

Mezcla de polvo de agua Filson

Hoja de datos de seguridad

Conforme al Registro Federal/Vol. 77, No 58/Lugar, 26 de marzo de 2012/Reglas y Regulaciones y conforme a la Reglamentación de Productos Peligrosos (11 de febrero de 2015).
Fecha de emisión: 06/22/2022 Versión: 1.0

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN

1.1. Identificador del producto

Forma del producto: Mezcla

Nombre del producto: Mezcla de polvo de agua Filson

Código del producto: PB6000SS

1.2. Uso previsto del producto

No existe información adicional disponible

1.3. Nombre, domicilio y número de teléfono de la parte responsable

Compañía

AquaPhoenix Scientific, Inc.

860 Gitts Run Road

Hanover, PA 17331 USA

Tel.: (717) 632-1291

Número gratuito: (866) 632-1291

tech@aquaphoenixsci.com

1.4. Número de teléfono para emergencias

Número para emergencias : ChemTel LLC
(800)255-3924 (América del Norte)
+1 (813)248-0585 (internacional)

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

Clasificación GHS-EE. UU./CAN

Toxicidad aguda. 4 (oral) H302

Irritante cutáneo 2 H315

Irritante ocular 2A H319

Agudo acuático 3 H402

Crónico acuático 3 H412

Texto completo de las clases de peligros y declaraciones H: consulte la sección 16.

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el GHS-EE. UU./CAN

Pictogramas de peligros (GHS-EE. UU./CAN) :



Palabra de señalización (GHS-EE. UU./CA) :

Advertencia

Declaraciones de peligros (GHS-EE. UU./CAN) :

- H302 - Es peligroso si se ingiere.
 - H315 - Provoca irritación cutánea.
 - H319 - Provoca irritación ocular grave.
 - H402 - Dañino para la vida acuática.
 - H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- Declaraciones de precaución (GHS-EE.UU./CA)** :
- P264 - Lávese muy bien las manos, los antebrazos y las áreas expuestas después de manejar el producto.
 - P270 - No coma, beba ni fume cuando utilice este producto.
 - P273 - Evite liberar el producto al medioambiente.
 - P280 - Utilice guantes protectores, ropa protectora y protección para los ojos.
 - P301+P312 - EN CASO DE INGESTIÓN: Llame a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico si no se siente bien.
 - P302+P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lave con abundante agua.

Mezcla de polvo de agua Filson

Hoja de datos de seguridad

Conforme al Registro Federal/Vol. 77, No 58/Lugar, 26 de marzo de 2012/Reglas y Regulaciones y conforme a la Reglamentación de Productos Peligrosos (11 de febrero de 2015).

P305+P351+P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuague cuidadosamente con agua durante varios minutos. Retire los lentes de contacto, si los tiene puestos y resulta fácil hacerlo. Continúe enjuagando.
P321 - Tratamiento específico (consulte la sección 4 de esta hoja de datos de seguridad (SDS).
P330 - Enjuague la boca.
P332+P313 - Si se presenta irritación en la piel: Solicite asistencia/atención médica.
P337+P313 - Si la irritación de los ojos continúa: Solicite asistencia/atención médica.
P362+P364 - Quítese la ropa contaminada y lávela antes de volver a usarla.
P501 - Deseche el contenido/contenedor conforme a las regulaciones locales, regionales, nacionales, territoriales, provinciales e internacionales.

2.3. Otros peligros

El contacto con ácidos libera gas tóxico. El contacto con agua libera gas tóxico. La exposición puede agravar enfermedades oculares, cutáneas o respiratorias preexistentes.

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

No existe información adicional disponible

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

3.1. Sustancia

No aplica

3.2. Mezcla

| Nombre | Sinónimos | Identificador del producto | % * | Clasificación de ingredientes del GHS |
|---------------------------------|--|----------------------------|-----|---|
| Cloruro de sodio | Sal de mar/Cloruro de sodio (NaCl)/CLORURO DE SODIO/Sal sódica de ácido hidrocórico/Sal/SAL DE MAR | (n.o de CAS) 7647-14-5 | 45 | No se ha clasificado |
| Fluoruro de sodio | Fluoruro, sodio / fluoruro de sodio (NaF) / FLUORURO DE SODIO / monofluoruro de sodio | (n.o de CAS) 7681-49-4 | 35 | Toxicidad aguda. 3 (oral), H301 Irritante cutáneo 2, H315 Irritante ocular 2A, H319 Agudo acuático 3, H402 Crónico acuático 3, H412 |
| Ácido fosfórico, sal monosódica | Fosfato de sodio dibásico/fosfato de hidrógeno disódico/hidrógeno fosfato disódico/fosfato disódico/fosfato de sodio, fosfato disódico/ácido anhidro/ácido fosfórico, sal sódica (1:2)/FOSFATO DISÓDICO/ortofosfato de hidrógeno disódico/ortofosfato disódico/fosfato de sodio, dibásico, anhidro | (n.o de CAS) 7558-79-4 | 18 | No se ha clasificado |
| Cloruro de potasio | Cloruro de potasio (KCl)/CLORURO DE POTASIO/ácido clorhídrico, sal de potasio/cloruro de potasio | (n.o de CAS) 7447-40-7 | 2 | No se ha clasificado |

Texto completo de las declaraciones de peligros: consulte la sección 16

*Los porcentajes se enumeran en peso por porcentaje en peso (p/%p) para ingredientes líquidos y sólidos. Los ingredientes gaseosos se mencionan en volumen por porcentaje en volumen (v/%v).

SECCIÓN 4: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios

General: Nunca administre nada por vía oral a una persona inconsciente. Si no se siente bien, solicite ayuda médica (muestre la etiqueta cuando sea posible).

Inhalación: Cuando presente síntomas, salga al aire libre y ventile el área bajo sospecha. Solicite atención médica si persiste la dificultad para respirar.

Mezcla de polvo de agua Filson

Hoja de datos de seguridad

Conforme al Registro Federal/Vol. 77, No 58/Lugar, 26 de marzo de 2012/Reglas y Regulaciones y conforme a la Reglamentación de Productos Peligrosos (11 de febrero de 2015).

Contacto con la piel: Retire la ropa contaminada. Moje inmediatamente la zona afectada con agua durante al menos 15 minutos. Solicite atención médica si se produce irritación o si esta persiste.

Contacto con los ojos: Enjuague de inmediato con mucha agua durante al menos 15 minutos. Retire los lentes de contacto, si los tiene puestos y resulta fácil hacerlo. Continúe enjuagando. Solicite atención médica si se produce irritación o si esta persiste.

Ingestión: Enjuague la boca. NO induzca el vómito. Solicite atención médica.

4.2. Síntomas y efectos más importantes agudos y tardíos

General: Nocivo si se ingiere. Provoca irritación ocular grave. Provoca irritación cutánea.

Inhalación: La exposición prolongada puede provocar irritación.

Contacto con la piel: Enrojecimiento, dolor, hinchazón, comezón, ardor, resequedad y dermatitis.

Contacto con los ojos: El contacto provoca irritación seria con enrojecimiento e inflamación de la conjuntiva.

Ingestión: Este material es dañino por vía oral y en cantidades significativas puede provocar efectos adversos sobre la salud o la muerte.

Síntomas crónicos: No se espera ninguno en condiciones normales de uso.

4.3. Indicaciones de necesidad de atención médica y tratamiento especial inmediato

En caso de exposición o preocupación, solicite ayuda y atención médica. Si necesita atención médica, tenga a mano el envase o la etiqueta del producto. Si este producto se expone a ácidos fuertes o se ingiere, formará fluoruro de hidrógeno tóxico. Si se expone a fluoruro de hidrógeno, es necesario acceder inmediatamente al gluconato de calcio como método de tratamiento. Solicite atención médica de inmediato.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados: Rocío de agua, niebla, dióxido de carbono (CO₂), espuma resistente al alcohol o productos químicos secos.

Medios de extinción inadecuados: No use un chorro grueso de agua. El uso de un chorro grueso de agua puede propagar el incendio.

5.2. Peligros especiales que surgen de la sustancia o mezcla

Peligro de incendio: No se considera inflamable, pero es posible que arda a altas temperaturas.

Peligro de explosión: El producto no es explosivo.

Reactividad: Reacciona con ácidos para formar fluoruro de hidrógeno tóxico.

5.3. Consejos para los bomberos

Medidas de precaución para incendios: Debe tenerse cuidado al combatir cualquier incendio por productos químicos.

Instrucciones para combatir incendios: Manténgase en dirección del viento. Rocíe con agua o utilice agua nebulizada para enfriar los contenedores expuestos. No ingrese agua a los recipientes.

Protección al combatir incendios: No entre al área del incendio sin el equipo de protección adecuado, lo que incluye protección respiratoria.

Productos de combustión peligrosos: Óxidos de sodio. Óxidos de potasio. Óxidos de fósforo. Óxidos de cloro. Compuestos fluorados. Fluoruro de hidrógeno (HF).

Información adicional: En presencia de agua, forma soluciones corrosivas. No permita que se produzca un desprendimiento luego de la extinción de incendios para ingresar a los desagües o cursos de agua.

5.4. Referencia a otras secciones

Consulte la Sección 9 para conocer las propiedades de inflamabilidad.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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

Medidas generales: Evite el contacto con los ojos, la piel o la ropa. Evite respirar polvo.

6.1.1. Para el personal que no es de emergencias

Equipo de protección: Utilice el equipo de protección personal (EPP) adecuado.

Procedimientos de emergencia: Desaloje al personal innecesario.

6.1.2. Para el personal que pertenece a emergencias

Equipo de protección: Equipe al personal de limpieza con la protección adecuada.

Procedimientos de emergencia: Evacúe el personal no necesario, aisle y ventile el área. Manténgase en dirección del viento. Al llegar a la escena, se espera que el personal de primera intervención reconozca la presencia de mercancías peligrosas, se proteja a sí mismo y al público, proteja el área y solicite la asistencia de personal capacitado tan pronto como las condiciones lo permitan.

6.2. Precauciones ambientales

Evite el ingreso a alcantarillas y aguas públicas. Evite liberar el producto al medioambiente.

Mezcla de polvo de agua Filson

Hoja de datos de seguridad

Conforme al Registro Federal/Vol. 77, No 58/Lugar, 26 de marzo de 2012/Reglas y Regulaciones y conforme a la Reglamentación de Productos Peligrosos (11 de febrero de 2015).

6.3. Métodos y materiales de contención y limpieza

Para la contención: Contenga los derrames sólidos con diques adecuados, y evite la migración y el ingreso en cloacas o corrientes de agua.

Métodos de limpieza: Limpie los derrames inmediatamente y elimine los desechos de forma segura. Recupere el producto aspirando, paleando o barriendo. Transfiera el material derramado a un contenedor adecuado para su desecho. Comuníquese con las autoridades competentes después de un derrame.

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 consideraciones para desecho.

SECCIÓN 7: MANEJO Y ALMACENAMIENTO

7.1. Precauciones para el manejo seguro

Peligros adicionales durante el procesamiento: Reacciona con ácidos para formar fluoruro de hidrógeno tóxico.

Precauciones para el manejo seguro: Evite el contacto con los ojos, la piel o la ropa. Evite respirar polvo. Manipule los contenedores vacíos con precaución ya que aún pueden presentar un peligro. Lávese las manos y otras áreas expuestas con agua y jabón neutro antes de comer, beber o fumar y una vez más al salir del trabajo.

Medidas de higiene: Maneje de conformidad con los buenos procedimientos de higiene y de seguridad industrial.

7.2. Condiciones para el almacenamiento seguro, incluidas las incompatibilidades

Medidas técnicas: Cumpla con los regulaciones pertinentes.

Condiciones de almacenamiento: Almacene en un lugar fresco y seco. Mantenga/almacene lejos de la luz solar directa, temperaturas extremadamente altas o bajas y materiales incompatibles. Mantenga el contenedor cerrado cuando no lo esté utilizando.

Materiales incompatibles: Ácidos fuertes, bases fuertes, oxidantes fuertes. Metales alcali. Humedad. Vidrio.

7.3. Usos finales específicos

No existe información adicional disponible

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

8.1. Parámetros de control

Para las sustancias enumeradas en la sección 3 que no figuren listadas aquí, no existen límites de exposición establecidos por el fabricante, proveedor, importador o la agencia asesora adecuada, entre las que se incluyen: La Conferencia Estadounidense de Higienistas Industriales Gubernamentales (American Conference of Governmental Industrial Hygienists, ACGIH) (valor límite umbral [Threshold Limit Value, TLV]), la Asociación Estadounidense de Higiene Industrial (American Industrial Hygiene Association, AIHA) (límites de exposición en el ambiente de trabajo [Workplace Environmental Exposure Limit, WEEL]), el Instituto Nacional de Seguridad y Salud Ocupacional (National Institute for Occupational Safety and Health, NIOSH) (límites de exposición recomendados [Recommended Exposure Limits, REL]), la Administración de Seguridad y Salud Ocupacional (Occupational Safety and Health Administration, OSHA) (límites de exposición permisibles [Permissible Exposure Limits, PEL]) o los gobiernos provinciales canadienses.

| Fluoruro de sodio (7681-49-4) | | |
|-------------------------------|---|--------------------------------|
| OSHA de EE. UU. | OSHA PEL (promedio ponderado en el tiempo [Time Weighted Average, TWA]) [1] | 2,5 mg/m ³ (como F) |
| NIOSH de EE. UU. | NIOSH REL (TWA) | 2,5 mg/m ³ (como F) |
| IDLH de EE. UU. | IDLH | 250 mg/m ³ |

8.2. Controles de exposición

Controles de ingeniería apropiados: Asegúrese de contar con la ventilación adecuada, especialmente en áreas reducidas. Debe haber fuentes de emergencia para lavarse los ojos y duchas de seguridad disponibles en la cercanía inmediata de cualquier exposición potencial. Asegúrese de cumplir con todas las regulaciones nacionales y locales.

Equipo de protección personal: Guantes. Ropa protectora. Gafas o anteojos de protección.



Materiales para la ropa protectora: Materiales y telas químicamente resistentes.

Protección para las manos: Utilice guantes protectores.

Protección ocular y facial: Gafas o gafas de seguridad con protección lateral.

Mezcla de polvo de agua Filson

Hoja de datos de seguridad

Conforme al Registro Federal/Vol. 77, No 58/Lugar, 26 de marzo de 2012/Reglas y Regulaciones y conforme a la Reglamentación de Productos Peligrosos (11 de febrero de 2015).

Protección para la piel y para el cuerpo: Utilice ropa protectora adecuada.

Protección respiratoria: Si se exceden los límites de exposición o experimenta irritación, se debe utilizar protección respiratoria aprobada. En caso de ventilación inadecuada, atmósfera con insuficiencia de oxígeno o donde no se conozcan los niveles de exposición, usar protección respiratoria aprobada.

Información adicional: No coma, beba ni fume cuando utilice este producto.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información de las propiedades físicas y químicas básicas

| | |
|---|----------------------------|
| Estado físico | : Sólido |
| Apariencia | : No hay datos disponibles |
| Olor | : No hay datos disponibles |
| 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 congelación | : No hay datos disponibles |
| Punto de ebullición | : No hay datos disponibles |
| Punto de ignición | : No hay datos disponibles |
| Temperatura de autoignición | : No hay datos disponibles |
| Temperatura de descomposición | : No hay datos disponibles |
| Inflamabilidad (estado sólido, gaseoso) | : No hay datos disponibles |
| Límite inferior de inflamabilidad | : No hay datos disponibles |
| Límite superior de inflamabilidad | : No hay datos disponibles |
| Presión de vapor | : No hay datos disponibles |
| Densidad relativa de vapor a 20 °C | : No hay datos disponibles |
| Densidad relativa | : No hay datos disponibles |
| Gravedad específica | : No hay datos disponibles |
| Solubilidad | : No hay datos disponibles |
| Coefficiente de partición: N-octanol/agua | : No hay datos disponibles |
| Viscosidad | : No hay datos disponibles |

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Reactividad:

Reacciona con ácidos para formar fluoruro de hidrógeno tóxico.

10.2. Estabilidad química:

Estable en condiciones recomendadas de manipulación y almacenamiento (consulte la Sección 7).

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. Metales alcali. Humedad. Vidrio.

10.6. Productos de descomposición peligrosos:

La descomposición térmica puede producir: Óxidos de sodio. Óxidos de potasio. Óxidos de fósforo. Óxidos de cloro. Compuestos fluorados. Fluoruro de hidrógeno (HF).

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. Información de efectos toxicológicos: producto

Toxicidad aguda (oral): Es peligroso si se ingiere.

Toxicidad aguda (dérmica): No se ha clasificado

Toxicidad aguda (inhalación): No se ha clasificado

Datos de la LD50 y de la LC50:

| | |
|--------------------------------|-------------------------------|
| Mezcla de polvo de agua Filson | |
| ATE EE. UU./CAN (oral) | 401,56 mg/kg de peso corporal |

Corrosión/irritación cutánea: Provoca irritación cutánea.

Daño/Irritación en los ojos: Provoca irritación ocular grave.

Mezcla de polvo de agua Filson

Hoja de datos de seguridad

Conforme al Registro Federal/Vol. 77, No 58/Lugar, 26 de marzo de 2012/Reglas y Regulaciones y conforme a la Reglamentación de Productos Peligrosos (11 de febrero de 2015).

Sensibilización respiratoria o cutánea: No se ha clasificado

Mutagenicidad de células germinales: No clasificado

Carcinogenicidad: No se ha clasificado

Toxicidad específica en determinados órganos (exposición repetida): No se ha clasificado

Toxicidad reproductiva: No se ha clasificado

Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única): No clasificado

Peligro de aspiración: No se ha clasificado

Síntomas/lesiones después de la inhalación: La exposición prolongada puede provocar irritación.

Síntomas/lesiones después del contacto con la piel: Enrojecimiento, dolor, hinchazón, comezón, ardor, resequedad y dermatitis.

Síntomas/Lesiones después del contacto con los ojos: El contacto provoca irritación seria con enrojecimiento e inflamación de la conjuntiva.

Síntomas/Lesiones después de la ingestión: Este material es dañino por vía oral y en cantidades significativas puede provocar efectos adversos sobre la salud o la muerte.

Síntomas crónicos: No se espera ninguno en condiciones normales de uso.

11.2. Información de los efectos toxicológicos: ingredientes

Datos de la LD50 y de la LC50:

| | |
|--|--|
| Cloruro de sodio (7647-14-5) | |
| LD50 por vía oral en ratas | 3550 mg/kg (especie: Wistar) |
| LD50 por vía dérmica en conejos | > 10000 mg/kg (especie: blanco de Nueva Zelanda) |
| LC50 por inhalación en ratas | > 42 mg/l (tiempo de exposición: 1 h) |
| Cloruro de potasio (7447-40-7) | |
| LD50 por vía oral en ratas | 3020 mg/kg (especie: Wistar) |
| Fluoruro de sodio (7681-49-4) | |
| LD50 por vía oral en ratas | 148,5 mg/kg |
| LD50 por vía dérmica en ratas | >2000 mg/kg (no se proporcionan detalles) |
| Ácido fosfórico, sal disódica (7558-79-4) | |
| LD50 por vía oral en ratas | 17 g/kg |
| LD50 por vía dérmica en ratas | > 5000 mg/kg (solución al 50 %) |
| Fluoruro de sodio (7681-49-4) | |
| Grupo de la Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer (International Agency for Research on Cancer, IARC) | 3 |

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1. Toxicidad

Ecología, general: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

| | |
|---------------------------------------|--|
| Cloruro de sodio (7647-14-5) | |
| LC50 en peces 1 | 5560 (5560 – 6080) mg/l (tiempo de exposición: 96 h - Especie: Lepomis macrochirus [flujo]) |
| EC50, Crustáceos [1] | 1000 mg/l (tiempo de exposición: 48 h; especie: Daphnia magna) |
| LC50 en peces 2 | 12946 mg/l (tiempo de exposición: 96 h - Especie: Lepomis macrochirus [estática]) |
| EC50, Crustáceos [2] | 340,7 (340,7 – 469,2) mg/l (tiempo de exposición: 48 h - Especie: Daphnia magna [estático]) |
| NOEC crónica en peces | 252 mg/l (especie: pimephales promelas) |
| Cloruro de potasio (7447-40-7) | |
| LC50 en peces 1 | 1060 mg/l (tiempo de exposición: 96 h - Especie: Lepomis macrochirus [estática]) |
| EC50, Crustáceos [1] | 825 mg/l (tiempo de exposición: 48 h; especie: Daphnia magna) |
| LC50 en peces 2 | 750 (750 – 1020) mg/l (tiempo de exposición: 96 h - Especie: Pimephales promelas [estático]) |
| Fluoruro de sodio (7681-49-4) | |
| LC50 en peces 1 | >530 mg/l (tiempo de exposición: 96 h; especies: Lepomis macrochirus) |
| EC50, Crustáceos [1] | 338 mg/l (tiempo de exposición: 48 h; especies: Daphnia magna) |
| LC50 en peces 2 | 830 mg/l (tiempo de exposición: 96 h - Especie: Lepomis macrochirus [semiestático]) |

Mezcla de polvo de agua Filson

Hoja de datos de seguridad

Conforme al Registro Federal/Vol. 77, No 58/Lugar, 26 de marzo de 2012/Reglas y Regulaciones y conforme a la Reglamentación de Productos Peligrosos (11 de febrero de 2015).

| | |
|----------------------------|--|
| EC50, Crustáceos [2] | 98 mg/l (tiempo de exposición: 48 h; especies: Daphnia magna [estático]) |
| NOEC crónica en crustáceos | 8,2 mg/l |

12.2. Persistencia y degradabilidad

| | |
|--------------------------------|--|
| Mezcla de polvo de agua Filson | |
| Persistencia y degradabilidad | Puede producir efectos adversos a largo plazo para el medioambiente. |

12.3. Potencial de bioacumulación

| | |
|--------------------------------|-----------------------|
| Mezcla de polvo de agua Filson | |
| Potencial de bioacumulación | No se ha establecido. |
| Cloruro de sodio (7647-14-5) | |
| BCF en peces 1 | (sin bioacumulación) |

12.4. Movilidad en el suelo

No existe información adicional disponible

12.5. Otros efectos adversos

Información adicional: Evite liberar el producto al medioambiente.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES PARA SU DESECHO

13.1. Métodos de tratamiento de desechos

Métodos de tratamiento de desechos: Puede ser vertedero o incinerado, cuando cumple con las reglamentaciones locales.

Recomendaciones de eliminación de aguas residuales: No deseché los desechos en el sistema de cloacas.

Recomendaciones de desecho de desperdicios: Deseche el contenido/contenedor conforme a las regulaciones locales, regionales, nacionales, territoriales, provinciales e internacionales.

Ecología, materiales de desecho: Evite liberar el producto al medioambiente. Este material es peligroso para el medioambiente acuático. Mantenga lejos de las alcantarillas y los cauces de agua.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Las descripciones de envío aquí indicadas se prepararon de acuerdo con ciertas suposiciones en el momento en que se redactó la hoja de datos de seguridad (SDS) y pueden variar en función de una serie de variables que pueden o no haberse conocido en el momento en que se publicó la SDS.

14.1. De conformidad con el Departamento de Transporte (DOT)

No regulado para transporte

14.2. De conformidad con el código IMDG

No regulado para transporte.

14.3. De conformidad con la IATA

No regulado para transporte

14.4. De conformidad con TDG

No regulado para transporte

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGULATORIA

15.1. Regulaciones federales de EE. UU.

| | |
|--|--|
| Mezcla de polvo de agua Filson | |
| Clases de peligros de la sección 311/312 de la Ley de Enmiendas y Reautorización de Superfondos (SARA) | Peligro para la salud - Corrosión o irritación de la piel Peligro para la salud: daño serio a los ojos o irritación en los ojos Riesgo para la salud - Toxicidad aguda (cualquier vía de exposición) |
| Cloruro de sodio (7647-14-5) | |
| Mencionado en el Inventario de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA) de Estados Unidos - Estado: Activo | |
| Cloruro de potasio (7447-40-7) | |
| Mencionado en el Inventario de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA) de Estados Unidos-Estado: Activo | |
| Fluoruro de sodio (7681-49-4) | |
| Mencionado en el Inventario de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA) de Estados Unidos-Estado: Activo | |
| CERCLA RQ | 1000 lb |
| Ácido fosfórico, sal disódica (7558-79-4) | |
| Mencionado en el Inventario de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA) de Estados Unidos-Estado: Activo | |
| CERCLA RQ | 5000 lb |

Mezcla de polvo de agua Filson

Hoja de datos de seguridad

Conforme al Registro Federal/Vol. 77, No 58/Lugar, 26 de marzo de 2012/Reglas y Regulaciones y conforme a la Reglamentación de Productos Peligrosos (11 de febrero de 2015).

15.2. Regulaciones estatales de EE. UU

Fluoruro de sodio (7681-49-4)

EE. UU., Nueva Jersey: Lista de sustancias peligrosas del programa Derecho a saber
EE. UU., Pensilvania: Lista del programa RTK (Derecho a saber)
EE. UU., Massachusetts: Lista del programa Derecho a saber
EE. UU. - Pensilvania - Derecho a saber (Right to know, RTK) - Lista de riesgos para el medioambiente

Ácido fosfórico, sal disódica (7558-79-4)

EE. UU., Nueva Jersey: Lista de sustancias peligrosas del programa Derecho a saber
EE. UU., Pensilvania: Lista del programa RTK (Derecho a saber)
EE. UU., Massachusetts: Lista del programa Derecho a saber
EE. UU. - Pensilvania - Derecho a saber (Right to know, RTK) - Lista de riesgos para el medioambiente

15.3. Regulaciones canadienses

Cloruro de sodio (7647-14-5)

Mencionado en la Lista de Sustancias Domésticas (DSL) Canadiense

Cloruro de potasio (7447-40-7)

Mencionado en la Lista de Sustancias Domésticas (DSL) Canadiense

Fluoruro de sodio (7681-49-4)

Mencionado en la Lista de Sustancias Domésticas (DSL) Canadiense

Ácido fosfórico, sal disódica (7558-79-4)

Mencionado en la Lista de Sustancias Domésticas (DSL) Canadiense

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN, INCLUIDA LA FECHA DE ELABORACIÓN O DE LA ÚLTIMA REVISIÓN

Fecha de preparación o de última revisión : 06/22/2022

Información adicional : Este documento ha sido elaborado conforme a los requisitos para SDS de la Norma de Comunicación de Peligros de la OSHA conforme al Título 29, Parte 1910.1200 del CFR y a las Regulaciones de productos peligrosos de Canadá (Canada's Hazardous Products Regulations, HPR) SOR/2015-17.

Frases del texto completo del GHS:

| | |
|---------------------------|--|
| Toxicidad aguda. 3 (oral) | Toxicidad aguda (oral), Categoría 3 |
| Tox. aguda 4 (oral) | Toxicidad aguda (oral), Categoría 4 |
| Agudo acuático 3 | Peligroso para el medioambiente acuático: Peligro agudo, Categoría 3 |
| Crónico acuático 3 | Peligroso para el medioambiente acuático: peligro crónico, categoría 3 |
| Irritante ocular 2A | Lesiones oculares/Irritación ocular graves, Categoría 2A |
| Irritante cutáneo 2 | Corrosión/Irritación cutánea, Categoría 2 |
| H301 | Tóxico si se ingiere |
| H302 | Nocivo si se ingiere |
| H315 | Provoca irritación cutánea |
| H319 | Provoca irritación ocular grave |
| H402 | Dañino para los organismos acuáticos |
| H412 | Nocivo para los organismos acuáticos con efectos nocivos duraderos |

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual. Sin embargo, esto no constituirá una garantía para ninguna característica específica del producto y no establecerá una relación contractual legalmente válida.