

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD / SAFETY DATA SHEET

S4FE-D CBRN Decontamination Wipes and RTU Spray

Esta es una traducción de la hoja de datos de seguridad original en inglés (julio de 2024). En caso de discrepancia, prevalece la versión en inglés. / This is a translation of the English-language master SDS (July 2024). In case of discrepancy, the English version is controlling.

Sección 1: Identificación

Nombre del producto / Identificador SGA: S4FE-D CBRN Decontamination Wipes and RTU Spray

Nombre químico/Sinónimos: Bind-It

Fabricado por:

Laboratory Technologies Inc.

747 Herra St

Elburn, IL 60119

En caso de emergencia, llame al 911 o al centro de control de intoxicaciones (poison control center) al 800-222-1222

Para obtener información sobre esta HDS, utilice este teléfono de contacto del departamento: 346-333-1383

Sección 2: Identificación de peligros

Clasificación de peligros: H319; Categoría 2A – Irritación ocular moderada

Elementos de la etiqueta SGA:

Provoca irritación ocular grave.

Llevar protección para los ojos.

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir enjuagando. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

Otros peligros que no conllevan clasificación:

Este producto no contiene ninguna sustancia PBT ni mPmB.

Sección 3: Composición / Información sobre los ingredientes

Nombre químico	Número EINECS	N.º CAS	Conc.
Lauril éter sulfato de sodio 2	500-223-8	68585-34-2	<5%
Ácido etilendiaminotetraacético, sal tetrasódica (EDTA tetrasódico)	200-573-9	64-02-8	<5%
Quelantes de propiedad exclusiva (secreto industrial), entre otros			<5%
Agua	686-299-4	7732-18-5	>90%

Sección 4: Primeros auxilios

Tras el contacto con los ojos:

Contacto con los ojos:

Mantenga el ojo abierto y enjuáguelo lenta y suavemente con agua durante 15–20 minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil.

Seguir enjuagando. Si la irritación ocular persiste, busque consejo/atención médica profesional.

Sección 5: Medidas de lucha contra incendios

Agentes de extinción adecuados: Este producto no es inflamable. Utilice medios de extinción apropiados a las condiciones del incendio circundante.

Equipo de protección especial para los bomberos: Los bomberos deben llevar el equipo de protección estándar, con especial atención a la protección de los ojos y la cara.

Sección 6: Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones personales: Evite el contacto con los ojos, ya que puede producirse irritación.

Medidas de protección del medio ambiente: Ninguna.

Medidas de limpieza/recogida: En caso de derrame, enjuague la superficie abundantemente con agua. El producto no representa una amenaza para el medio ambiente cuando se diluye adecuadamente durante la limpieza.

Sección 7: Manipulación y almacenamiento

Manipulación: Evite el contacto con los ojos. No coma ni beba en el lugar donde se almacena este producto.

Almacenamiento: Mantener fuera del alcance de los niños. Conservar en un lugar fresco, seco y bien ventilado. Mantenga los recipientes bien cerrados. Almacene en recipientes correctamente etiquetados. NO permita que se congele.

Sección 8: Controles de exposición / Protección personal

Este producto se presenta en forma de toallita; los derrames son poco probables. En su forma líquida lista para usar (RTU), el producto es seguro y puede limpiarse o enjuagarse fácilmente. Este producto no presenta riesgos de irritación por inhalación ni por contacto con la piel.

Nombre químico	OSHA PEL	OSHA PEL (techo)	ACGIH OEL (TWA)	ACGIH OEL (STEL)
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Medidas generales de protección e higiene: No se requieren

Equipo de respiración: No se requiere

Protección de las manos: No se requiere

Protección de los ojos: Recomendada

Sección 9: Propiedades físicas y químicas

Sección 10: Estabilidad y reactividad

Color: Incoloro/Transparente

Olor: Sin fragancia, pero con un característico olor suave a alcohol

Umbral olfativo: No disponible

pH: ~6.5

Punto de fusión: No disponible

Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición: 100°C

Punto de inflamación: >100°C

Tasa de evaporación: No disponible

Inflamabilidad (sólido, gas): Ninguna. N/A

Inflamabilidad superior/inferior: Ninguna

Límites de explosividad: No disponible

Presión de vapor: No disponible

Densidad de vapor: No disponible

Densidad relativa: 0.97 gramos/mL

Solubilidad(es): El líquido impregnante es completamente soluble/miscible en agua

Coefficiente de reparto: n-octanol/agua: Completamente miscible con agua

Temperatura de autoignición: No disponible

Temperatura de descomposición: No disponible

Viscosidad: Fluida como el agua

Propiedades explosivas: Ninguna

Propiedades comburentes: No disponible

Sección 11: Información toxicológica

Toxicidad aguda: No disponible

Posibles vías de exposición / posibles efectos sobre la salud: No disponible

Piel: Ninguno

Ojos: Irritación ocular moderada

Inhalación: Ninguno

Ingestión: No disponible

Efectos cancerígenos: No disponible

Efectos mutagénicos: No disponible

Toxicidad para la reproducción: No disponible

Sensibilización: No disponible

Órganos diana: No disponible

Sección 12: Información ecológica (no obligatoria)

Ecotoxicidad: Sin efectos conocidos

Movilidad: Sin problemas conocidos

Biodegradación: No hay datos disponibles

Bioacumulación: No hay datos disponibles.

Sección 13: Consideraciones relativas a la eliminación (no obligatoria)

Los residuos resultantes del uso de este producto que no puedan utilizarse ni reprocesarse químicamente deben eliminarse de conformidad con los procedimientos federales, estatales o locales aplicables.

Recipientes: Deben observarse los procedimientos conformes con las regulaciones estatales y locales.

Sección 14: Información relativa al transporte (no obligatoria)

Regulaciones del DOT: No regulado

- **Clase de peligro:** No regulado como peligroso
- **Transporte terrestre ADR/RID (transfronterizo):** No regulado
- **Clase ADR/RID:** No regulado
- **Transporte marítimo IMDG:** No regulado

Transporte aéreo ICAO-TI e IATA-DGR: No regulado

- **Clase ICAO/IATA:** No regulado

Sección 15: Información reglamentaria (no obligatoria)

Regulaciones federales de EE. UU.

SARA, Sección 355 (sustancias extremadamente peligrosas): No regulado

SARA, Sección 313 (listados específicos de sustancias químicas tóxicas): No regulado

Ley de Aire Limpio (Clean Air Act), Sección 112, Contaminantes Atmosféricos Peligrosos (HAP): Este producto no contiene ninguna sustancia regulada como contaminante conforme a la Ley de Agua Limpia (Clean Water Act) (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122-42)

TSCA (Ley de Control de Sustancias Tóxicas): No regulado

Sección 16: Otra información

Fecha de preparación/actualización de la HDS: 20 de marzo de 2024