

SECCIÓN 1 Identificación del producto

1.1. Identificador de producto

Forma de producto : Mezcla
Nombre del producto : HFP 1:1 Part A

1.2. Otros medios de identificación

No se dispone de más información

1.3. Uso recomendado del producto químico y restricciones

No se dispone de más información

1.4. Datos sobre el proveedor

Echem
4102 El Rey Road SE
Albuquerque, New Mexico
United States
T (505) 832-3667 - F (505) 217-3721
<https://e-chem.net/>

1.5. Número de teléfono para emergencias

Número de emergencia : 1-800-424-9300
Para Emergencia Química Llamar Chemtrec 24 h/día 7 días/semana
Dentro de los EE.UU y Canadá: 1-800-424-9300
Fuera de los EE.UU y Canadá: 703-527-3887
(se aceptan llamadas por cobrar)

SECCIÓN 2 Identificación del peligro o peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

Clasificación SGA-EE.UU

Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2	H315	Provoca irritación cutánea.
Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2	H319	Provoca irritación ocular grave.
Sensibilización cutánea, Categoría 1	H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Carcinogenicidad, Categoría 2	H351	Se sospecha que provoca cáncer.
Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro Agudo, Categoría 1	H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro Crónico, Categoría 1	H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Texto completo de las declaraciones H: véase la sección 16

2.2. Elementos de las etiquetas

Etiquetado GHS US

Pictogramas de peligro (GHS US) :



Palabra de advertencia (GHS US) :
Indicaciones de peligro (GHS US) :

Atención
H315 - Provoca irritación cutánea
H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel

HFP 1:1 Part A

Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Consejos de prudencia (GHS US)

H319 - Provoca irritación ocular grave
H351 - Se sospecha que provoca cáncer.
H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos
H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

: P201 - Procurarse las instrucciones antes del uso.
P202 - No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.
P261 - Evitar respirar el polvo, el humo, el gas, la niebla, los vapores, el aerosol.
P264 - Lavarse las manos, los antebrazos y la cara cuidadosamente después de la manipulación.
P272 - La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.
P273 - Evitar su liberación al medio ambiente.
P280 - Usar guantes, ropa de protección, equipo de protección para los ojos, la cara y los oídos.
P302+P352 - Si contacta la piel: Lavar con abundante agua.
P305+P351+P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
P308+P313 - En caso de exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico.
P321 - Tratamiento específico (véase instrucciones adicionales de primeros auxilios en esta etiqueta).
P332+P313 - En caso de irritación cutánea: {0|Message=<seleccionar asesoramiento o atención médica adecuada>|default=Consultar a un médico|filter=^(_)P313_MEDICAL_+}.
P333+P313 - En caso de irritación o erupción cutánea: {0|Message=<seleccionar asesoramiento o atención médica adecuada>|default=Consultar a un médico|filter=^(_)P313_MEDICAL_+}.
P337+P313 - Si persiste la irritación ocular: {0|Message=<seleccionar asesoramiento o atención médica adecuada>|default=Consultar a un médico|filter=^(_)P313_MEDICAL_+}.
P362+P364 - Cởi bỏ quần áo bị phơi nhiễm và giặt trước khi sử dụng lại.
P363 - Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.
P391 - Recoger el vertido.
P405 - Guardar bajo llave.
P501 - Eliminar el contenido y/o recipiente en instalaciones de recogida de residuos peligrosos o especiales según la reglamentación local, regional, nacional y/o internacional aplicable.

2.3. Hazards associated with known or reasonably anticipated uses

No se dispone de más información

2.4. Hazards not otherwise classified

No se dispone de más información

2.5. Toxicidad aguda desconocida

No se dispone de más información

SECCIÓN 3 Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

HFP 1:1 Part A

Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

3.2. Mezclas

Nombre	Identificador de producto	%	Clasificación SGA-EE.UU
Bisphenol A diglycidyl ether resin	CAS N°: 1675-54-3	< 100	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 2, H401 Aquatic Chronic 2, H411
Naftaleno	CAS N°: 91-20-3	< 1	Flam. Sol. 2, H228 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2B, H320 Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351 STOT SE 1, H370 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Texto completo de las categorías de clasificación y de las declaraciones H: véase la sección 16

SECCIÓN 4 Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios necesarios

Medidas de primeros auxilios general	: EN CASO de exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico.
Medidas de primeros auxilios tras una inhalación	: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla cómoda para facilitar la respiración.
Medidas de primeros auxilios tras el contacto con la piel	: Lavar la piel con abundante agua. Quitar las prendas contaminadas. En caso de irritación cutánea o sarpullido: consultar a un médico.
Medidas de primeros auxilios tras un contacto con los ojos	: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.
Medidas de primeros auxilios tras una ingestión	: Llamar a un centro de toxicología o a un médico si la persona se encuentra mal.

4.2. Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados

Síntomas/efectos después de contacto con la piel	: Irritación. Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: Irritación a los ojos.

4.3. Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial

Otras indicaciones médicas o tratamientos	: Tratar sintomáticamente.
---	----------------------------

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios adecuados (no adecuados) de extinción

Medios de extinción apropiados	: Agua pulverizada. Polvo seco. Espuma. Dióxido de carbono.
--------------------------------	---

5.2. Peligros específicos del producto químico

Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio	: Puede desprender humos tóxicos.
--	-----------------------------------

5.3. Equipos especiales de protección y precauciones para los equipos de lucha contra incendios

Protección durante la extinción de incendios	: No intentar intervenir sin equipo de protección adecuado. Equipo de respiración autónomo. Ropa de protección completa.
--	--

HFP 1:1 Part A

Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

SECCIÓN 6 Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Planos de emergencia : Ventilar el área del vertido. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Evitar respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles.

Para el personal de los servicios de emergencia

Equipo de protección : No intentar intervenir sin equipo de protección adecuado. Para más información, ver sección 8 : "Control de la exposición/protección personal".

Precauciones medioambientales : No dispersar en el medio ambiente.

6.2. Métodos y materiales de contención y limpieza

Para la contención : Recoger los vertidos.

Métodos de limpieza : Absorber el líquido derramado con un material absorbente. Notificar a las autoridades si el producto entra en los desagües o aguas públicas.

Otros datos : Eliminar materiales o residuos sólidos en lugares autorizados.

Para más información, ver sección 13

SECCIÓN 7 Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones que se deben tomar para garantizar una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : Asegurar buena ventilación del lugar de trabajo. Procurarse las instrucciones antes del uso. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. Llevar equipo de protección personal. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Evitar respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles.

Medidas de higiene : Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar. La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo. No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto. Siempre lavarse las manos después de cualquier manipulación del producto.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento : Guardar bajo llave. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco.

SECCIÓN 8 Controles de exposición/protección personal

8.1. Parámetros de control

No se dispone de más información

8.2. Controles técnicos apropiados

Controles apropiados de ingeniería : Asegurar buena ventilación del lugar de trabajo.

Controles de la exposición ambiental : No dispersar en el medio ambiente.

8.3. Medidas de protección individual, como equipo de protección personal (EPP)

Protección de las manos:

Guantes de protección

HFP 1:1 Part A

Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Protección ocular:
Gafas de protección
Protección de la piel y del cuerpo:
Llevar ropa de protección adecuada
Protección de las vías respiratorias:
En caso de ventilación insuficiente, usar equipo respiratorio adecuado

Símbolo/s del equipo de protección personal:



SECCIÓN 9 Propiedades físicas y químicas

9.1. Propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	: Líquido
Color	: La mezcla contiene uno ó mas componente(s) que tienen los colores siguientes: Yellow-brown Colourless
Olor	: Puede que no haya indicaciones de advertencia sobre los olores, el olor es subjetivo e inadecuado para advertir acerca de una sobreexposición. La mezcla contiene uno o mas componentes que tienen el siguiente olor: Mild odour Aromatic odour
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: No hay datos disponibles
Punto de fusión	: No aplicable
Punto de congelación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: No hay datos disponibles
Punto de inflamación	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No aplicable.
Presión de vapor	: No hay datos disponibles
Densidad relativa de vapor a 20°C	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: No hay datos disponibles
Solubilidad	: No hay datos disponibles
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	: No hay datos disponibles
Temperatura de autoignición	: No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemático	: No hay datos disponibles
Límites de explosividad	: No hay datos disponibles
Características de las partículas	: No hay datos disponibles

Bisphenol A diglycidyl ether resin	
Características de las partículas	No hay datos disponibles

Naftaleno	
Características de las partículas	No hay datos disponibles

9.2. Datos pertinentes en lo que respecta a las clases de peligro físico (suplemento)

No se dispone de más información

HFP 1:1 Part A

Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

SECCIÓN 10 Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

El producto no es reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.

10.2. Estabilidad química

Estable bajo condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones normales de uso.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Ninguno en condiciones de almacenamiento y manipulación recomendadas (ver sección 7).

10.5. Materiales incompatibles

No se dispone de más información

10.6. Productos de descomposición peligrosos

En condiciones normales de almacenamiento y utilización, no deberían generarse productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11 Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral) : No está clasificado
Toxicidad aguda (cutánea) : No está clasificado
Toxicidad aguda (inhalación) : No está clasificado

Bisphenol A diglycidyl ether resin (1675-54-3)	
DL50 oral rata	> 2000 mg/kg de peso corporal (OECD 420: Acute Oral toxicity – Acute Toxic Class Method, Rat, Female, Experimental value, Oral, 14 day(s))
DL50 oral	22736 mg/kg
DL50 cutáneo rata	> 2000 mg/kg de peso corporal (OECD 402: Acute Dermal Toxicity, Rat, Male / female, Experimental value, Dermal, 14 day(s))
DL50 vía cutánea	23200 mg/kg
ETA US (oral)	22736 mg/kg de peso corporal
ETA US (cutánea)	23200 mg/kg de peso corporal

Naftaleno (91-20-3)	
ETA US (oral)	500 mg/kg de peso corporal
Corrosión/irritación cutánea	: Provoca irritación cutánea.

Bisphenol A diglycidyl ether resin (1675-54-3)	
pH	No data available in the literature

Lesiones oculares graves o irritación ocular : Provoca irritación ocular grave.

Bisphenol A diglycidyl ether resin (1675-54-3)	
pH	No data available in the literature

HFP 1:1 Part A

Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Sensibilización respiratoria o cutánea : Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Mutagenicidad en células germinales : No está clasificado
Carcinogenicidad : Se sospecha que provoca cáncer.

Bisphenol A diglycidyl ether resin (1675-54-3)	
Grupo IARC	3 - No clasificable

Toxicidad para la reproducción : No está clasificado
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única : No está clasificado

Naftaleno (91-20-3)	
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única	Causes damage to organs.

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas : No está clasificado

Naftaleno (91-20-3)	
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas	Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Peligro por aspiración : No está clasificado

HFP 1:1 Part A	
Viscosidad, cinemático	No hay datos disponibles

Bisphenol A diglycidyl ether resin (1675-54-3)	
Viscosidad, cinemático	No data available in the literature

Naftaleno (91-20-3)	
Viscosidad, cinemático	No hay datos disponibles

Síntomas/efectos después de contacto con la piel : Irritación. Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo : Irritación a los ojos.

SECCIÓN 12 Información ecotoxicológica

12.1. Ecotoxicidad

Ecología - general : Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático : No está clasificado
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático : No está clasificado

Bisphenol A diglycidyl ether resin (1675-54-3)	
CE50 - Crustáceos [1]	1.7 mg/l

12.2. Persistencia y degradabilidad

HFP 1:1 Part A	
Persistencia y degradabilidad	No se degrada rápidamente

Bisphenol A diglycidyl ether resin (1675-54-3)	
Persistencia y degradabilidad	Not readily biodegradable in water.

HFP 1:1 Part A

Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Naftaleno (91-20-3)

Persistencia y degradabilidad	No se degrada rápidamente
-------------------------------	---------------------------

12.3. Potencial de bioacumulación

Bisphenol A diglycidyl ether resin (1675-54-3)

FBC - Otros organismos acuáticos [1]	31 (QSAR, Fresh weight)
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	≥ 2.918 (Experimental value, EU Method A.8: Partition Coefficient, 25 °C)
Potencial de bioacumulación	Low potential for bioaccumulation (Log Kow < 4).

12.4. Movilidad en el suelo

Bisphenol A diglycidyl ether resin (1675-54-3)

Tensión de superficie	58.7 – 58.9 mN/m (20 °C, EU Method A.5: Surface tension)
Coefficiente normalizado de adsorción de carbono orgánico (Log Koc)	2.65 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, QSAR)
Ecología - suelo	Low potential for adsorption in soil.

12.5. Otros efectos adversos




Ozono : No está clasificado
Gases fluorados de efecto invernadero : No

SECCIÓN 13 Información relativa a la eliminación de los productos

Descripción de los residuos e información sobre la manera de manipularlos sin peligro, así como sus métodos de eliminación : Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con las instrucciones de reciclaje del recolector homologado.

SECCIÓN 14 Información relativa al transporte

De acuerdo con DOT / TDG / IMDG / IATA

DOT	TDG	IMDG	IATA
14.1. Número ONU			
No está reglamentado	UN3082	3082	3082
14.2. Designación oficial de transporte			
No está reglamentado	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Bisphenol A diglycidyl ether resin)	SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (Bisphenol A diglycidyl ether resin)	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Bisphenol A diglycidyl ether resin)
14.3. Clase de peligro en el transporte			
No está reglamentado	9	9	9
			

HFP 1:1 Part A

Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

DOT	TDG	IMDG	IATA
14.4. Grupo de embalaje			
No está reglamentado	III	III	III
14.5. Peligros para el medio ambiente			
No está reglamentado	Peligroso para el medio ambiente: Sí	Peligroso para el medio ambiente: Sí Contaminante marino: Sí	Peligroso para el medio ambiente: Sí
No hay información adicional disponible			

14.6. Transporte a granel

No aplicable

14.7. Precauciones especiales para el usuario

DOT

No está reglamentado

TDG

UN-No. (TDG)

TDG Disposiciones Especiales

: UN3082

: 16 - (1) The technical name of at least one of the most dangerous substances that predominantly contributes to the danger or dangers posed by the dangerous goods must be shown, in parentheses, on the shipping document following the shipping name in accordance with clause 3.5(1)(c)(ii)(A). The technical name must also be shown, in parentheses, on a small means of containment or on a tag following the shipping name in accordance with subsections 4.11(2) and (3).

(2) Despite subsection (1), the technical name for the following dangerous goods is not required to be shown on a shipping document or on a small means of containment when Canadian law for domestic transport or an international convention for international transport prohibits the disclosure of the technical name:

(a) UN1544, ALKALOID SALTS, SOLID, N.O.S. or ALKALOIDS, SOLID, N.O.S;

(b) UN1851, MEDICINE, LIQUID, TOXIC, N.O.S;

(c) UN3140, ALKALOID SALTS, LIQUID, N.O.S. or ALKALOIDS, LIQUID, N.O.S;

(d) UN3248, MEDICINE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S; or

(e) UN3249, MEDICINE, SOLID, TOXIC, N.O.S.

(3) Despite subsection (1), the technical name for the following dangerous goods is not required to be shown on a small means of containment:

(a) UN2814, INFECTIOUS SUBSTANCE, AFFECTING HUMANS; or

(b) UN2900, INFECTIOUS SUBSTANCE, AFFECTING ANIMALS, 99 - (1) Mixtures of solids that are not dangerous goods and liquids or solids that are UN3077, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S, or UN3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S, may be offered for transport, handled or transported as UN3077 if there is no visible liquid when the dangerous goods are loaded into a means of containment and during transport.

(2) These Regulations, except for Parts 1 and 2, do not apply to the offering for transport, handling or transport of less than 450 kg of UN3077, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S, or less than 450 L of UN3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S, on a road vehicle or a railway vehicle. The dangerous goods must be contained in one or more small means of containment designed, constructed, filled, closed, secured and maintained so that under normal conditions of transport, including handling, there will be no release of the dangerous goods that could endanger public safety.

Índice de límite de explosivo y de cantidad limitada : 5 L

Cantidades exceptuadas (TDG) : E1

Número (ERG) de respuesta de emergencia : 171

HFP 1:1 Part A

Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

IMDG	
Disposiciones especiales (IMDG)	: 274, 335, 969
Cantidades limitadas (IMDG)	: 5 L
Cantidades exceptuadas (IMDG)	: E1
Instrucciones de embalaje (IMDG)	: LP01, P001
Disposiciones especiales de embalaje (IMDG)	: PP1
Instrucciones de embalaje GRG (IMDG)	: IBC03
Instrucciones para cisternas (IMDG)	: T4
Disposiciones especiales para las cisternas (IMDG)	: TP1, TP29
No. EMS (Fuego)	: F-A - PLAN DE INCENDIOS Alfa - PLAN GENERAL DE INCENDIOS
No. EMS (Derrame)	: S-F - PLAN DE VERTIDOS Foxtrot - CONTAMINANTES MARINOS SOLUBLES EN AGUA
Categoría de estiba (IMDG)	: A

IATA	
Disposición particular (IATA)	: A97, A158, A197, A215
Cantidades exceptuadas PCA (IATA)	: E1
Cantidades limitadas PCA (IATA)	: Y964
Cantidad neta máxima para cantidad limitada PCA (IATA)	: 30kgG
Instrucciones de embalaje PCA (IATA)	: 964
Cantidad neta máxima PCA (IATA)	: 450L
Instrucciones de embalaje CAO (IATA)	: 964
Cantidad máx. neta CAO (IATA)	: 450L
Código ERG (IATA)	: 9L

SECCIÓN 15 Información sobre la reglamentación

15.1. Federal regulations

Todos los componentes de este producto están listados y Activos , en el Inventario de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas de la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos (TSCA) excepto por:

Naftaleno	CAS Nº 91-20-3	< 1%
-----------	----------------	------

15.2. Reglamentos internacionales

CANADA

Bisphenol A diglycidyl ether resin (1675-54-3)

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

UE-Reglamentos

No se dispone de más información

Reglamentos nacionales

No se dispone de más información

15.3. State regulations

California Proposition 65 - Este producto no contiene sustancias conocidas por el estado de California por causar cáncer o daño al desarrollo y/o reproducción.

SECCIÓN 16 Otras informaciones

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Fecha de emisión : 3/20/2024

HFP 1:1 Part A

Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Texto completo de las categorías de clasificación y de las frases de indicación H	
H228	Sólido inflamable
H302	Nocivo en caso de ingestión
H315	Provoca irritación cutánea
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel
H319	Provoca irritación ocular grave
H320	Provoca irritación ocular
H351	Se sospecha que provoca cáncer.
H370	Causes damage to organs.
H372	Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos
H401	Tóxico para los organismos acuáticos
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Ficha de datos de seguridad (FDS), EEUU

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto.