

SECCIÓN 1: Identificación

1.1. Identificación

Forma de producto : Mezcla
Nombre comercial : Sani-Pak Powder
Número de pieza : SP-7700 Series
Fórmula : SP/77000/4

1.2. Uso recomendado y restricciones de uso

Uso de la sustancia/mezcla : Desodorante

1.3. Proveedor

Proveedor
Celeste Industries Corporation
8007 Industrial Park Road
Easton, Maryland 21601 USA
T 1-410-822-5775
info@celestecorp.com - www.celestecorp.com

Distribuidor
ITW Permatex Canada
2360 Bristol Circle, Ste 101
Oakville, ON, L6H 6M5
Canada
T 1-800-241-8334

1.4. Número de teléfono en caso de emergencia

Número de emergencia : Para Emergencia Química, Derrame, Fuga, Incendio, Exposición o Accidente Llamar
CHEMTREC (24 horas) Dentro de los EE.UU y Canadá: 1-800-424-9300
Fuera de los EE.UU y Canadá (se aceptan llamadas por cobrar): 1-703-527-3883

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

Classificado GHS

Acute Tox. 4 (Oral)
Skin Irrit. 2
Daño ocular 1
Skin Sens. 1

2.2. Elementos de etiquetado SGA, incluidas las advertencias de prudencia

Etiquetado GHS

Pictogramas de peligro (GHS) :



Palabra de advertencia (GHS) :

Peligro

Indicaciones de peligro (GHS) :

Nocivo en caso de ingestión
Provoca irritación cutánea
Puede provocar una reacción cutánea alérgica
Provoca lesiones oculares graves

Consejos de precaución (GHS) :

Evitar respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles.
Lavarse las manos, los antebrazos y la cara cuidadosamente después de la manipulación.
No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.
La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.
Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara.
En caso de ingestión: Llamar a un centro de toxicología o a un médico si la persona se encuentra mal.

Sani-Pak Powder

Hoja de Datos de Seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS

Enjuagarse la boca.
Si contacta la piel: Lavar con abundante agua.
Quitar la ropa contaminada y lavar antes de volverla a usar.
En caso de irritación cutánea o sarpullido: consultar a un médico.
EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
Llamar inmediatamente a un centro de toxicología o a un médico.
Eliminar el contenido/el recipiente en un centro de recogida de residuos peligrosos o especiales, con arreglo a la normativa local, regional, nacional y/o internacional.

2.3. Otros peligros que no resultan en la clasificación

No se dispone de más información

2.4. Toxicidad aguda desconocida

No aplicable

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

Nombre	Nombre químico / Sinónimos	Identificador de producto	%
Polietilenglicol	Polietilenglicol Polietilenglicol	CAS Nº: 25322-68-3	30 – 60
2-bromo-2-nitro-1,3-propanodiol	2-bromo-2-nitro-1,3-propanodiol 1,3-Propanodiol, 2-bromo-2-nitro- Bronopol 2-Bromo-2-nitropropano-1,3-diol Bronopol (DCI) 2-bromo-2-nitropropano-1,3-diol	CAS Nº: 52-51-7	10 - 30
Sílice precipitada y gel de sílice	Sílice precipitada y gel de sílice Gel de sílice, precipitado, cristalino libre	CAS Nº: 112926-00-8	5 – 10
Sílice amorfa	Sílice amorfa Sílice	CAS Nº: 7631-86-9	5 – 10
Nitrato sodico	Nitrato sodico Sal sódica del ácido nítrico (1:1) Nitrato sodico	CAS Nº: 7631-99-4	1 - 5

Sani-Pak Powder

Hoja de Datos de Seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS

Nombre	Nombre químico / Sinónimos	Identificador de producto	%
Benceno, 1-metoxi-4-(1E)-1-propen-1-il-	Benceno, 1-metoxi-4-(1E)-1-propen-1-il- trans-Anethole (E)-Anethole Benzene, 1-methoxy-4-(1E)-1-propenyl- 1-Methoxy-4-(prop-1(trans)-enyl)benzene Benzene, 1-methoxy-4-(1E)-1-propen-1-yl- Anethole, trans- trans-Methoxy-4-(1-propenyl)benzene (E)-1-Methoxy-4-(prop-1-en-1-yl)benzene Anethole 1-Methoxy-4-(1E)-1-propen-1-ylbenzene	CAS N°: 4180-23-8	0.1 < 1
Poli(oxi-1,2-etanodiilo), .alfa.-hidro-.omega.-hidroxi-, éteres mono-C8-10-alkilo, fosfatos	Poli(oxi-1,2-etanodiilo), .alfa.-hidro-.omega.-hidroxi-, éteres mono-C8-10-alkilo, fosfatos C8-10-Alkyl alcohol ethoxylate, phosphate ester Polyethyleneglycol monoalkyl (C8-10) ether phosphate Polyethylene glycol mono alkyl (C8-10) ether phosphate .alpha.-Hydroxy-.omega.-hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl)alkyl (C8-10) ethers phosphate C8-10 Alkyl alcohol ethoxylate (4EO), phosphate ester	CAS N°: 68130-47-2	0.1 < 1
Benzoato de metilo	Benzoato de metilo Ácido benzoico, éster metílico Ácido benzoico, éster metílico	CAS N°: 93-58-3	0.1 < 1

*Se ha aplicado el secreto comercial al nombre químico, el número CAS y/o la concentración exacta

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de las medidas necesarias

- Medidas de primeros auxilios tras una inhalación
- :
- Si respira con dificultad, transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Consultar a un médico si la persona se encuentra mal.
- Medidas de primeros auxilios tras el contacto con la piel
- :
- EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante Agua. Quitar la ropa contaminada y lavar antes de volverla a usar. En caso de irritación cutánea o sarpullido: consultar a un médico.
- Medidas de primeros auxilios tras un contacto con los ojos
- :
- EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.

Sani-Pak Powder

Hoja de Datos de Seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS

Medidas de primeros auxilios tras una ingestión : EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. No inducir el vómito a menos que se lo indique el personal médico. Nunca administrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico si la persona se encuentra mal.

4.2. Síntomas y efectos principales (agudos y retardados)

Síntomas/efectos después de inhalación : Puede provocar irritación al tracto respiratorio.
Síntomas/efectos después de contacto con la piel : Provoca irritación cutánea. Los síntomas pueden incluir enrojecimiento, sequedad, degreasamiento y agrietamiento de la piel. Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo : Provoca lesiones oculares graves. Los síntomas pueden incluir molestias o dolor, exceso de parpadeo y lagrimeo con un marcado enrojecimiento e hinchazón de la conjuntiva. Puede provocar quemaduras.
Síntomas/efectos después de ingestión : Nocivo en caso de ingestión. Puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea.

4.3. Si es necesario, inmediata atención médica y tratamientos especiales

Los síntomas pueden retrasarse. En caso de accidente o malestar, busque inmediatamente atención médica (si es posible, muéstrele la etiqueta).

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

5.1. Medios adecuados (no adecuados) de extinción

Medios de extinción apropiados : Dióxido de carbono (CO2). Polvo químico seco. Espuma. Pulverizador de agua.
Material extintor inadecuado : No usar chorros de agua.

5.2. Peligros específicos asociados al producto químico

Peligro de incendio : Los productos de combustión pueden incluir, pero no se limitan a: óxidos de carbono. vapores irritantes.

5.3. Equipos de protección especiales y precauciones para los bomberos

Protección durante la extinción de incendios : Manténgalo contra el viento con respecto al fuego. Utilice vestimenta completa contra incendios y protección respiratoria (SCBA).

SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

6.1. Precauciones individuales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

Medidas generales : Use la protección personal recomendada en Sección 8. Aísle el área peligrosa y no permita el ingreso de personal innecesario y sin protección.

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

No se dispone de más información

6.1.2. Para el personal de los servicios de emergencia

No se dispone de más información

6.2. Precauciones medioambientales

Prevenir la entrada a desagües y aguas públicas. Recoger los vertidos. Notificar a las autoridades si el producto entra en los desagües o aguas públicas.

6.3. Métodos y materiales de aislamiento y limpieza

Para la contención : Contenga los derrames, luego colóquelos en un recipiente adecuado. No lo vierta en la alcantarilla o permita que entre en las vías pluviales. Utilice Equipo de Protección Personal (EPP) adecuado.

Sani-Pak Powder

Hoja de Datos de Seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS

Métodos de limpieza : Barrer o recoger con una pala el producto derramado y verterlo en un recipiente apropiado para su eliminación. Asegure la ventilación.

6.4. Motivo de utilización desaconsejado

Para más información, ver sección 8 : "Control de la exposición/protección personal".

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : Evitar respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles. Evitar todo contacto con los ojos, la piel o la ropa. No lo ingiera. Manipular y abrir recipiente con cuidado. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

Medidas de higiene : Quitar la ropa contaminada y lavar antes de volverla a usar. La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo. Lávese bien las manos, los antebrazos y la cara después de manipular el producto.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento : Manténgase fuera del alcance de los niños. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Almacenar en un lugar seco, fresco y bien ventilado.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

8.1. Parámetros de control

Sílice precipitada y gel de sílice (112926-00-8)	
EE.UU - OSHA - Valores límite de exposición profesional	
Nombre local	Silica, amorphous, precipitated and gel
OSHA PEL TWA	20 mpppc
	20 mpppc
Observación (OSHA)	Table Z-3. For OSHA PEL (TWA): Use formula: (80 mg/m3 / (%SiO2)) for mg/m3. CAS No. source: eCFR Table Z-1.
Referencia regulatoria (US-OSHA)	OSHA Annotated Table Z-3 Mineral Dusts
Polietilenglicol (25322-68-3)	
EE.UU - AIHA - Valores límite de exposición profesional	
WEEL TWA	10 mg/m³ (molecular weight >200-aerosol)
Sílice amorfa (7631-86-9)	
EE.UU - IDLH - Valores límite de exposición profesional	
IDLH	3000 mg/m³
EE.UU - NIOSH - Valores límite de exposición profesional	
NIOSH REL (TWA)	6 mg/m³
Valores límite de exposición para los demás componentes	
Óxido de etileno (75-21-8)	
EE.UU - OSHA - Valores límite de exposición profesional	
OSHA PEL TWA	1 ppm

Sani-Pak Powder

Hoja de Datos de Seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS

Óxido de etileno (75-21-8)	
OSHA PEL STEL	5 ppm (see 29 CFR 1910.1047)
Observación (OSHA)	El óxido de etileno está sujeto a la norma 29 CFR 1910.1047, la cual puede incluir requisitos específicos para su manipulación, como usar equipos de protección, áreas controladas, supervisión y seguimiento médico. El empleador debe consultar la norma y asegurarse de cumplir con los requisitos vigentes.

8.2. Controles apropiados de ingeniería

Controles apropiados de ingeniería	: Asegurar buena ventilación del lugar de trabajo. Proporcionar estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad de fácil acceso.
Controles de la exposición ambiental	: No dispersar en el medio ambiente.

8.3. Medidas de protección individual/Equipo de protección personal

Protección de las manos:
Llevar guantes adecuados, resistentes a los químicos. Consulte la información del fabricante sobre la idoneidad de los materiales y el espesor del material de los guantes.
Protección ocular:
Llevar protección facial/ocular
Protección de la piel y del cuerpo:
Llevar ropa de protección adecuada
Protección de las vías respiratorias:
En caso de ventilación insuficiente, usar equipo respiratorio adecuado. La selección del respirador se debe basar en el conocimiento previo de los niveles, los riesgos de producto y los límites de trabajo de seguridad del respirador seleccionado. Las Hojas de Seguridad (SDS) no pueden proporcionar pautas detalladas y completas sobre la protección respiratoria. La protección respiratoria debe ser seleccionada por una persona debidamente calificada que haya evaluado el entorno de trabajo.

Otros datos:
Manipular de acuerdo con precauciones de higiene industrial y procedimientos de seguridad. No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	: Sólido
Apariencia	: Polvo.
Color	: Azul
Olor	: agradable
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: No hay datos disponibles
Punto de fusión	: 60 °C / 140 °F
Punto de congelación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: No hay datos disponibles
Punto de inflamación	: > 93 °C / 199.4 °F
Grado relativo de evaporación (acetato de butilo=1)	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No inflamable.
Presión de vapor	: No hay datos disponibles
Densidad relativa de vapor a 20°C / 68 °F	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: 0.57
Solubilidad	: Soluble en agua.

Sani-Pak Powder

Hoja de Datos de Seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS

Coeficiente de partición n-octanol/agua	: No hay datos disponibles
Temperatura de autoignición	: No aplicable
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemático	: No aplicable
Viscosidad, dinámico	: No hay datos disponibles
Límites de explosividad	: No hay datos disponibles
Propiedades explosivas	: No explosivo.
Propiedades comburentes	: No es oxidante.

9.2. Otros datos

Información adicional	: Tiempo de combustión (s): >180 Segundos (Prueba O.1 Prueba de sólidos oxidantes, 4:1 Sani-Pak Powder/Celulosa) Tiempo de combustión (s): >180 Segundos (Prueba O.1 Prueba de sólidos oxidantes, 1:1 Sani-Pak Powder/Celulosa)
-----------------------	--

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones normales de uso.

10.2. Estabilidad química

Estable bajo condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones normales de uso.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Calor. Materiales incompatibles.

10.5. Materiales incompatibles

Oxidantes fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Puede incluir, pero no se limita a: óxidos de carbono.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral)	: Nocivo en caso de ingestión.
Toxicidad aguda (cutánea)	: No está clasificado
Toxicidad aguda (inhalación)	: No está clasificado

Sani-Pak Powder	
ETA US (oral)	1159.094 mg/kg de peso corporal
Benzoato de metilo (93-58-3)	
DL50 oral rata	1177 mg/kg (Source: NLM_CIP)
DL50 cutáneo conejo	> 2000 mg/kg (Source: EPA_HPVS)
CL50 inhalación rata	> 5.57 mg/l (Exposure time: 8 h Source: CHEMVIEW)

Sani-Pak Powder

Hoja de Datos de Seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS

2-bromo-2-nitro-1,3-propanodiol (52-51-7)	
DL50 oral rata	180 mg/kg (Source: NLM_CIP)
DL50 cutáneo rata	> 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
CL50 inhalación rata	> 5 g/m³ (Exposure time: 6 h Source: NLM_CIP)
Sílice precipitada y gel de sílice (112926-00-8)	
DL50 oral rata	> 5000 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
Polietilenglicol (25322-68-3)	
DL50 oral rata	22 g/kg (Source: NLM_CIP)
DL50 oral	47000 mg/kg de peso corporal Animal: mouse, Guideline: other:
DL50 cutáneo rata	> 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Remarks on results: other:
DL50 cutáneo conejo	> 20 g/kg (Source: NLM_CIP)
Nitrato sodico (7631-99-4)	
DL50 oral rata	1267 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
DL50 cutáneo rata	> 5000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
Sílice amorfa (7631-86-9)	
DL50 oral rata	7900 mg/kg (Source: ATSDR)
DL50 cutáneo rata	> 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
DL50 cutáneo conejo	> 5000 mg/kg
CL50 inhalación rata	> 58.8 mg/l/4h
Benceno, 1-metoxi-4-(1E)-1-propen-1-il- (4180-23-8)	
DL50 oral rata	2090 mg/kg (Source: NLM_CIP)
DL50 cutáneo conejo	> 4900 mg/kg (Source: ECHA_API)
CL50 inhalación rata	> 5.1 mg/l/4h
CL50 inhalación rata	≥ ppm
Corrosión/irritación cutánea	: Provoca irritación cutánea.
Nitrato sodico (7631-99-4)	
pH	7 Temp.: 25 °C
Lesiones oculares graves o irritación ocular	: Provoca lesiones oculares graves.
Nitrato sodico (7631-99-4)	
pH	7 Temp.: 25 °C
Sensibilización respiratoria o cutánea	: Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
Mutagenicidad en células germinales	: No está clasificado
Carcinogenicidad	: No está clasificado
Sílice precipitada y gel de sílice (112926-00-8)	
Grupo IARC	3 - No clasificable

Sani-Pak Powder

Hoja de Datos de Seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS

Sílice amorfa (7631-86-9)	
NOAEL (crónica,oral,animal/macho,2 años)	1800 – 3000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)
NOAEL (crónica,oral,animal/hembra,2 años)	1800 – 3200 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)
Grupo IARC	3 - No clasificable

Toxicidad para la reproducción : No está clasificado

Polietilenglicol (25322-68-3)	
LOAEL (animal/hembra, F0/P)	2000 mg/kg de peso corporal Animal: rabbit, Animal sex: female
NOAEL (animal/hembra, F0/P)	60 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: female

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

2-bromo-2-nitro-1,3-propanodiol (52-51-7)	
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única	Puede irritar las vías respiratorias.

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

Polietilenglicol (25322-68-3)	
LOAEL (oral,rata,90 días)	16000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: other:
NOAEL (oral,rata,90 días)	8000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: other:
NOAEC (inhalación,rata,polvo/niebla/humo,90 días)	1 mg/l air Animal: rat, Guideline: other:

Nitrato sodico (7631-99-4)	
NOAEL (oral,rata,90 días)	≥ 1500 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)

Sílice amorfa (7631-86-9)	
NOAEL (dérmica, rata/conejo,90 días)	≥ 10000 mg/kg de peso corporal Animal: rabbit

Benceno, 1-metoxi-4-(1E)-1-propen-1-il- (4180-23-8)	
NOAEL (oral,rata,90 días)	≈ 300 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)

Peligro por aspiración	: No está clasificado
Viscosidad, cinemático	: No aplicable
Síntomas/efectos después de inhalación	: Puede provocar irritación al tracto respiratorio.
Síntomas/efectos después de contacto con la piel	: Provoca irritación cutánea. Los síntomas pueden incluir enrojecimiento, sequedad, degreasamiento y agrietamiento de la piel. Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: Provoca lesiones oculares graves. Los síntomas pueden incluir molestias o dolor, exceso de parpadeo y lagrimeo con un marcado enrojecimiento e hinchazón de la conjuntiva. Puede provocar quemaduras.
Síntomas/efectos después de ingestión	: Nocivo en caso de ingestión. Puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea.
Otros datos	: Vías probables de exposición: ingestión, inhalación, piel y ojos.

Sani-Pak Powder

Hoja de Datos de Seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS

SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

12.1. Toxicidad

Ecología - general : Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Benzoato de metilo (93-58-3)	
CL50 - Peces [1]	23 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [semi-static] Source: ECHA)
CE50 72h - Algas [1]	111.9 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
2-bromo-2-nitro-1,3-propanodiol (52-51-7)	
CE50 - Crustáceos [1]	1.4 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 72h - Algas [1]	0.25 mg/l Test organisms (species): Skeletonema costatum
CE50 72h - Algas [2]	0.37 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
LOEC (crónica)	0.88 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (crónica)	0.27 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC crónica pez	21.5 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) Duration: '49 d'
Polietilenglicol (25322-68-3)	
CL50 - Peces [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Poecilia reticulata
CE50 - Crustáceos [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 96h - Algas [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): other:
NOEC (crónica)	17475.27 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC crónica pez	13671.59 mg/l Test organisms (species): other: Duration: '28 d'
Nitrato sodico (7631-99-4)	
CL50 - Peces [1]	2000 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Lepomis macrochirus [static] Source: EPA)
CL50 - Peces [2]	994.4 – 1107 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [static] Source: EPA)
Sílice amorfa (7631-86-9)	
CL50 - Peces [1]	5000 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Brachydanio rerio [static] Source: IUCLID)
CE50 - Crustáceos [1]	7600 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Ceriodaphnia dubia)
CE50 72h - Algas [1]	440 mg/l (Species: Pseudokirchneriella subcapitata)
LOEC (crónica)	149.2 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
Benceno, 1-metoxi-4-(1E)-1-propen-1-il- (4180-23-8)	
CL50 - Peces [1]	≈ 7 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
CE50 - Crustáceos [1]	≈ 4.25 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
LOEC (crónica)	≈ 2.44 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (crónica)	≈ 1.05 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

Sani-Pak Powder

Hoja de Datos de Seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS

12.2. Persistencia y degradabilidad

Sani-Pak Powder	
Persistencia y degradabilidad	No está establecido.
Poli(oxi-1,2-etanodiilo), .alfa.-hidro-.omega.-hidroxi-, éteres mono-C8-10-alkilo, fosfatos (68130-47-2)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
Benzoato de metilo (93-58-3)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
2-bromo-2-nitro-1,3-propanodiol (52-51-7)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
Sílice precipitada y gel de sílice (112926-00-8)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
Polietilenglicol (25322-68-3)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
Nitrato sodico (7631-99-4)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
Sílice amorfa (7631-86-9)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
Benceno, 1-metoxi-4-(1E)-1-propen-1-il- (4180-23-8)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable

12.3. Potencial de bioacumulación

Sani-Pak Powder	
Potencial de bioacumulación	No está establecido.
Benzoato de metilo (93-58-3)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua	2.1
2-bromo-2-nitro-1,3-propanodiol (52-51-7)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua	0.22 (at 24 °C (at pH 7)
Nitrato sodico (7631-99-4)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua	-3.8 (at 25 °C)
Sílice amorfa (7631-86-9)	
FBC - Peces [1]	(no bioaccumulation expected)

12.4. Movilidad en suelo

No se dispone de más información

12.5. Otros efectos adversos

Otros datos : No se conocen otros efectos.

Sani-Pak Powder

Hoja de Datos de Seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS

SECCIÓN 13: Información relativa a la eliminación de los productos

13.1. Métodos de eliminación

Recomendaciones de eliminación del producto/empaque : Eliminar el contenido/el recipiente en un centro de recogida de residuos peligrosos o especiales, con arreglo a la normativa local, regional, nacional y/o internacional. Se debe evitar o minimizar la generación de residuos en la medida de lo posible.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

De acuerdo con DOT / TDG

DOT	TDG
No está reglamentado según 49 CFR 171.4(c)(2).	No está reglamentado según SOR/2001-286 Sección 4.22(2)(b)(i).
14.1. Número ONU	
No está reglamentado	No está reglamentado
14.2. Designación oficial de transporte	
No está reglamentado	No está reglamentado
14.3. Clase de peligro en el transporte	
No está reglamentado	No está reglamentado
14.4. Grupo de embalaje	
No está reglamentado	No está reglamentado
14.5. Peligros para el medio ambiente	
No está reglamentado	No está reglamentado
No hay información adicional disponible.	

14.6. Precauciones especiales para el usuario

DOT
No está reglamentado

TDG
No está reglamentado

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/789 y al Código IBC10

No aplicable

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Regulaciones federales

Todos los componentes de este producto se encuentran listados en, o excluidos del listado de, el inventario de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA en inglés) de la Agencia de Protección Ambiental de Estados Unidos

Todos los componentes de este producto se encuentran listados en, o excluidos del listado de, los inventarios canadienses de la DSL (Domestic Substances List) y la NDSL (Non-Domestic Substances List)

15.2. Regulaciones Internacionales

No se dispone de más información

Sani-Pak Powder

Hoja de Datos de Seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS

15.3. Regulaciones Estatales de EE.UU

 **ADVERTENCIA:** Este producto puede exponerle a químicos incluyendo Óxido de etileno, que es (son) conocido por el Estado de California como causante de cáncer y defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. Para mayor información, visite www.P65Warnings.ca.gov.

SECCIÓN 16: Otra información

Según el Estándar de Comunicación de Peligro y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS.

Fecha de emisión : 01/11/2024
Fecha de revisión : 01/11/2024
Otra información : Ninguno.
Preparado por : Nexreg Compliance Inc.
www.Nexreg.com



Texto completo de las categorías de clasificación y de las frases de indicación H	
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), Categoría 4
Eye Dam. 1	Lesiones oculares graves/irritación ocular, Categoría 1
Skin Irrit. 2	Irritación/corrosión cutáneas, Categoría 2
Skin Sens. 1	Sensibilización cutánea, Categoría 1

Descargo de responsabilidad: Consideramos que las indicaciones, información técnica y recomendaciones que figuran en el presente documento son confiables, sin embargo, las mismas se ofrecen sin garantía de ningún tipo. A este respecto, la información contenida en este documento se aplica a este material específico tal y como se suministra. Puede no ser válida para este material si es utilizado en combinación con cualquier otro producto. Es responsabilidad del usuario asegurarse de la idoneidad e integridad de esta información para su uso particular.