



Hoja de Datos de Seguridad

Norma Chilena 2245:2021.

EXTRACTION CLEANER

Fecha de versión: 2022-01-06
Fecha de caducidad: 2027-01-06

Versión: 01.0

1. Identificación del producto químico y de la empresa

1.1 Identificador del producto

Nombre del producto: EXTRACTION CLEANER
Código del producto: 100960555

1.2 Uso recomendado y restricciones de uso

Limpiador por extracción

1.3 Proveedor

Diversey Industrial y Comercial de Chile Ltda
Rio Refugio N° 9635, Pudahuel. Santiago de Chile
Teléfono: 56-2-2713-1100

1.4 Teléfonos de emergencia

Acuda al médico (si es posible, muéstrela la etiqueta o la ficha de datos de seguridad)
Emergencia Toxicológica: CITUC: 56-2-26353 800
Emergencia Química: CITUC: 56 - 2 - 2247 3600

2. Identificación de los peligros

2.1 Clasificación según NCh 382:2021: Mercancías no peligrosas

2.2 Distintivo según NCh 2190:2019:

Mercancías no peligrosas

2.3 Clasificación según SGA:

Irritación ocular graves, Categoría 2A
Toxicidad acuática aguda, Categoría 3

2.4 Etiqueta SGA:



2.4.1 Palabra de advertencia: Atención.

2.4.2 INDICACIONES DE PELIGRO:

H319 - PROVOCA IRRITACIÓN OCULAR GRAVE
H402 - NOCIVO PARA LOS ORGANISMOS ACUÁTICOS

2.4.3 CONSEJOS DE PRUDENCIA:

Lavar la cara, manos y toda la piel expuesta, concienzudamente tras la manipulación.
EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
Eliminar el contenido como un residuo químico.

2.5 Señal de seguridad según NCh 1411/4:

Escala de clasificación de riesgos: (bajo riesgo) 0 - 4 (riesgo extremo)

Inflamabilidad	0
Salud	2
Inestabilidad	0

EXTRACTION CLEANER

Información adicional -

**2.6 Clasificación específica:** No aplicable**2.7 Distintivo específico:** No aplicable**2.8 Descripción de peligros:**

PROVOCA IRRITACIONES OCULARES GRAVES.
NOCIVO PARA LOS ORGANISMOS ACUÁTICOS.

2.9 Descripción de peligros específicos:

X - Exclamation mark

2.10 Otros peligros: No se conocen otros peligros.

3. Composición/Información de los componentes

Mezcla de ingredientes no peligrosos y sustancias enumeradas a continuación.

Componente(s)	CAS #	% en peso	Clasificación GHS
Alcohol, C9-C11, etoxilado	68439-46-3	3-10	Tox. Aguda 4 (H302) Daño Ocul. 1 (H318)
Xylen sulfonato de sodio	1300-72-7	1-3	Irrit. Ocul. 2A (H319)

Corresponde a clasificación GHS de los componentes, los que pueden diferir de la mezcla.

Los porcentajes exactos están retenidos como información de secretos comerciales

Los límites de exposición en el trabajo, si están disponibles, se encuentran en la subsección 8.1.

ETA, si están disponibles, se encuentran en la sección 11.

4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios**Inhalación:**

Consulte a un médico si se encuentra mal.

Contacto con la piel:

Aclararse la piel con abundante agua tibia corriente. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

Contacto con los ojos:

Mantener los párpados separados y enjuagar los ojos con abundante agua templada al menos durante 15 minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si una irritación ocurre y persiste, busque asistencia médica.

Ingestión:

Enjuagarse la boca. Beber inmediatamente 1 vaso de agua. No administrar nada por la boca a una persona inconsciente. Consulte a un médico si se encuentra mal.

Autoprotección o primeros auxilios:

Considerar el equipo de protección personal tal y como se indica en la subsección 8.2.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**Inhalación:**

No se conocen efectos o síntomas en uso normal.

Contacto con la piel:

No se conocen efectos o síntomas en uso normal.

Contacto con los ojos:

Causa severa irritación.

Ingestión:

No se conocen efectos o síntomas en uso normal.

4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

No existe información disponible acerca de ensayos clínicos y control médico. La información toxicológica específica de las sustancias, si está disponible, se puede encontrar en la Sección 11.

5. Medidas para lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Dióxido de carbono. Polvo seco. Aspersor de agua. Enfriar los contenedores por inundación con grandes cantidades de agua hasta mucho después de que se haya extinguido el INCENDIO.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o mezcla

No se conocen riesgos especiales.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

EXTRACTION CLEANER

Como con cualquier incendio, use un aparato respiratorio independiente y ropa de protección apropiado incluyendo guantes y una protección para los ojos y el rostro.

6. Medidas que se deben tomar en caso de derrame accidental**6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Mantenga alejadas a las personas de la zona de la fuga y en sentido opuesto al viento.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

No permitir el vertido a los sistemas de drenaje, ni a las aguas superficiales o continentales. No permitir el vertido a los terrenos/suelos. Dilúyase con mucha agua. Informar a las autoridades responsables en caso que el producto llegue a los cauces de agua o al sistema de aguas residuales.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Construir un dique para recolectar los vertidos de líquido extensos. Recoger con material absorbente de líquidos (arena, diatomeas, absorbente universal, serrín). No retornar el material vertido al recipiente original. Depositar en recipientes cerrados y adecuados para la eliminación del producto.

6.4 Referencias a otras secciones

Para equipos de protección individual ver subsección 8.2. Para consideraciones sobre eliminación ver sección 13.

7. Manipulación y almacenamiento**7.1 Precauciones para una manipulación segura****Medidas para evitar fuego o explosiones:**

No se requieren precauciones especiales.

Medidas de protección del medio ambiente

Para controles de exposición medioambientales ver subsección 8.2.

Consejos sobre higiene ocupacional general:

Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad. Manténgase separado de alimentos, bebidas y piensos. No mezclar con otros productos sin el consejo de Diversey. Lavarse las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral. Evite el contacto con los ojos. Utilizar solamente con una buena ventilación. Véase la Sección 8.2, Controles de exposición / protección individual.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenar de acuerdo con las normativas locales y nacionales. Almacenar en un recipiente cerrado. Conservar únicamente en el recipiente original.

Para condiciones a evitar ver subsección 10.4. Para materiales incompatibles ver subsección 10.5.

7.3 Usos específicos finales

No se dispone de ninguna recomendación específica para uso final.

8. Controles de exposición/protección personal**8.1 Parámetros de control****Valores límites de exposición profesional**

Valores límite en el aire, si están disponibles:

Valores límite biológicos, si están disponibles:

8.2 Controles de la exposición

La información a continuación es aplicable a los usos indicados en la subsección 1.2

Para conocer las instrucciones de aplicación y manipulación del producto, referirse a la información contenida en la hoja técnica de información, si está disponible.

Para esta sección se suponen las condiciones normales de uso.

Instrucciones de seguridad recomendadas para el manejo del producto no diluido :

Cubriendo actividades como llenado y trasvase del producto al equipo de aplicación, frascos o cubos

Controles técnicos adecuados:

No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.

Controles organizacionales adecuados: Evitar el contacto directo y/o salpicaduras si es posible. Formar al personal.

Equipo de protección personal**Protección de los ojos / la cara:**

Normalmente no se requieren gafas de seguridad. Sin embargo, se recomienda su uso si existe la

EXTRACTION CLEANER

Protección para las manos: posibilidad de salpicaduras en la manipulación del producto (EN 166).
Protección del cuerpo: No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.
Protección respiratoria: No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.

Controles de exposición medioambiental: No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.

Instrucciones de seguridad recomendadas para el manejo del producto diluido :

Máxima concentración recomendada (%): 7.69

Controles técnicos adecuados: Úsese solamente en áreas bien ventiladas.
Controles organizacionales adecuados: No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.

Equipo de protección personal

Protección de los ojos / la cara: No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.
Protección para las manos: No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.
Protección del cuerpo: No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.
Protección respiratoria: No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.

Controles de exposición medioambiental: No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.

9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

	Método / observación
Estado físico: Líquido Color: Claro , sin color Olor: floral Ligeramente perfumado fresco Límite de olor: No aplicable pH: ≈ 9.04 (puro) Punto de fusión/punto de congelación (°C): (valor) no determinado Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición (°C): No determinado	ISO 4316 No relevante para la clasificación de este producto
Inflamabilidad (líquido): No inflamable. Punto de inflamación > 93 °C Combustión sostenida: No aplicable. (UN Manual de Pruebas y Criterios, sección 32, L.2)	copa cerrada
Índice de evaporación: (valor) no determinado Inflamabilidad (sólido, gas): No aplicable a líquidos Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad (%): (valor) no determinado Presión de vapor: (valor) no determinado Densidad relativa del vapor (valor) no determinado Densidad relativa: ≈ 1.02 (20 °C) Solubilidad/Miscibilidad con Agua: Completamente miscible Coefficiente de partición: (n-octanol/agua): No hay información disponible.	No relevante para la clasificación de este producto No relevante para la clasificación de este producto OECD 109 (EU A.3)

Datos de la sustancia, coeficiente de partición n-octanol/agua (log Kow): ver subsección 12.3

Temperatura de auto-inflamación: (valor) no determinado
Temperatura de descomposición: No aplicable.
Viscosidad: ≈ 1 mPa.s (20 °C)
Propiedades explosivas: No explosivo.
Propiedades comburentes: No oxidante.

9.2 Información adicional

Tensión superficial (N/m): (valor) no determinado
La corrosión de los metales: No corrosivo

Ponderación de las pruebas

10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se conocen peligros de reactividad.

10.2 Estabilidad química

Estable en condiciones normales de almacenamiento y uso.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se conocen reacciones peligrosas.

10.4 Condiciones que deben evitarse

No se conocen en condiciones normales de almacenamiento y uso.

10.5 Materiales incompatibles

No se conocen bajo condiciones normales de uso.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

No se conocen bajo condiciones normales de uso.

11. Información toxicológica**11.1 Información sobre los efectos toxicológicos**

Datos de la mezcla:

ETA(s) relevantes calculados:

(ETA) - por vía oral (mg/kg): >5000

Irritación y corrosividad de ojos

Resultado: Eye irritant 2A **Método:** Ponderación de las pruebas

Los datos de la sustancia, cuando sean relevantes y disponibles, se listan más abajo:

Toxicidad aguda

Toxicidad Oral Aguda

Componente(s)	Parámetro	Valor (mg/kg)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
Alcohol, C9-C11, etoxilado	LD ₅₀	No se dispone de datos			
Xylen sulfonato de sodio	LD ₅₀	> 7200	Rata	OECD 401 (EU B.1)	

Toxicidad dérmica aguda

Componente(s)	Parámetro	Valor (mg/kg)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
Alcohol, C9-C11, etoxilado	LD ₅₀	No se dispone de datos			
Xylen sulfonato de sodio	LD ₅₀	> 2000	Conejo	OECD 402 (EU B.3)	

Toxicidad aguda por inhalación

Componente(s)	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
Alcohol, C9-C11, etoxilado		No se dispone de datos			
Xylen sulfonato de sodio	LC ₅₀	> 6.41 (niebla) No se ha observado mortalidad	Rata	OECD 403 (EU B.2)	4

Irritación y corrosividad

Irritación y corrosividad de la piel

Componente(s)	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
Alcohol, C9-C11, etoxilado	No se dispone de datos			
Xylen sulfonato de sodio	Ligeramente irritante	Conejo	OECD 404 (EU B.4)	

Irritación y corrosividad de ojos

Componente(s)	Resultado	Especies	Método	Tiempo de
---------------	-----------	----------	--------	-----------

EXTRACTION CLEANER

				exposición
Alcohol, C9-C11, etoxilado	No se dispone de datos			
Xylen sulfonato de sodio	Irritante	Conejo	OECD 405 (EU B.5)	

Irritación y corrosividad del tracto respiratorio

Componente(s)	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
Alcohol, C9-C11, etoxilado	No se dispone de datos			
Xylen sulfonato de sodio	No se dispone de datos			

Sensibilización

Sensibilización por contacto con la piel

Componente(s)	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
Alcohol, C9-C11, etoxilado	No se dispone de datos			
Xylen sulfonato de sodio	No sensibilizante	Cobaya	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	

Sensibilización por inhalación

Componente(s)	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
Alcohol, C9-C11, etoxilado	No se dispone de datos			
Xylen sulfonato de sodio	No se dispone de datos			

Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción):

Mutagenicidad

Componente(s)	Resultados (in-vitro)	Método Ipar (in-vitro)	Resultado (in-vivo)	Método Ipar (in-vitro)
Alcohol, C9-C11, etoxilado	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
Xylen sulfonato de sodio	No hay evidencia de mutagenicidad, resultados de test negativos	OECD 473	No hay evidencia de mutagenicidad, resultados de test negativos	OECD 474 (EU B.12)

Carcinogenicidad

Componente(s)	Efecto
Alcohol, C9-C11, etoxilado	No se dispone de datos
Xylen sulfonato de sodio	No existen evidencias de carcinogenicidad, resultados de test negativos

Toxicidad para la reproducción

Componente(s)	Parámetro	Efecto específico	Valor (mg/kg bw/d)	Especies	Método	Tiempo de exposición	Observaciones y otros efectos reportados
Alcohol, C9-C11, etoxilado			No se dispone de datos				
Xylen sulfonato de sodio	NOAEL	Efectos teratogénicos	> 936	Rata	Test no siguiendo con las directrices (guidelines)		

Toxicidad por dosis repetidas

Toxicidad oral subaguda o subcrónica

Componente(s)	Parámetro	Valor (mg/kg bw/d)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos específicos y órganos afectados
Alcohol, C9-C11, etoxilado		No se dispone de datos				
Xylen sulfonato de sodio	NOAEL	763 - 3534	Rata	OECD 408 (EU B.26)	90	

Toxicidad dérmica subcrónica

Componente(s)	Parámetro	Valor (mg/kg bw/d)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos específicos y órganos afectados
Alcohol, C9-C11, etoxilado		No se dispone de datos				
Xylen sulfonato de sodio	NOAEL	> 440		OECD 411 (EU B.28)	90	

Toxicidad por inhalación subcrónica

EXTRACTION CLEANER

Componente(s)	Parámetro	Valor Ipar (mg/kg bw/d)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos específicos y órganos afectados
Alcohol, C9-C11, etoxilado		No se dispone de datos				
Xylen sulfonato de sodio		No se dispone de datos				

Toxicidad crónica

Componente(s)	Vía de exposición	Parámetro	Valor (mg/kg bw/d)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos específicos y órganos afectados	Observación
Alcohol, C9-C11, etoxilado			No se dispone de datos					
Xylen sulfonato de sodio	Oral		No se dispone de datos	Rata	OECD 453 (EU B.33)	24 mes(es)	No se han observado efectos adversos	

STOT-exposición única

Componente(s)	Órgano(s) afectado(s)
Alcohol, C9-C11, etoxilado	No se dispone de datos
Xylen sulfonato de sodio	No se dispone de datos

STOT-exposición repetida

Componente(s)	Órgano(s) afectado(s)
Alcohol, C9-C11, etoxilado	No se dispone de datos
Xylen sulfonato de sodio	No se dispone de datos

Peligro de aspiración

Las sustancias con un peligro de aspiración (H304), si existe alguna, se listan en la sección 3. Si es pertinente, ver sección 9 para la viscosidad dinámica y densidad relativa del producto.

Efectos potencialmente adversos sobre la salud y síntomas

Los efectos y síntomas relativos al producto, si existen, se encuentran en la subsección 4.2.

12. Información ecológica

12.1 Toxicidad

No se dispone de información sobre la mezcla.

Los datos de la sustancia, cuando sean relevantes y disponibles, se listan más abajo:

Toxicidad aguda a corto plazo

Toxicidad aguda a corto plazo - peces

Componente(s)	Parámetro	Valor Ipar (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
Alcohol, C9-C11, etoxilado	LC ₅₀	No se dispone de datos			
Xylen sulfonato de sodio	LC ₅₀	> 1000	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Método no proporcionado	96

Toxicidad aguda a corto plazo - crustáceos

Componente(s)	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
Alcohol, C9-C11, etoxilado	EC ₅₀	No se dispone de datos			
Xylen sulfonato de sodio	EC ₅₀	> 1000	<i>Daphnia</i>	Método no proporcionado	48

Toxicidad aguda a corto plazo - algas

Componente(s)	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
Alcohol, C9-C11, etoxilado	EC ₅₀	No se dispone de datos			
Xylen sulfonato de sodio	EC ₅₀	> 230	No especificado	EPA OPPTS 850.5400	96

Toxicidad aguda a corto plazo - especies marinas

Componente(s)	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)
Alcohol, C9-C11, etoxilado		No se dispone de datos			
Xylen sulfonato de sodio		No se dispone de datos			

Impacto en plantas depuradoras - toxicidad en bacterias

Componente(s)	Parámetro	Valor (mg/l)	Inoculum	Método	Tiempo de exposición
Alcohol, C9-C11, etoxilado		No se dispone de datos			
Xylen sulfonato de sodio	E _r C ₅₀	> 1000	Lodo activado	OECD 209	3 hora(s)

Toxicidad aguda a largo plazo

Toxicidad aguda a largo plazo - peces

Componente(s)	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición	Efectos observados
Alcohol, C9-C11, etoxilado		No se dispone de datos				
Xylen sulfonato de sodio		No se dispone de datos				

Toxicidad aguda a largo plazo - crustáceos

Componente(s)	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición	Efectos observados
Alcohol, C9-C11, etoxilado		No se dispone de datos				
Xylen sulfonato de sodio		No se dispone de datos				

Toxicidad acuática en otros organismos bentónicos, incluyendo organismos habitantes del sedimento, si está disponible:

Toxicidad terrestre

Toxicidad terrestre - lombrices, si se dispone:

Toxicidad terrestre - plantas, si se dispone:

Toxicidad terrestre - pájaros, si se dispone:

Toxicidad terrestre - insectos beneficiosos, si se dispone:

Toxicidad terrestre - bacterias del suelo, si se dispone:

12.2 Persistencia y degradabilidad

Degradación abiótica

Degradación abiótica - fotodegradación en aire, si se dispone:

Degradación abiótica - hidrólisis, si se dispone:

Degradación abiótica - otros procesos, si se dispone:

Biodegradación

Biodegradabilidad fácil - condiciones aeróbicas

Componente(s)	Inoculum	Método analítico	DT ₅₀	Método	Evaluación
Alcohol, C9-C11, etoxilado	Lodo activado, aerobio		72% en 28 día(s)	ISO 14593	Fácilmente biodegradable
Xylen sulfonato de sodio	Lodo activado, aerobio	CO ₂ producción	99.8 % en 28 día(s)	OECD 301B	Fácilmente biodegradable

Biodegradabilidad fácil - condiciones aeróbicas i anaeróbicas marinas, si se dispone:

Degradación en compartimentos medioambientales relevantes, si se dispone:

12.3 Potencial de bioacumulación

Coefficiente de partición n-octanol/agua (log K_{ow})

Componente(s)	Valor	Método	Evaluación	Observación
Alcohol, C9-C11, etoxilado	No se dispone de datos			

EXTRACTION CLEANER

Xylen sulfonato de sodio	-3.12	Método no proporcionado	No se espera bioacumulación	
--------------------------	-------	-------------------------	-----------------------------	--

Factor de bioconcentración (BCF)

Componente(s)	Valor	Especies	Método	Evaluación	Observación
Alcohol, C9-C11, etoxilado	No se dispone de datos				
Xylen sulfonato de sodio	No se dispone de datos				

12.4 Movilidad en el suelo

Adsorción/Desorción en suelo o sedimento

Componente(s)	Coefficiente de adsorción Log K _{oc}	Coefficiente de desorción Log K _{oc} (des)	Método	Tipo de suelo/sedimento	Evaluación
Alcohol, C9-C11, etoxilado	No se dispone de datos				
Xylen sulfonato de sodio	No se dispone de datos				

12.5 Otros efectos adversos

No se conocen otros efectos adversos.

13. Información sobre la disposición final

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Desechos de residuos / producto no utilizado (productos no diluidos): Elimínalo en conformidad con todas las regulaciones federales, estatales y locales.

Envase vacío

Recomendación:

Eliminar según normativa vigente.

Agentes de limpieza adecuados:

Agua, si es necesario con agente limpiador.

14. Información sobre el transporte

MODALIDAD DEL TRANSPORTE

	TERRESTRE	MARÍTIMA	AÉREA
Regulaciones	Decreto Supremo 298/95	IMDG	IATA-DGR
Número UN:	No aplicable	No aplicable	No aplicable
Designación oficial de transporte:	-	-	-
Clasificación de peligro primario NU	-	-	-
Clasificación de peligro secundario NU	-	-	-
Grupo de embalaje/envase	-	-	-
Peligros ambientales	No	No	No
Precauciones especiales	No conocidos.	No conocidos.	No conocidos.

Transporte a granel de acuerdo con MARPOL 73/78, Anexo II, y con IBC Code: El producto no se transporta a granel en cisternas.

15. Información regulatoria

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Normas nacionales

• Decreto Supremo 298/95, NCh: 382/2017, 1411/4, 2190/2003, 2245/15.

Normas internacionales

Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos (SGA). Quinta edición revisada.
Naciones Unidas. Nueva York y Ginebra, 2013

16. Información adicional

La información en este documento está basada en nuestro mejor conocimiento en el presente. Sin embargo, no constituye una garantía para cualquier característica específica del producto y no establece un contrato con obligación legal

Código FDS: MS2100161

Versión: 01.0

Fecha de versión: 2022-01-06

Fecha de caducidad: 2027-01-06

Abreviaciones y acrónimos:

- DNEL - Nivel Derivado Sin Efecto
- PNEC - Concentración Prevista Sin Efecto
- ETA - Estimaciones de la Toxicidad Aguda
- DL50 - dosis letal, 50%
- CL50 - concentración letal, 50%
- CE50 - concentración efectiva, 50%
- NOEL - Nivel de efectos no observados -
- NOAEL - Nivel de efectos adversos no observados -
- OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico

Fin de la Ficha de Datos de Seguridad

Código del producto:	100960555
Revision Version:	01.0
Número de Fórmula	FM012706