidad aguda por vía cutánea y toxicidad Corrosión/irritación cutáneas 2H313+H333 Toxicidad aguda por vía cutánea y toxicidad	4 2 Puede



Pictogramas:

Palabra de advertencia ATENCION

Componentes a indicar en el etiquetado:

DIETIL TOLUAMIDA

Indicaciones de Peligro

H302	Nocivo en caso de ingestión
H315	Provoca irritación cutánea
H319	Provoca irritación ocular grave

Consejos de Prudencia

P264	Lavarse... cuidadosamente después de la manipulación
P270	No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto
P280	Usar guantes / ropa de protección / equipo de protección para la cara / los ojos
P302+P352	En caso de contacto con la piel, lavar con abundante agua /...
P304+P312	En caso de inhalación, llamar a un centro de toxicología o médico /... si la persona se encuentra mal
P332+P313	En caso de irritación cutánea, consultar a un médico
P362+P364	Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volver a usar
P501	Eliminar el contenido / recipiente

3. COMPOSICION E INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Componente	No. CAS	%
DIETIL TOLUAMIDA	134-62-3	100 %

4. PRIMEROS AUXILIOS.

Descripción de los primeros auxilios	Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas Inhalación: Si se ha inhalado, transportarlo al aire fresco Contacto con la piel: En caso de un contacto, lavar inmediatamente la piel con jabón y agua en abundancia Ojos: En caso de contacto con los ojos, lávelos inmediatamente la piel con jabón y agua. Ingestión: En caso de ingestión, acudir inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta o el envase
--------------------------------------	--

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	Chorro de niebla, espuma resistente al alcohol, polvo seco, dióxido de carbono
Peligros específicos de las sustancias químicas peligrosas o mezclas	En caso de fuego desprende humos tóxicos y corrosivos
Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio	No aplicar chorro de agua de gran volumen

6. MEDIDAS DE CASO DE DERRAME O FUGA ACCIDENTAL.

Precauciones personales, equipos de	Gafas de seguridad, guantes, equipo respiratorio para el vapor
-------------------------------------	--



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión previa: 10.02.2018

Fecha de esta revisión: 02.03.2018

Revisión: No. 1

Página 2 de 3

protección y procedimientos de emergencia

Precaución relativas al medio ambiente:

No se debe permitir que el producto ingrese en los desagües o cañerías

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

Recoger con un producto absorbente inerte (ej: arena, diatomita, fijador de acidos, serrín)

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO.

Precauciones para asegurar un manejo seguro:

Manipúlese y abra el recipiente con prudencia. Suministrar ventilación adecuada

Condiciones para un almacenamiento seguro:

Consérvese únicamente en el envase de origen.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Parámetros de control.

N/D

Controles técnicos apropiados:

N/D

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

Protección respiratoria, guantes, gafas, indumentaria impermeable. Evite contacto con ojos y piel.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

Apariencia (estado físico, color, etc.);

_ líquido incoloro, ligeramente

Olor;

_ N/D

Umbral del olor;

_ N/D

Potencial de hidrógeno, pH;

_ 4.3

Punto de fusión/punto de congelación;

_ -20

Punto inicial e intervalo de ebullición;

_ N/D

Punto de inflamación;

_ 285

Velocidad de evaporación;

_ N/D

Inflamabilidad (sólido/gas);

_ N/D

Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosividad;

_ N/D

Presión de vapor;

_ 0.23 Pa

Densidad de vapor;

_ N/D

Densidad relativa;

_ 0.992-0.999

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

Condiciones a evitar:

N/D

Incompatibilidades con otros materiales:

Reacción con ácidos, álcalis y oxidantes.

Productos de descomposición peligrosos:

Utilizando y almacenando el producto de forma adecuada, no se conocen productos de descomposición peligroso.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

Información sobre los efectos toxicológicos:

N/D

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA.

Eco toxicidad:

Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Persistencia / degradabilidad:

Fácilmente biodegradable

Potencial de bioacumulación:

N/D

Movilidad en el suelo:

N/D

Otros efectos adversos:

N/D

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN.

Preguntar a las autoridades sanitarias. Debe llevarse a un aplanata tratadora adecuada, debidamente autorizada

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Número ONU

N/D

Designación oficial de

N/D



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión previa: 10.02.2018

Fecha de esta revisión: 02.03.2018

Revisión: No. 1

Página 3 de 3

transporte	
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

	SALUD: 0	REACTIVIDAD: 0	
	FUEGO: 0	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