



JET-LOK III Side A - Epoxy Base

Ficha de Datos de Seguridad

Según la SGA de las Naciones Unidas (Rev. 9, 2021)
Fecha de emisión: 13/10/2022 Versión: 1.0

SECCIÓN 1: Identification

1.1. GHS Product identifier

Forma de producto : Mezcla
Nombre comercial : JET-LOK III Side A - Epoxy Base
Grupo de producto : Producto comercial

1.2. Other means of identification

No se dispone de más información

1.3. Recommended use of the chemical and restrictions on use

Uso de la sustancia/mezcla : Epoxy resin

1.4. Supplier's details

Fabricante

Whitmore Manufacturing LLC
930 Whitmore Drive
75087 Rockwall, Texas
USA
T 1.972.771.1000

1.5. Emergency phone number

Número de emergencia : 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: +1.703.527.3887
(Se aceptan llamadas por cobro revertido)

País	Organismo/Empresa	Dirección	Número de emergencia	Comentario
Argentina	Chemtrec - Argentina	Buenos Aires	Local (City) +54 11 5983-9431	
Bolivia	Chemtrec - Bolivia		Toll Free 800 10 1913	
Chile	Chemtrec - Chile	Santiago	Local (City) +56 2 2581 4934	
Colombia	Chemtrec - Colombia		Toll Free 01-800-7102151	
Costa Rica	Chemtrec - Costa Rica		Local (National) +506 4000 3869	
El Salvador	Chemtrec - El Salvador	San Salvador	Local (City) +503 2136 7633	
México	Chemtrec - Mexico		Toll Free 800 681 9531	
Panamá	Chemtrec - Panama		Local (National) +507 832-2475	
Perú	Chemtrec - Peru	Lima	Local (City) +51 1 7071295	
República Dominicana	Chemtrec - Dominican Republic	Santo Domingo	Local (City) 1 (829) 956-7588	

JET-LOK III Side A - Epoxy Base

Ficha de Datos de Seguridad

Según la SGA de las Naciones Unidas (Rev. 9, 2021)

SECCIÓN 2: Hazard identification

2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

Clasificación según el SGA de las Naciones Unidas

Acute toxicity (dermal), Category 5

H313

Método de cálculo

Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro agudo, categoría 2 H401

Método de cálculo

Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro crónico, categoría H411

Método de cálculo

2

Texto completo de las declaraciones H: véase la sección 16

Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y para el medio ambiente : Sabemos que el producto no presenta ningún riesgo particular, siempre que se respeten las buenas prácticas de seguridad y higiene industrial

2.2. GHS Label elements, including precautionary statements

Etiquetado de acuerdo con el SGA de las Naciones Unidas

Pictogramas de peligro (GHS UN)

:



Palabra de advertencia (SGA UN)

: Atención

Componentes peligrosos

: Epoxy resins, talc, chalk

Indicaciones de peligro (GHS UN)

: H313 - May be harmful in contact with skin
H411 - Toxic to aquatic life with long lasting effects

Consejos de prudencia (GHS UN)

: P273 - Avoid release to the environment.
P302+P317 - IF ON SKIN: Get medical help.
P391 - Recoger los vertidos.
P501 - Eliminar el contenido/recipiente en ...

2.3. Other hazards which do not result in classification

No se dispone de más información

SECCIÓN 3: Composition/information on ingredients

3.1. Substances

No aplicable

3.2. Mixtures

Nombre	Identificación del producto	%	Clasificación según el SGA de las Naciones Unidas
Epoxy resins	CAS N°: 25068-38-6	48.909 – 50.1178	Flam. Liq. Not classified Acute Tox. 5 (Oral), H303 Acute Tox. 5 (Dermal), H313 STOT RE Not classified Aquatic Acute 2, H401 Aquatic Chronic 2, H411
talc	CAS N°: 14807-96-6	> 15.7248	Acute Tox. Not classified (Oral) Acute Tox. 5 (Dermal), H313 Aquatic Acute Not classified Aquatic Chronic Not classified
chalk	CAS N°: 1317-65-3	> 14.6664	Acute Tox. Not classified (Oral) Acute Tox. 5 (Dermal), H313 Aquatic Acute Not classified Aquatic Chronic Not classified

JET-LOK III Side A - Epoxy Base

Ficha de Datos de Seguridad

Según la SGA de las Naciones Unidas (Rev. 9, 2021)

Nombre	Identificación del producto	%	Clasificación según el SGA de las Naciones Unidas
Aluminum	CAS N°: 7429-90-5	1.384	Acute Tox. Not classified (Oral) Acute Tox. Not classified (Inhalation:dust,mist) STOT RE Not classified Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Texto completo de las frases H: ver la sección 16.

SECCIÓN 4: First-aid measures

4.1. Description of necessary first-aid measures

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.
Medidas de primeros auxilios tras un contacto con los ojos : Enjuagar a los ojos con agua como medida de precaución.
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. Most important symptoms/effects, acute and delayed

No se dispone de más información

4.3. Indication of immediate medical attention and special treatment needed, if necessary

Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5: Fire-fighting measures

5.1. Suitable extinguishing media

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

5.2. Specific hazards arising from the chemical

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

5.3. Special protective actions for fire-fighters

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

SECCIÓN 6: Accidental release measures

6.1. Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

6.1.1. For non-emergency personnel

Planos de emergencia : Ventilar el área del vertido.

6.1.2. For emergency responders

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

6.2. Environmental precautions

No dispersar en el medio ambiente.

6.3. Methods and materials for containment and cleaning up

Métodos de limpieza : Absorber el líquido derramado con un material absorbente.

JET-LOK III Side A - Epoxy Base

Ficha de Datos de Seguridad

Según la SGA de las Naciones Unidas (Rev. 9, 2021)

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

SECCIÓN 7: Handling and storage

7.1. Precautions for safe handling

Precauciones para una manipulación segura : Asegurar buena ventilación del lugar de trabajo. Llevar equipo de protección personal.
Medidas de higiene : No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto. Siempre lavarse las manos después de cualquier manipulación del producto.
Peligros adicionales cuando procesado : Use Caution when mixing: Generation of heat before curing.

7.2. Conditions for safe storage, including any incompatibilities

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

SECCIÓN 8: Exposure controls/personal protection

8.1. Control parameters

talc (14807-96-6)

Japón - Valores límite de exposición profesional

Límites de exposición (JSOH)	【Occupational exposure limits for dusts】 (Class 1) Respirable dust 0.5mg/m3 Total dust 2mg/m3
------------------------------	---

Límites de exposición (ACGIH)	TWA 2 mg/m3 (E,R),STEL -;TWA Use Asbestos TLV(R)(K),STEL -
-------------------------------	--

EE.UU. - ACGIH - Valores límite de exposición profesional

Nombre local	Talc
ACGIH OEL TWA	2 mg/m ³ (Containing no asbestos fibers. E - The value is for particulate matter containing no asbestos and < 1 % crystalline silica, R - Respirable particulate matter) 2 mg/m ³ (Containing asbestos fibers. R - Respirable particulate matter)
ACGIH OEL TWA [ppm]	0.1 fibras/cm ³ (Containing asbestos fibers. F - Respirable fibers)
Observación (ACGIH)	Containing no asbestos fibers = TLV® Basis: Pulm fibrosis; pulm func. Notations: A4 Containing asbestos fibers = TLV® Basis: Pneumoconiosis; lung cancer; mesothelioma. Notations: A1 (Confirmed Human Carcinogen)
Referencia regulatoria	ACGIH 2021

Aluminum (7429-90-5)

Japón - Valores límite de exposición profesional

Límites de exposición (JSOH)	【Occupational exposure limits for dusts】 (Class 1) Respirable dust 0.5mg/m3 Total dust 2mg/m3
------------------------------	---

Límites de exposición (ACGIH)	TWA 1 mg/m3(R),STEL -
-------------------------------	-----------------------

EE.UU. - ACGIH - Valores límite de exposición profesional

Nombre local	Aluminum metal and insoluble compounds
ACGIH OEL TWA	1 mg/m ³ (R - Respirable particulate matter)
Observación (ACGIH)	TLV® Basis: Pneumoconiosis; LRT irr; neurotoxicity. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen)
Referencia regulatoria	ACGIH 2021

chalk (1317-65-3)

Japón - Valores límite de exposición profesional

Límites de exposición (JSOH)	【Occupational exposure limits for dusts】 (Class 3) Respirable dust 2mg/m3 Total dust 8mg/m3
------------------------------	---

JET-LOK III Side A - Epoxy Base

Ficha de Datos de Seguridad

Según la SGA de las Naciones Unidas (Rev. 9, 2021)

8.2. Appropriate engineering controls

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

8.3. Individual protection measures, such as personal protective equipment (PPE)

Protección de las manos : Guantes de protección

Tipo	Material	Permeabilidad	Thickness (mm)	Penetración	Norma
Guantes desechables	Nitrile rubber (NBR), Goma neopreno (HNBR)	2 (> 30 Minutos)	0.3 mm - 0.6 mm		

Protección de la piel y del cuerpo : Llevar ropa de protección adecuada

Protección de las vías respiratorias : No es necesario protección respiratoria bajo condiciones normales de uso

8.4. Exposure limit values for the other components

No se dispone de más información

SECCIÓN 9: Physical and chemical properties

9.1. Basic physical and chemical properties

Estado físico	: Sólido
Apariencia	: Pasta
Color	: Gris.
Olor	: Mild odour.
Umbral olfativo	: No disponible
Punto de fusión	: No aplicable
Punto de congelación	: No disponible
Punto de ebullición	: > 160 °C
Inflamabilidad	: No aplicable
Límite inferior de explosividad	: No aplicable
Límite superior de explosividad	: No aplicable
Punto de inflamación	: > 160 °C
Temperatura de autoignición	: No aplicable
Temperatura de descomposición	: No disponible
pH	: No disponible
pH solución	: No disponible
Viscosidad, cinemático (valor calculado) (40 °C)	: No aplicable
Log Kow	: No disponible
Presión de vapor	: No disponible
Presión del vapor a 50 °C	: No disponible
Densidad	: No disponible
Densidad relativa	: No disponible
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: No aplicable
Solubilidad	: Insoluble in water.
Viscosidad, dinámico	: 80000 mPa.s
Tamaño de las partículas	: No disponible

9.2. Data relevant with regard to physical hazard classes (supplemental)

No se dispone de más información

SECCIÓN 10: Stability and reactivity

10.1. Reactivity

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

10.2. Chemical stability

Estable bajo condiciones normales.

JET-LOK III Side A - Epoxy Base

Ficha de Datos de Seguridad

Según la SGA de las Naciones Unidas (Rev. 9, 2021)

10.3. Possibility of hazardous reactions

No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones normales de uso.

10.4. Conditions to avoid

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

10.5. Incompatible materials

No se dispone de más información

10.6. Hazardous decomposition products

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

SECCIÓN 11: Toxicological information

11.1. Information on toxicological effects

Toxicidad aguda (oral) : No está clasificado
Toxicidad aguda (cutánea) : May be harmful in contact with skin.
Toxicidad aguda (inhalación) : No está clasificado

JET-LOK III Side A - Epoxy Base	
ETA UN (cutánea)	4941.571 mg/kg de peso corporal
Epoxy resins (25068-38-6)	
DL50 oral rata	> 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 420 (Acute Oral Toxicity - Fixed Dose Method)
DL50 cutáneo rata	> 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal))
talc (14807-96-6)	
DL50 oral rata	> 5000 mg/kg de peso corporal (OECD 423: Acute Oral Toxicity – Acute Toxic Class Method, Rat, Male, Experimental value, Oral, 14 day(s))
DL50 cutáneo rata	> 2000 mg/kg de peso corporal (OECD 402: Acute Dermal Toxicity, 24 h, Rat, Male / female, Experimental value, Dermal, 14 day(s))
CL50 Inhalación - Rata	> 2.1 mg/l (OECD 403: Acute Inhalation Toxicity, 4 h, Rat, Male / female, Experimental value, Inhalation (aerosol), 15 day(s))
CL50 Inhalación - Rata (Polvo/niebla)	> 2.1 mg/l Source: ECHA
Aluminum (7429-90-5)	
DL50 oral rata	> 15900 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
CL50 Inhalación - Rata	> 0.888 mg/l air Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
CL50 Inhalación - Rata (Polvo/niebla)	> 0.888 mg/l Source: ECHA
chalk (1317-65-3)	
DL50 oral rata	6450 mg/kg (Rat, Literature study, Oral)
DL50 cutáneo conejo	> 2000 mg/kg

Corrosión/irritación cutánea : No está clasificado
Lesiones oculares graves o irritación ocular : No está clasificado
Sensibilización respiratoria o cutánea : No está clasificado
Mutagenicidad en células germinales : No está clasificado
Carcinogenicidad : No está clasificado

JET-LOK III Side A - Epoxy Base

Ficha de Datos de Seguridad

Según la SGA de las Naciones Unidas (Rev. 9, 2021)

Epoxy resins (25068-38-6)	
NOAEL (crónica,oral,animal/macho,2 años)	15 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies), Guideline: EPA OPPTS 870.4300 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity), Guideline: other:MITI, Japanese ministry of international trade and industry, February 1998, Remarks on results: other:Effect type: toxicity (migrated information)
NOAEL (crónica,oral,animal/hembra,2 años)	100 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies), Guideline: EPA OPPTS 870.4300 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity), Guideline: other:MITI, Japanese ministry of international trade and industry, February 1998, Remarks on results: other:Effect type: toxicity (migrated information)

Toxicidad para la reproducción : No está clasificado

Aluminum (7429-90-5)	
NOAEL (animal/macho, F0/P)	1000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)

Methanol (67-56-1)	
NOAEL (animal/macho, F0/P)	< 1000 mg/kg de peso corporal Animal: mouse, Animal sex: male

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

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

Epoxy resins (25068-38-6)	
NOAEL (oral,rata,90 días)	50 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents), Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents), Guideline: EU Method B.26 (Sub-Chronic Oral Toxicity Test: Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: other:japanese MITI guidelines for toxicity testing of chemicals

Aluminum (7429-90-5)	
LOAEC (inhalación,rata,polvo/niebla/humo,90 días)	0.05 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study)

Peligro por aspiración : No está clasificado

Epoxy resins (25068-38-6)	
Estudios con animales y criterio de los expertos para la clasificación	False

talc (14807-96-6)	
Estudios con animales y criterio de los expertos para la clasificación	False

Aluminum (7429-90-5)	
Estudios con animales y criterio de los expertos para la clasificación	False

chalk (1317-65-3)	
Estudios con animales y criterio de los expertos para la clasificación	False

JET-LOK III Side A - Epoxy Base

Ficha de Datos de Seguridad

Según la SGA de las Naciones Unidas (Rev. 9, 2021)

SECCIÓN 12: Ecological information

12.1. Toxicity

Ecología - general	: El producto no se considera dañino a los organismos acuáticos o que cause efectos nocivos a largo plazo para el medio ambiente.
Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático	: Toxic to aquatic life.
Classification procedure (Hazardous to the aquatic environment, short-term (acute))	: Método de cálculo
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático	: Toxic to aquatic life with long lasting effects.
Classification procedure (Hazardous to the aquatic environment, long-term (chronic))	: Método de cálculo

Epoxy resins (25068-38-6)	
CL50 - Peces [1]	1.2 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
CE50 - Crustáceos [1]	1.7 mg/l
CE50 72h - Algas [1]	9.4 mg/l Test organisms (species): Scenedesmus capricornutum
CE50 72h - Algas [2]	> 11 mg/l Test organisms (species): Scenedesmus capricornutum
LOEC (crónica)	1 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (crónica)	0.3 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

talc (14807-96-6)	
CL50 - Peces [1]	89581 mg/l (ECOSAR v1.00, 96 h, Pisces, Fresh water, QSAR)
CE50 96h - Algas [1]	7203 mg/l (ECOSAR v1.00, Algae, Fresh water, QSAR)

Aluminum (7429-90-5)	
CE50 72h - Algas [1]	1.05 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
CE50 72h - Algas [2]	0.2 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)

12.2. Persistence and degradability

JET-LOK III Side A - Epoxy Base	
Persistencia y degradabilidad	No se dispone de más información

Epoxy resins (25068-38-6)	
No se degrada rápidamente	
Persistencia y degradabilidad	No es degradable en el suelo.

talc (14807-96-6)	
No se degrada rápidamente	
Persistencia y degradabilidad	Biodegradabilidad en suelo: no aplicable.
Demanda química de oxígeno (DQO)	No aplicable
DTO	No aplicable
DBO (% of DTO)	No aplicable

Aluminum (7429-90-5)	
No se degrada rápidamente	
Persistencia y degradabilidad	Biodegradabilidad: no aplicable.

JET-LOK III Side A - Epoxy Base

Ficha de Datos de Seguridad

Según la SGA de las Naciones Unidas (Rev. 9, 2021)

Aluminum (7429-90-5)	
Demanda química de oxígeno (DQO)	No aplicable
DTO	No aplicable
DBO (% of DTO)	No aplicable

chalk (1317-65-3)	
No se degrada rápidamente	
Persistencia y degradabilidad	Biodegradabilidad: no aplicable.
Demanda química de oxígeno (DQO)	No aplicable
DTO	No aplicable

12.3. Bioaccumulative potential

JET-LOK III Side A - Epoxy Base	
Potencial de bioacumulación	No se dispone de más información

Epoxy resins (25068-38-6)	
FBC - Otros organismos acuáticos [1]	31 (Estimated value, Fresh weight)
Log Kow	3 (Estimated value, 25 °C)
Potencial de bioacumulación	Bajo potencial de bioacumulación (BCF < 500).

talc (14807-96-6)	
FBC - Otros organismos acuáticos [1]	3.162 l/kg (BCFBAF v3.01, Fresh water, QSAR)
Log Kow	-9.4 (QSAR, KOWWIN, 25 °C)
Potencial de bioacumulación	Bajo potencial de bioacumulación (BCF < 500).

12.4. Mobility in soil

JET-LOK III Side A - Epoxy Base	
Movilidad en suelo	No se dispone de más información

Epoxy resins (25068-38-6)	
Tensión de superficie	59 mN/m (20 °C, 0.09 g/l)
Coefficiente normalizado de adsorción de carbono orgánico (Log Koc)	2.65 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, QSAR)
Ecología - suelo	Bajo potencial de movilidad en el suelo.

talc (14807-96-6)	
Coefficiente normalizado de adsorción de carbono orgánico (Log Koc)	1.5 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, QSAR)

Aluminum (7429-90-5)	
Tensión de superficie	900 mN/m (700 °C)
Ecología - suelo	Se adsorbe en el suelo.

chalk (1317-65-3)	
Ecología - suelo	No hay datos (ensayos) sobre la movilidad de la sustancia disponibles.

12.5. Other adverse effects

Ozono : No está clasificado
Otros efectos adversos : No se dispone de más información

JET-LOK III Side A - Epoxy Base

Ficha de Datos de Seguridad

Según la SGA de las Naciones Unidas (Rev. 9, 2021)

SECCIÓN 13: Disposal considerations

13.1. Disposal methods

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 UN RTDG / IMDG / IATA

UN RTDG	IMDG	IATA
14.1. Número ONU		
No está regulado para el transporte		
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas		
No aplicable	No aplicable	No aplicable
14.3. Clase(s) relativas al transporte		
No aplicable	No aplicable	No aplicable
		
14.4. Grupo de embalaje/envasado si se aplica		
No aplicable	No aplicable	No aplicable
14.5. Riesgos ambientales		
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. Precauciones especiales para el usuario

RTMC ONU

No hay datos disponibles

IMDG

No hay datos disponibles

IATA

No hay datos disponibles

14.7. Transporte a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

No aplicable

SECCIÓN 15: Regulatory information

15.1. Safety, health and environmental regulations specific for the product in question

No se dispone de más información

JET-LOK III Side A - Epoxy Base

Ficha de Datos de Seguridad

Según la SGA de las Naciones Unidas (Rev. 9, 2021)

SECCIÓN 16: Other information

Fecha de emisión : 13/10/2022

Texto completo de las frases H:

H225	Highly flammable liquid and vapour
H226	Flammable liquid and vapour
H302	Harmful if swallowed
H303	May be harmful if swallowed
H313	May be harmful in contact with skin
H332	Harmful if inhaled
H400	Very toxic to aquatic life
H401	Toxic to aquatic life
H402	Harmful to aquatic life
H410	Very toxic to aquatic life with long lasting effects
H411	Toxic to aquatic life with long lasting effects
H412	Harmful to aquatic life with long lasting effects

Ficha de datos de seguridad (FDS), ONU

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.