



SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/MEZCLA Y DE LA EMPRESA/COMPAÑÍA

1.1. Identificador del producto

Forma del producto: Mezcla

Nombre del producto: Líquido sin alcohol Radians/Visionaid para limpieza de Equipos de Protección Personal

Códigos del producto: 1LPPE100, LHW100, RWAF-100

1.2. Uso previsto del producto

Uso de la sustancia/mezcla: Limpieza de respiradores y otros equipos de protección personal.

1.3. Nombre, dirección y teléfono de la empresa responsable

Proveedor

Radians

5305 Distriplex Farms Drive

Memphis, TN 38141

Tel. 877-723-4267

www.radians.com

1.4. Número de teléfono de emergencia

Número de emergencia

1-800-222-1222 – Centro de toxicología

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

Clasificación EE.UU. según GHS y OSHA HCS 29 CFR 1910.1200

No clasificado

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado GHS-EE.UU.

Ninguno aplicable

2.3. Otros peligros

Contacto con los ojos: El contacto con los ojos podría causar irritación leve con molestia de los ojos.

La exposición podría agravar afecciones preexistentes de los ojos, la piel o las vías respiratorias.

2.4. Toxicidad aguda desconocida (GHS-EE.UU.)

No hay datos disponibles

Líquido sin alcohol para limpieza de Equipos de Protección Personal

Hoja de Datos de Seguridad

según el GHS, la OSHA (29CFR, 1910.1200), y el Anexo II (EU2020/878) del reglamento REACH

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1. Sustancia

No aplicable

3.2. Mezcla

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según GHS-EE.UU.
Agua	(N.º CAS) 7732-18-5	> 99	No clasificado
Dipropilenglicol	(N.º CAS) 25265-71-8	0.33	No clasificado
4-Nonilfenol ramificado, etoxilado	(N.º CAS) 127087-87-0	0.165	Tox. aguda 4 (Oral/Inhalación)-H302,H332; Irrit. ojos 2A- H319; acuático agudo 2-H401; acuático crónico 2-H411
EDTA tetrasódico	(N.º CAS) 64-02-8	0.129	Tox. aguda 4 (Oral/Inhalación)-H302,H332; Dañ. ojos 1- H318;
Cloruro amónico de alquil dimetil bencil	(N.º CAS) 68391-01-5	0.066	Tox. aguda 4 (contacto oral/cutáneo) -H302,H312; Corr. piel 1B- H314; Dañ. ojos 1- H318; acuático agudo 1-H400; acuático crónico 1- H410;
Cloruro amónico de alquil(C12-14)dimetil(etilbencil)	(N.º CAS) 85409-23-0	0.066	Tox. aguda 4 (contacto oral/cutáneo) -H302,H312; Corr. piel 1B- H314; Dañ. ojos 1- H318; acuático agudo 1-H400; acuático crónico 1- H410;
Metasilicato de sodio	(N.º CAS) 6834-92-0	0.065	Corr. met. 1- H290; Corr. piel 1B- H314; Dañ. ojos 1- H318; STOT SE 3- H335;
Hidroxiacetato de sodio	(N.º CAS) 2836-32-0	0.01	No clasificado
Hidróxido de sodio	(N.º CAS) 1310-73-2	0.005	Corr. met. 1- H290; Corr. piel 1A- H314; Dañ. ojos 1- H318; acuático agudo 3-H402;
Óxido de (poli)etileno	(N.º CAS) 25322-68-3	0.005	Ninguna
Polioxietileno de dinonilfenilo	(N.º CAS) 9014-93-1	0.003	Irrit. ojos 2A- H319
Nitrilotriacetato trisódico	(N.º CAS) 5064-31-3	0.003	Tox. aguda 4 (Oral), H302 Irrit. ojos 2A, H319 Carc. 2, H351

Líquido sin alcohol para limpieza de Equipos de Protección Personal

Hoja de Datos de Seguridad

según el GHS, la OSHA (29CFR, 1910.1200), y el Anexo II (EU2020/878) del reglamento REACH

En estas concentraciones, no se tiene conocimiento de que alguno de los componentes represente un peligro para la salud humana.

Texto completo de las frases H: ver la Sección 16

SECCIÓN 4: PROCEDIMIENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de los procedimientos de primeros auxilios

Generalidades sobre los procedimientos de primeros auxilios: Nunca suministre nada por la boca a una persona inconsciente.

En caso de malestar, busque asesoramiento médico (si es posible, muestre la etiqueta).

Procedimientos de primeros auxilios en caso de inhalación: Traslade la víctima al aire libre. Si la irritación persiste, busque atención médica.

Procedimientos de primeros auxilios en caso de contacto con la piel: Quítese la ropa contaminada y lávela antes de volver a usarla. Lave minuciosamente la piel con jabón y agua. Lave la ropa antes de volver a usarla. Obtenga atención médica si la irritación persiste.

Procedimientos de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos: Enjuague inmediatamente y minuciosamente los ojos con agua que fluya constantemente durante 15 minutos, levantando los párpados superior e inferior y girando el globo ocular. Si utiliza lentes de contacto, quíteselos después de 5 minutos, y continúe enjuagando los ojos durante 15 a 20 minutos. Obtenga atención médica.

Procedimientos de primeros auxilios en caso de ingestión: Enjuague la boca. NO induzca el vómito. Obtenga atención médica.

4.2. Los síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como retardados

Síntomas/Lesiones: Podría causar irritación leve con molestia de los ojos.

Síntomas/lesiones después de la inhalación: No se espera que cause irritación respiratoria.

Síntomas/lesiones después del contacto con la piel: No se espera que cause irritación de la piel.

Síntomas/lesiones después del contacto con los ojos: Podría causar irritación leve con molestia de los ojos.

Síntomas/lesiones después de la ingestión: La ingestión podría causar efectos adversos.

Síntomas crónicos: Ninguno conocido.

4.3. Indicación de cualquier atención médica inmediata y tratamiento especial necesarios

En caso de exposición o sospecha de exposición, busque asesoramiento y atención médica. Si necesita asesoramiento médico, tenga a mano el envase o la etiqueta del producto.

SECCIÓN 5: PROCEDIMIENTOS DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados: Utilice un medio de extinción apropiado para el fuego circundante.

Medios de extinción inapropiados: No utilice un chorro fuerte de agua. Un chorro fuerte de agua podría esparcir líquido ardiente.

5.2. Peligros especiales resultantes de la sustancia o mezcla

Peligro de incendio: No se considera inflamable ni combustible

Peligro de explosión: El producto no es explosivo.

Reactividad: No ocurrirán reacciones peligrosas en condiciones normales.

5.3. Sugerencias para los bomberos

Medidas de precaución contra incendios: Tenga cuidado al combatir cualquier incendio químico.

Instrucciones para combatir incendios: Utilice rociado de agua o niebla de agua para enfriar los recipientes expuestos.

Protección durante la extinción de incendios: No ingrese al área del incendio sin el equipo de protección apropiado, incluyendo protección respiratoria.

Productos de la combustión peligrosos: Humos irritantes.

SECCIÓN 6: PROCEDIMIENTOS EN CASO DE FUGA ACCIDENTAL

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

Procedimientos generales: Evite respirar el vapor, la niebla, el rociado. Evite el contacto prolongado con los ojos, la piel, o en la ropa.

6.1.1. Para el personal no destinado para emergencias

Equipo de protección: Utilice Equipo de Protección Personal (PPE, por sus siglas en inglés) apropiado.

Líquido sin alcohol para limpieza de Equipos de Protección Personal

Hoja de Datos de Seguridad

según el GHS, la OSHA (29CFR, 1910.1200), y el Anexo II (EU2020/878) del reglamento REACH

Procedimientos de emergencia: Detenga la fuga si es seguro hacerlo. Contenga cualquier derrame mediante diques (represas) o absorbentes para evitar la migración y el ingreso a alcantarillas o riachuelos. Evacúe el personal que no sea necesario. Ventile la zona.

6.1.2. Para el personal de respuesta a emergencias

Lo mismo anterior

6.2. Precauciones ambientales

Contenga cualquier derrame mediante diques (represas) o absorbentes para evitar la migración y el ingreso a alcantarillas o riachuelos.

6.3. Métodos y materiales para contención y limpieza

Para contención: Absorba y/o contenga el derrame mediante material inerte, luego coloque en un recipiente apropiado.

Contenga cualquier derrame mediante diques (represas) o absorbentes para evitar la migración y el ingreso a alcantarillas o riachuelos.

Métodos de limpieza: Limpie cualquier derrame lo antes posible, utilizando un material absorbente para recogerlo. Para cantidades grandes o a granel, después de la absorción con el material inerte, recoja el derrame barriendo el material derramado y colóquelo en un recipiente etiquetado y sellado para su desecho apropiado. Realice buenas prácticas de aseo y organización - los derrames pueden ser resbaladizos sobre superficies lisas, ya sean húmedos o secos.

6.4. Referencia a otras secciones

Consulte la Sección 8 para conocer los controles de exposición y la protección personal, y la Sección 13 para conocer las consideraciones sobre el desecho.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura: Antes de comer, beber o fumar y al salir del trabajo, lávese con agua y jabón suave las manos y otras áreas expuestas. Evite respirar los vapores, la niebla, el rociado. Evite el contacto prolongado con la piel, los ojos y la ropa.

Medidas de higiene: Manipule de acuerdo con los buenos procedimientos de seguridad e higiene industrial.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluyendo las posibles incompatibilidades

Medidas técnicas: Cumpla con los reglamentos aplicables.

Condiciones de almacenamiento: Mantenga el envase bien cerrado. Almacene en un lugar seco y fresco. Mantenga/almacene lejos de la luz solar directa, de temperaturas extremadamente altas o bajas y de materiales incompatibles. Almacene en un lugar bien ventilado.

Productos incompatibles: Ácidos fuertes, bases fuertes, oxidantes fuertes.

7.3. Uso(s) final(es) específico(s)

Limpieza de protectores de ojos, respiradores, protectores auditivos, y otros equipos de protección personal.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

8.1. Parámetros de control

Para las sustancias enumeradas en la sección 3 que no están enumeradas aquí, no hay límites de exposición establecidos por el fabricante, proveedor, importador, o la entidad asesora correspondiente, incluyendo: OSHA, ACGIH o NIOSH.

Óxido de (poli)etileno (25322-68-3)		
WEEL de EE.UU.	TWA según WEEL, Aerosol (mg/m ³)	10 mg/m ³
Hidróxido de sodio (1301-73-2)		
ACGIH de EE.UU.	REL (C) según ACGIH (mg/m ³)	2 mg/m ³
NIOSH de EE.UU.	REL (C) según NIOSH (mg/m ³)	2 mg/m ³
OSHA Z-1 de EE.UU.	PEL (TWA) según OSHA (mg/m ³)	2 mg/m ³
Artículo 107, Título 8 de California	REL (C) de CA (mg/m ³)	2 mg/m ³

8.2. Controles de exposición

Controles de ingeniería apropiados

: Asegúrese de que haya una ventilación adecuada, especialmente en las áreas confinadas.

Líquido sin alcohol para limpieza de Equipos de Protección Personal

Hoja de Datos de Seguridad

según el GHS, la OSHA (29CFR, 1910.1200), y el Anexo II (EU2020/878) del reglamento REACH

Equipo de protección personal	: No se requiere para condiciones normales de uso.
Materiales para la ropa de protección	: No se requiere para condiciones normales de uso. Use ropa protectora apropiada.
Protección de las manos	: Se recomiendan guantes resistentes a productos químicos, pero no son obligatorios.
Protección de los ojos	: No se requiere para condiciones normales de uso. Utilice protección de los ojos cuando se manipule como líquido a granel.
Protección de la piel y el cuerpo	: No se requiere para condiciones normales de uso. Utilice ropa protectora apropiada cuando se manipule como líquido a granel.
Protección respiratoria	: No se requiere para condiciones normales de uso. Si se exceden los límites de exposición o se presenta irritación, se debe usar protección respiratoria aprobada.
Información adicional	: Durante su uso, no coma, beba ni fume.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre las propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	: Líquido
Apariencia.	: Incoloro
Olor	: Ninguna
Umbral de olor	: No hay datos disponibles
pH	: No hay datos disponibles
Tasa de evaporación	: No hay datos disponibles
Punto de fusión	: No hay datos disponibles
Punto de congelamiento	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: No hay datos disponibles
Punto de inflamación	: No hay datos disponibles
Temperatura de autoignición	: No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No hay datos disponibles
Presión de vapor	: No hay datos disponibles
Densidad de vapor relativa a 20 °C	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: No hay datos disponibles
Solubilidad	: Agua: Miscible
Coefficiente de partición: N-octanol/agua	: No hay datos disponibles
Viscosidad	: No hay datos disponibles

9.2. Información adicional: No hay información adicional disponible

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- 10.1. Reactividad:** Estable en condiciones normales.
- 10.2. Estabilidad química:** Estable en las condiciones de manipulación y almacenamiento recomendadas.
- 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas:** No ocurrirá polimerización peligrosa.
- 10.4. Condiciones que se deben evitar:** Luz solar directa, temperaturas extremadamente altas o bajas, y materiales incompatibles.
- 10.5. Materiales incompatibles:** Ácidos fuertes, bases fuertes, oxidantes fuertes.
- 10.6. Productos peligrosos de la descomposición:** Ninguno conocido.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. Información sobre efectos toxicológicos

Toxicidad aguda: No clasificado

Dipropilenglicol (25265-71-8)

Aguda	LD50 Dérmica Conejo	20 ml/kg
Aguda	LD50 Oral Conejillo de Indias	17600 mg/kg
Aguda	LD50 Oral Rata	14.8 ml/kg

Líquido sin alcohol para limpieza de Equipos de Protección Personal

Hoja de Datos de Seguridad

según el GHS, la OSHA (29CFR, 1910.1200), y el Anexo II (EU2020/878) del reglamento REACH

4-Nonilfenol ramificado, etoxilado (127087-87-0)

Aguda	LD50 Dérmica Conejo	2000 a 2991 mg/kg
Aguda	LD50 Oral Rata	960 - 3980 mg/kg
Aguda	LC50 Inhalación Rata (Polvo/Niebla)	1.15 mg/l/4h

EDTA tetrasódico (64-02-8)

Aguda	LD50 Oral Rata	1780 mg/kg
Aguda	Toxicidad aguda estimada (Polvo/Niebla)	1.5 mg/l/4h

Cloruro amónico de alquil dimetil bencil (68391-01-05)

Aguda	LD50 Dérmica	3560 mg/kg
Aguda	LD50 Oral	430 mg/kg

Cloruro amónico de alquil(C12-14)dimetil(etilbencil) (85409-23-0)

Aguda	LD50 Dérmica	3560 mg/kg
Aguda	LD50 Oral	430 mg/kg

Metasilicato de sodio (6834-92-0)

Aguda	LD50 Oral Rata	1152 mg/kg
Aguda	LC50 Inhalación Rata	2.06 mg/l/4h

Hidroxiacetato de sodio (2836-32-0)

Aguda	LD50 Oral Rata	7110 mg/kg
-------	----------------	------------

Óxido de (poli)etileno (25322-68-3)

Aguda	LD50 Oral Rata	>2000 mg/kg
Aguda	LD50 Dérmica	>2500 mg/kg

Nitilotriacetato trisódico (5064-31-3)

Aguda	LD50 Oral Rata	1740 mg/kg
Aguda	LD50 Dérmica	>2500 mg/kg

Corrosión/irritación de la piel:

No clasificado

Daño/irritación grave de los ojos:

No clasificado

Sensibilización respiratoria o cutánea:

No clasificado

Mutagenicidad en células germinales:

No clasificado

Carcinogenicidad:

No clasificado

Toxicidad para el sistema reproductor:

No clasificado

Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única):

No clasificado

Toxicidad específica en determinados órganos (exposición repetida):

No clasificado

Peligro por aspiración:

No clasificado

Síntomas/lesiones después de la inhalación:

La exposición prolongada podría causar irritación.

Síntomas/lesiones después del contacto con la piel:

La exposición prolongada podría causar irritación de la piel.

Síntomas/lesiones después del contacto con los ojos:

Podría causar irritación leve con molestia de los ojos.

Síntomas/lesiones después de la ingestión:

La ingestión podría causar efectos adversos.

Síntomas crónicos:

Ninguno conocido.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1. Toxicidad

Ecología - General : No clasificado.

Dipropilenglicol (25265-71-8)

Tipo	Sujeto	Valor	Tiempo
LC50 Pez	Carassius auratus (carpa dorada)	>5000 mg/l	24 horas
EC50 Invertebrados acuáticos	Daphnia magna (pulga de agua)	>100 mg/l	48 horas

Líquido sin alcohol para limpieza de Equipos de Protección Personal

Hoja de Datos de Seguridad

según el GHS, la OSHA (29CFR, 1910.1200), y el Anexo II (EU2020/878) del reglamento REACH

EC50 Algas	Desmodesmus subspicatus (algas verdes)	>100 mg/l	72 horas
-------------------	--	-----------	----------

4-Nonilfenol ramificado, etoxilado (127087-87-0)

Tipo	Sujeto	Valor	Tiempo
LC50 Pez	Pimephales promelas (pez pequeño de agua dulce)	3.8 a 6.2 mg/l	96 horas
LC50 Invertebrados acuáticos	Daphnia magna (pulga de agua)	9.3 a 21.4 mg/l	48 horas
IC50 Bacterias	Bacterias	>1000 mg/l	16 horas

EDTA tetrasódico (64-02-8)

Tipo	Sujeto	Valor	Tiempo
LC50 Pez	Pimephales promelas (pez pequeño de agua dulce)	>100 mg/l	96 horas
LC50 Pez	Lepomis Macrochirus (perca azul)	157 a 2070 mg/l	96 horas
EC50 Invertebrados acuáticos	Pulga acuática	>500 mg/l	24 horas
IC50 Algas	Algas	10-100 mg/l	72 horas

Cloruro amónico de alquil dimetil bencil (68391-01-05)

Tipo	Sujeto	Valor	Tiempo
LC50 Pez	Lepomis Macrochirus (perca azul)	0.515 mg/l	No especificado
Crustáceos Nivel de efecto no observable	Pulga acuática	0.0042 mg/l	No especificado

Cloruro amónico de alquil(C12-14)dimetil(etilbencil) (85409-23-0)

Tipo	Sujeto	Valor	Tiempo
LC50 Pez	Lepomis Macrochirus (perca azul)	0.515 mg/l	No especificado
Nivel sin efecto observable, Crustáceos	Pulga acuática	0.0042 mg/l	No especificado

Metasilicato de sodio (6834-92-0)

Tipo	Sujeto	Valor	Tiempo
LC50 Pez	Danio Rerio (pez cebra)	210 mg/l	96 horas
EC50 Invertebrados acuáticos	Daphnia magna (pulga de agua)	1700 mg/l	48 horas
EC50 Algas	Desmodesmus subspicatus (algas verdes)	207 mg/l	72 horas
IC50 Bacterias	Lodo activado	>100 mg/l	3 horas

Líquido sin alcohol para limpieza de Equipos de Protección Personal

Hoja de Datos de Seguridad

según el GHS, la OSHA (29CFR, 1910.1200), y el Anexo II (EU2020/878) del reglamento REACH

Óxido de (poli)etileno (25322-68-3)

Tipo	Sujeto	Valor	Tiempo
LC50 Pez	Poecilia reticulata (pececillo de acuario)	>100 mg/l	96 horas
EC50 Invertebrados acuáticos	Daphnia magna (pulga de agua)	>100 mg/l	48 horas

Nitilotriacetato trisódico (5064-31-3)

Tipo	Sujeto	Valor	Tiempo
LC50 Pez	Pimephales promelas (pez pequeño de agua dulce)	114 mg/l	96 horas
ErC50 Algas	Desmodesmus subspicatus (algas verdes)	>91.5 mg/l	72 horas
Concentración sin efecto observable, Pez	Pimephales promelas (pez pequeño de agua dulce)	54 mg/l	229 días
Concentración sin efecto observable, Invertebrados acuáticos	Daphnia magna (pulga de agua)	100 mg/l	21 días

- 12.2. **Persistencia y degradabilidad:** No hay datos disponibles
12.3. **Potencial de bioacumulación:** No hay datos disponibles
12.4. **Movilidad en el suelo:** No hay datos disponibles
12.5. **Otros eventos adversos:** No hay información adicional disponible

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES SOBRE EL DESECHO

13.1. Métodos de tratamiento de residuos

- Recomendaciones sobre el desecho en el alcantarillado:** No deseche los residuos en el alcantarillado.
Recomendaciones sobre el desecho de residuos: Deseche el contenido y el recipiente de acuerdo con los reglamentos locales, regionales, nacionales e internacionales.
Ecología - Materiales de residuo: Evite la liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

Las descripciones de transporte indicadas aquí se prepararon de acuerdo con ciertas suposiciones en el momento en que se redactó la Hoja de Datos de Seguridad (SDS, por sus siglas en inglés), y pueden variar dependiendo de una serie de variables que podrían o no haber sido conocidas en el momento en que se publicó la hoja SDS.

- EE.UU.:** No reglamentado para el transporte.
IMDG: No reglamentado para el transporte.
IATA: No reglamentado para el transporte.

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN SOBRE REGLAMENTOS

15.1. Reglamentos federales de EE.UU.

Todos los componentes de este producto cumplen con la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA)

Componentes según SARA 302: Ningún componente está sujeto a ser reportado.

Categorías de peligro según SARA 311/312:

- Peligro agudo para la salud:** Sí
Peligro crónico para la salud: No
Peligro de incendio: No
Peligro de liberación repentina de presión: No
Peligro reactivo: No

Componentes según SARA 313: No hay ingredientes con números CAS conocidos que superen los umbrales (De Minimis) de reporte establecidos por SARA Título III, Sección 313.

15.2. Reglamentos estatales de EE.UU.

Derecho a saber de Massachusetts: Formaldehído (50-00-0)
Hidróxido de sodio (1301-73-2)
Nitilotriacetato trisódico (5064-31-3)

Líquido sin alcohol para limpieza de Equipos de Protección Personal

Hoja de Datos de Seguridad

según el GHS, la OSHA (29CFR, 1910.1200), y el Anexo II (EU2020/878) del
reglamento REACH

Derecho a saber de Nueva Jersey: Formaldehído (50-00-0)
Hidróxido de sodio (1301-73-2)

Líquido sin alcohol para limpieza de Equipos de Protección Personal

Hoja de Datos de Seguridad

según el GHS, la OSHA (29CFR, 1910.1200), y el Anexo II (EU2020/878) del reglamento REACH

Derecho a saber de Pensilvania: Formaldehído (50-00-0)
Oxidipropanol (25265-71-8)
Hidróxido de sodio (1301-73-2)

Componentes de la Proposición 65 de California: No se tiene conocimiento de que este producto contenga alguna de las sustancias químicas enumeradas por el estado de California según la Ley de Vigilancia y Control de Tóxicos y Agua Potable Segura de California de 1986 (Proposición 65) como causantes de cáncer, defectos de nacimiento o daños en el sistema reproductor.

SECCIÓN 16: INFORMACIÓN ADICIONAL, INCLUYENDO LA FECHA DE PREPARACIÓN O LA ÚLTIMA REVISIÓN

Este documento se ha preparado de acuerdo con los requisitos para hojas SDS del Sistema Mundial de Armonización (GHS, por sus siglas en inglés), la Norma de Comunicación de Peligros de OSHA 29 CFR 1910.1200, y el Anexo II (UE2020/878) de REACH.

Frasas de texto completas del GHS:

Tox. aguda 4 (Oral) - Toxicidad aguda (oral) Categoría 4
Tox. aguda 4 (Oral/Inhalación) - Toxicidad aguda (oral e inhalación) Categoría 4
Tox. aguda 4 (contacto oral/cutáneo) - Toxicidad aguda (contacto oral y cutáneo), Categoría 4
Acuático Agudo 1 - Peligroso para el ambiente acuático - Peligro agudo - Categoría 1
Acuático Agudo 2 - Peligroso para el ambiente acuático - Peligro agudo - Categoría 2
Acuático Agudo 3 - Peligroso para el ambiente acuático - Peligro agudo - Categoría 3
Acuático Crónico 1 - Peligroso para el ambiente acuático - Peligro crónico - Categoría 1
Acuático Crónico 2 - Peligroso para el ambiente acuático - Peligro crónico - Categoría 2
Carc. 2 - Carcinogenicidad Categoría 2
Dañ. ojos 1- Daño grave de los ojos / irritación grave de los ojos Categoría 1
Irrit. ojos 2A- Daño grave de los ojos / irritación grave de los ojos Categoría 2A
Corr. met. 1- Corrosivo para los metales Categoría 1
Corr. piel 1A- Corrosión/irritación de la piel Categoría 1A
Corr. piel 1B- Corrosión/irritación de la piel Categoría 1B
STOT SE 3- Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) Categoría 3
H290 - Podría ser corrosivo para los metales.
H302 - Nocivo en caso de ingestión.
H312 - Nocivo en contacto con la piel.
H314 - Causa quemaduras graves en la piel y daño grave en los ojos.
H318 - Causa daño grave en los ojos.
H319 - Causa irritación grave en los ojos.
H332 - Nocivo en caso de inhalación.
H335 - Podría causar irritación respiratoria.
H351 - Se sospecha que causa cáncer.
H400 - Muy tóxico para la vida acuática.
H401 - Tóxico para la vida acuática.
H402 - Nocivo para la vida acuática.
H410 - Muy tóxico para la vida acuática, con efectos de larga duración.
H411 - Tóxico para la vida acuática, con efectos de larga duración.

Esta información está basada en nuestro conocimiento actual y tiene la intención de describir el producto sólo para propósitos de salud, seguridad y requisitos medioambientales. Por lo tanto, esta información no debería interpretarse como garantía de ninguna propiedad específica del producto.