

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o mezcla y de la sociedad o empresa

1.1. Identificación del producto químico

Forma de producto	: Sustancia
Nombre comercial	: Cyclohexane
Nombre químico	: Cyclohexane
Nombre IUPAC	: Cyclohexane
CAS Nº	: 110-82-7
Fórmula	: C ₆ H ₁₂
Código de producto	: P949

1.2. Otros medios de identificación

Nº de registro REACH	: 01-2119463273-41
Número de índice EC	: 601-017-00-1
Nº CE	: 203-806-2

1.3. Uso recomendado del producto químico y restricciones

Utilización aconsejada	: Solvente utilizado en formulaciones de adhesivos y como deshidratante de alcohol
------------------------	--

1.4. Datos sobre el proveedor

Braskem Petroquímica Chile Ltda
Edificio Plaza Bucarest
Bucarest 150, Oficina 503
CP 7510018
Providencia, Region Metropolitana
Tel: 0056-2-2482-7000

1.5. Número de teléfono para emergencias

Número de emergencia	: CHEMTREC Chile (Santiago): +(56)-225814934 CHEMTREC Internacional: +1 703-741-5970
----------------------	---

SECCIÓN 2: Identificación del peligro o los peligros




2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación de acuerdo a Decreto N° 57 de 2019

Líquidos inflamables, Categoría 2
Irritación/corrosión cutáneas, Categoría 2
Toxicidad específica en determinados órganos – Exposición única, Categoría 3, Narcosis
Peligro por aspiración, Categoría 1
Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro Agudo, Categoría 1
Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro Crónico, Categoría 1

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado SGA-CL

Pictogramas de peligro (SGA-CL)	:    
Palabra de advertencia (GHS CL)	: Peligro
Indicaciones de peligro (SGA-CL)	: H225 - Líquido y vapores muy inflamables H304 - Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias H315 - Provoca irritación cutánea H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos
Consejos de prudencia (SGA-CL)	: P210 - Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas al descubierto y otras fuentes de ignición. No fumar. P233 - Mantener el recipiente herméticamente cerrado. P240 - Toma de tierra y enlace equipotencial del envase y del equipo de recepción. P241 - Utilizar material eléctrico, iluminación, de ventilación antideflagrante. P242 - No utilizar herramientas que produzcan chispas. P243 - Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas. P260 - No respirar nieblas, aerosoles, vapores.

P264 - Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación.

P271 - Utilizar solo al aire libre o en un lugar bien ventilado.

P273 - No dispersar en el medio ambiente.

P280 - Usar equipo de protección para los ojos, guantes de protección.

P301+P310 - EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.

P303+P361+P353 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua

P304+P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

P312 - Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico si la persona se encuentra mal.

P331 - NO provocar el vómito.

P332+P313 - En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

P362+P364 - Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.

P370+P378 - En caso de incendio: Utilizar dióxido de carbono (CO2), espuma, polvo de extinción seco para la extinción.

P391 - Recoger los vertidos.

P403+P233 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

P403+P235 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco.

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. Otros peligros que no se consideraron para la clasificación

Manipulación de este producto puede resultar en acumulación electroestática. Usar procedimientos adecuados de conexión a tierra,Como son más pesados que el aire, los vapores pueden recorrer largas distancias al nivel del suelo, pueden incendiarse y regresar a su origen,El líquido inflamado puede flotar en el agua

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

Nombre comercial	: Cyclohexane
Nombre químico	: Cyclohexane
Nombre IUPAC	: Cyclohexane
CAS Nº	: 110-82-7
Fórmula	: C6H12
Nombre	: Ciclohexano
CAS Nº	: 110-82-7
Nº CE	: 203-806-2
Número de índice EC	: 601-017-00-1

Nombre	Identificación del producto químico	%	Clasificación de acuerdo a Decreto Nº 57 de 2019
Benceno	CAS Nº: 71-43-2	< 0.1	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Muta. 1B, H340 Carc. 1A, H350 STOT RE 1, H372 Asp. Tox. 1, H304

3.2. Mezclas

No aplicable

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios general : No inducir el vómito. Llamar inmediatamente a un médico.

Medidas de primeros auxilios tras una inhalación	: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla cómoda para facilitar la respiración. Evacuar al personal a un lugar seguro. Si la respiración es difícil, dar oxígeno. Consultar a un médico inmediatamente.
Medidas de primeros auxilios tras el contacto con la piel	: Enjuagar inmediatamente con agua abundante durante 15 minutos. Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. En caso de irritación cutánea: consultar a un médico.
Medidas de primeros auxilios tras un contacto con los ojos	: Enjuagar a los ojos con agua como medida de precaución. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Solicitar atención médica si la irritación persiste.
Medidas de primeros auxilios tras una ingestión	: No inducir el vómito. En caso de ingestión, enjuagar la boca con agua (solamente si la persona esta consiente). Nunca administrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si ocurre el vómito, la cabeza debe mantenerse hacia abajo para que el vómito no entre en los pulmones. Llamar inmediatamente a un médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas/efectos	: Puede provocar somnolencia o vértigo.
Síntomas/efectos después de inhalación	: La inhalación de gotas en suspensión o aerosoles puede causar la irritación de las vías respiratorias. Concentraciones excesivas pueden causar depresión en el sistema nervioso, dolor de cabeza, y debilidad provocando la pérdida de la conciencia. Puede tener un efecto narcótico en altas concentraciones.
Síntomas/efectos después de contacto con la piel	: Provoca irritación cutánea. Contacto prolongado o repetido con la piel puede causar dermatitis.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: Puede provocar una ligera irritación.
Síntomas/efectos después de ingestión	: Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias. Puede resultar en la aspiración a los pulmones, causando neumonitis química. Riesgo de edema pulmonar.

4.3. Indicación de toda atención médica y los tratamiento especiales que deban aplicarse inmediatamente

Indicaciones para el médico:	: Tratar sintomáticamente.
------------------------------	----------------------------

SECCIÓN 5: Medidas para lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados	: dióxido de carbono (CO2), polvo químico seco y espuma.
Material extintor inadecuado	: No usar un chorro de agua ya que puede causar que el fuego se disipe. Enfriar contenedores/tanques con rocío de agua si es posible.

5.2. Peligros específicos derivados de los productos químicos

Peligro de incendio	: Líquido y vapores muy inflamables. Combustión incompleta desprende monóxido de carbono, dióxido de carbono y otros gases peligrosos.
Peligro de explosión	: Sin llamas ni chispas. Eliminar todas las fuentes de ignición. Puede formar mezclas vapor-aire inflamables/explosivas. Como son más pesados que el aire, los vapores pueden recorrer largas distancias al nivel del suelo, pueden incendiarse y regresar a su origen. Manipulación de este producto puede resultar en acumulación electrostática. Usar procedimientos adecuados de conexión a tierra.
Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio	: Puede desprender humos tóxicos.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Instrucciones para extinción de incendio	: Enfriar contenedores/tanques con rocío de agua si es posible.
Protección durante la extinción de incendios	: Controles de exposición / Equipo de protección personal. No intentar intervenir sin equipo de protección adecuado. Equipo de respiración autónomo. Ropa de protección completa. Para más información, ver sección 8 : "Control de la exposición/protección personal".

SECCIÓN 6: Medidas que se deben tomar en caso de vertido/derrame accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Medidas generales	: Sin llamas ni chispas. Eliminar todas las fuentes de ignición. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.
Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia	
Equipo de protección	: Ropa de protección completa.

Planos de emergencia	: Evacuar personal innecesario. Para más información, ver sección 8 : "Control de la exposición/protección personal".
Para el personal de los servicios de emergencia	
Equipo de protección	: No intentar intervenir sin equipo de protección adecuado. Ropa de protección completa. Para más información, ver sección 8 : "Control de la exposición/protección personal".
Planos de emergencia	: Sin llamas ni chispas. Eliminar todas las fuentes de ignición. Evacuar personal innecesario. Detener la fuga si puede hacerse sin riesgo.

6.2. Precauciones medioambientales y medidas adicionales de prevención de desastres

Precauciones medioambientales	: No dispersar en el medio ambiente,Impedir que los residuos del combate contra el incendio entre en los desagües o cursos de agua,Notificar a las autoridades si el producto entra en los desagües o aguas públicas
-------------------------------	--

6.3. Métodos y materiales de contención y limpieza

Para la contención	: Absorber inmediatamente el producto derramado con sólidos inertes como arcilla o tierra de diatomeas. Contener cualquier derrame con diques o absorbentes para prevenir su propagación y entrada al alcantarillado o flujos de agua.
Métodos de limpieza	: Remover cualquier fuente de ignición. No utilizar herramientas que produzcan chispas. Absorber el líquido derramado con un material absorbente. Este producto y su recipiente deben eliminarse de manera segura, de acuerdo con la legislación local. Recolectar todos los residuos en un recipiente adecuado y etiquetado y eliminar de acuerdo a las regulaciones legales locales. Cumplir con las regulaciones aplicables para la eliminación de los residuos sólidos. Notificar a las autoridades si el producto entra en los desagües o aguas públicas.
Otros datos	: Impedir que los residuos del combate contra el incendio entre en los desagües o cursos de agua. Eliminar materiales o residuos sólidos en lugares autorizados.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Peligros adicionales al procesar	: Manipulación de este producto puede resultar en acumulación electroestática. Usar procedimientos adecuados de conexión a tierra.
Precauciones para una manipulación segura	: Trabajar en zonas bien ventiladas. Evitar la formación de vapores. Evitar toda exposición innecesaria. Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas. Manipulación de este producto puede resultar en acumulación electroestática. Usar procedimientos adecuados de conexión a tierra. No utilizar herramientas que produzcan chispas. Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abiertas, superficies calientes. No fumar.
Medidas de higiene	: Manipular de acuerdo con la buenas prácticas de higiene industrial y seguridad. Separar la ropa de trabajo de las prendas de vestir. Lavar por separado. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar. No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto. Siempre lavarse las manos después de cualquier manipulación del producto.
Precauciones medioambientales	: No dispersar en el medio ambiente. Impedir que los residuos del combate contra el incendio entre en los desagües o cursos de agua. Notificar a las autoridades si el producto entra en los desagües o aguas públicas.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas	: Evitar las descargas de electricidad estática. Almacenar en áreas secas, frías y bien ventiladas. Usar solamente equipamiento antideflagrante. Mantener alejado de las llamas abiertas, superficies calientes y fuentes de ignición. No almacenar cerca de agentes oxidantes o materiales ácidos. Toma de tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.
Condiciones de almacenamiento	: Almacenar en recipientes herméticamente cerrados, propiamente ventilados y alejados del calor, chispas, llamas abiertas. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Guardar bajo llave.
Materiales incompatibles	: Agentes oxidantes fuertes. Ácidos fuertes. Bases.
Área de almacenamiento	: Mantener alejado de las llamas abiertas, superficies calientes y fuentes de ignición. Almacenar en áreas secas, frías y bien ventiladas. Almacenar en recipientes herméticamente cerrados y aprueba de fugas.
Materiales de embalaje	: Acero al carbón. Acero inoxidable. Vidrio. Teflón. Viton. Evitar: Polipropileno.

7.3. Usos específicos finales

No se dispone de más información

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

8.1. Parámetros de control

Cyclohexane (110-82-7)	
EE.UU - ACGIH - Valores límite de exposición profesional	
Nombre local	Cyclohexane
ACGIH OEL TWA	100 ppm
Observación (ACGIH)	CNS impair
Referencia regulatoria	ACGIH 2024
EE.UU - ACGIH - Índices de exposición biológica	
BEI	50 mg/g creatinina Parameter: 1,2-Cyclohexanediol - Medium: urine - Sampling time: end of shift at end of workweek (nonspecific)
Benceno (71-43-2)	
Chile - Valores límite de exposición profesional	
Nombre local	Benceno
LPP (OEL TWA)	3 mg/m³
	1 ppm
LPT (OEL STEL)	15 mg/m³
	5 ppm
Comentario (Dec.594)	Piel (Puede ser absorbida a través de la piel humana) - A.1 (Comprobadamente cancerígena para el ser humano)
Referencia regulatoria	Decreto 594/2015
Chile - Valores límite biológicos	
Nombre local	Benceno
BLV	1 mg/g creatinina Indicador biológico: Ac. t,t-Mucónico - Muestra: Orina - Momento de muestreo: Fin de turno
Referencia regulatoria	DEC 594
EE.UU - ACGIH - Valores límite de exposición profesional	
Nombre local	Benzene
ACGIH OEL TWA	0.02 ppm
Observación (ACGIH)	TLV® Basis: Myelodysplastic syndrome; acute myeloid leukemia; leukemia; hematologic eff; chromosomal dam. Notations: Skin; A1 (Confirmed Human Carcinogen); BEI
ACGIH categoría química	Confirmed Human Carcinogen, Piel - posible contribución significativa a la exposición general por vía cutánea
Referencia regulatoria	ACGIH 2024
EE.UU - ACGIH - Índices de exposición biológica	
Nombre local	Benzene
BEI	25 µg/g creatinina Parameter: S-Phenylmercapturic acid - Medium: urine - Sampling time: End of shift - Notations: B
	500 µg/g creatinina Parameter: t,t-Muconic acid - Medium: urine - Sampling time: End of shift - Notations: B

Table with 2 columns: Referencia regulatoria, ACGIH 2024

8.2. Controles de exposición

Table with 2 columns: Control type (e.g., Controles apropiados de ingeniería), Description of control measures.

8.3. Equipos de protección personal

Table with 2 columns: Protección de las manos: (Protección ocular:), Description of PPE requirements.

Table with 2 columns: Protección ocular: (Protección de las vías respiratorias:), Description of PPE requirements.

Table with 2 columns: Protección de las vías respiratorias: (SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas), Description of PPE requirements.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Table with 2 columns: Property (e.g., Estado físico, Apariencia), Value/Description (e.g., Líquido, Claro).

9.2. Otros datos

Table with 2 columns: Límites de explosividad, 1,3 – 8,0 vol. %

Masa molecular : 84.15 g/mol

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

Table with 2 columns: Property and Description. Rows include: Estabilidad química, Reactividad, Posibilidad de reacciones peligrosas, Condiciones que deben evitarse, Materiales incompatibles, and Productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Table with 2 columns: Property and Description. Rows include: Toxicidad aguda (oral), Toxicidad aguda (cutánea), and Toxicidad aguda (inhalación).

Table with 2 columns: Property and Description. Rows include: Cyclohexane (110-82-7) summary, CL50 Inhalación - Rata, Benceno (71-43-2) summary, DL50 oral rata, DL50 cutáneo conejo, CL50 Inhalación - Rata, ETA CL (oral), Irritación/corrosión cutánea, Lesiones oculares graves/irritación ocular, Sensibilización respiratoria o cutánea, Mutagenicidad de células reproductoras/in vitro, and Carcinogenicidad.

Table with 2 columns: Property and Description. Rows include: Benceno (71-43-2) summary, Grupo IARC, Estado de Programa Nacional (NTP) de Toxicidad, Toxicidad reproductiva, Toxicidad específica en órganos particulares - exposición única, and Toxicidad específica en órganos particulares - exposiciones repetidas.

Table with 2 columns: Property and Description. Rows include: Benceno (71-43-2) summary, NOAEL (oral,rata,90 días), Toxicidad específica en órganos particulares - exposiciones repetidas, and Peligro de inhalación.

Table with 2 columns: Property and Description. Rows include: Benceno (71-43-2) summary and Viscosidad, cinemático.

Síntomas/efectos después de inhalación	: La inhalación de gotas en suspensión o aerosoles puede causar la irritación de las vías respiratorias. Concentraciones excesivas pueden causar depresión en el sistema nervioso, dolor de cabeza, y debilidad provocando la pérdida de la conciencia. Puede tener un efecto narcótico en altas concentraciones.
Síntomas/efectos después de contacto con la piel	: Provoca irritación cutánea. Contacto prolongado o repetido con la piel puede causar dermatitis.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: Puede provocar una ligera irritación.
Síntomas/efectos después de ingestión	: Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias. Puede resultar en la aspiración a los pulmones, causando neumonitis química. Riesgo de edema pulmonar.

11.2. Síntomas/efectos más importantes, agudos y retardados

Síntomas/efectos	: Puede provocar somnolencia o vértigo.
Síntomas/efectos después de inhalación	: La inhalación de gotas en suspensión o aerosoles puede causar la irritación de las vías respiratorias. Concentraciones excesivas pueden causar depresión en el sistema nervioso, dolor de cabeza, y debilidad provocando la pérdida de la conciencia. Puede tener un efecto narcótico en altas concentraciones.
Síntomas/efectos después de contacto con la piel	: Provoca irritación cutánea. Contacto prolongado o repetido con la piel puede causar dermatitis.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: Puede provocar una ligera irritación.
Síntomas/efectos después de ingestión	: Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias. Puede resultar en la aspiración a los pulmones, causando neumonitis química. Riesgo de edema pulmonar.

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	: Muy tóxico para los organismos acuáticos.
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático	: Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Cyclohexane (110-82-7)	
CL50 - Peces [1]	3.96 – 5.18 mg/l (Tiempo de exposición: 96 h - Especie: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA)
CL50 - Peces [2]	23.03 – 42.07 mg/l (Tiempo de exposición: 96 h - Especie: Pimephales promelas [static] Source: EPA)
Benceno (71-43-2)	
CL50 - Peces [1]	5.3 mg/l Organismos de prueba (Especie): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
CE50 - Crustáceos [1]	8.76 – 15.6 mg/l (Tiempo de exposición: 48 h - Especie: Daphnia magna [Static])
CL50 - Peces [2]	5.3 mg/l (Tiempo de exposición: 96 h - Especie: Oncorhynchus mykiss [flow-through] Source: EPA)
CE50 - Crustáceos [2]	10 mg/l (Tiempo de exposición: 48 h - Especie: Daphnia magna)
CE50 72h - Algas [1]	32 mg/l Organismos de prueba (Especie): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
CE50 72h - Algas [2]	100 mg/l Organismos de prueba (Especie): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
NOEC crónica pez	0.8 mg/l Organismos de prueba (Especie): Pimephales promelas Duration: '32 d'

12.2. Persistencia y degradabilidad

Cyclohexane (110-82-7)	
Persistencia y degradabilidad	No se dispone de más información

Table with 2 columns: Property, Value. Row 1: Benceno (71-43-2). Row 2: Persistencia y degradabilidad, Fácilmente biodegradable en agua.

12.3. Potencial de bioacumulación

Table with 2 columns: Property, Value. Row 1: Cyclohexane (110-82-7). Row 2: FBC - Peces [1], 167 mg/l. Row 3: Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow), 3.44 (at 25 °C (pH 7)).

Table with 2 columns: Property, Value. Row 1: Benceno (71-43-2). Row 2: FBC - Peces [1], 3.5 – 4.4. Row 3: Factor de bioconcentración (BCF REACH), > 2000. Row 4: Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow), 2.13 Source: CHemIDplus,IPCS. Row 5: Potencial de bioacumulación, no bioacumulable.

12.4. Movilidad en suelo

No se dispone de más información

12.5. Otros efectos adversos

Peligro para la capa de ozono : No hay datos disponibles

SECCIÓN 13: Información relativa a la eliminación de la sustancia o mezcla

Table with 2 columns: Description, Action. Row 1: Legislación regional (residuo), Eliminación debe estar en conformidad con las regulaciones oficiales. Row 2: 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. Row 3: Recomendaciones de eliminación del producto/empaque, Eliminar en punto autorizado de recogida de residuos. Eliminar este producto y su recipiente en lugares autorizados de recolección de residuos peligrosos o especiales.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1. Regulaciones nacionales e internacionales

De acuerdo con NCh 382 / IMDG / IATA

Table with 3 columns: NCh 382, IMDG, IATA. Rows include: Número ONU (1145), Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas (CICLOHEXANO, CYCLOHEXANE, Cyclohexane), Clase/Subclase de riesgo principal (3 - Líquidos inflamables, 3 - Flammable liquids, 3 - Flammable liquids), Clase/Subclase de riesgo principal (No aplicable, No aplicable, No aplicable), Rótulos de riesgo (Hazard pictograms), Grupo de embalaje/envase (II, II, II).

NCh 382	IMDG	IATA
Peligros ambientales		
Sí	Sí Contaminante marino: Sí	Sí
Transporte a granel con arreglo al Anexo II de MARPOL 73/78 y al Código IBC		
No aplicable	Nombre del producto: Cyclohexane Tipo de barco: 2 Categoría de contaminación: Y	No aplicable

14.2. Información adicional

Consulte la normativa de transporte relacionada para conocer las excepciones o exenciones disponibles y aplicables. La clasificación de envío adecuada debe evaluarse en el momento del envío, debido a la posibilidad de variaciones en lo que respecta al transporte de este material teniendo en cuenta los requisitos, los modos de transporte, el embalaje, la configuración del embalaje, la cantidad, etc. Consulte la reglamentación correspondiente para obtener información y requisitos de envío específicos.

Esta información no pretende transmitir toda la información o los requisitos reglamentarios u operativos específicos relacionados con este producto. Se puede obtener información adicional sobre el transporte a través de la empresa de transporte autorizada. Es responsabilidad de la empresa de transporte cumplir con todas las leyes, regulaciones y reglas aplicables relacionadas con el transporte de este producto.

SECCIÓN 15: Información sobre la reglamentación

Referencia regulatoria : Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos - Estado: Activo
Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense
Listado en el inventario EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances) de la CEE
Incluido en la IDL canadiense (Ingredient Disclosure List)
Listado en la sección 313 del SARA (Acto del Superfondo de Enmiendas y Reautorización) de los Estados Unidos
Introducción listada en el Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS)
Listado en el PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)
Listado en el inventario japonés ENCS (Existing New Chemical Substances)
Incluida en la lista de KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory)
Listado en el IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)
Ley japonesa sobre el registro de vertidos y traslados de sustancias contaminantes (ley PRTR)
Listado en el NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)
Listado en la ISHL (Industrial Safety and Health Law) japonesa
Listado en el INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)
Incluida en el TCSI (Taiwan Chemical Substance Inventory)
Incluido en el NCI (Vietnam - National Chemical Inventory)
Incluido en Inventario tailandés de sustancias químicas existentes (DIW)

SECCIÓN 16: Otras informaciones

No se dispone de más información

Ficha de datos de seguridad (FDS), Chile - Braskem

Esta información se basa en nuestros conocimientos actuales y tiene por objeto describir el producto exclusivamente a los fines de los requisitos de salud, seguridad y medioambiente. Por lo tanto, no debe interpretarse como garantía de ninguna propiedad específica del producto. La información advierte que la manipulación de cualquier sustancia química requiere conocimientos previos sobre los peligros a los que se verá expuesto el usuario. La compañía se encarga de proporcionar esta hoja de datos de seguridad (SDS) al usuario del producto, además de promover la capacitación de sus empleados sobre los posibles riesgos relacionados con el producto. La información incluida en este documento no es absoluta, sino que consiste en información general sobre el uso de la sustancia química e indicaciones sobre medidas de seguridad y protección.