



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

ROLF C. HAGEN INC. 20500 TRANSCANADA HWY
BAIE D'URFÉ, QUÉBEC H9X 0A2

Fluval Sea

Suplemento de estroncio

A8267

Página 1 de 3

Sección I. Identificación y usos del producto

| | |
|---------------------|---|
| Nombre del producto | Suplemento de estroncio Fluval |
| CAS n.º | Mezcla |
| Uso | Para reabastecer el estroncio en el acuario de agua salada |
| Proveedor | Rolf C. Hagen Inc., 20 500 Trans Canada Hwy, Baie d'Urfé, H9X 0A2 |
| Emergencias | Llame al centro de control de intoxicaciones local. |

Sección II. Composición e información de los ingredientes

| Ingredientes | Conc. (%) | CAS n.º | TLV | LD50 | LC50 |
|----------------|-----------|---------|-----|------|------|
| No corresponde | N/C | N/C | N/C | N/C | N/C |

Sección III. Ingredientes peligrosos

| WHMIS | Clasificación | Transporte de bienes peligrosos |
|-------------|----------------|---------------------------------|
| Sin regular | No corresponde | Sin regular |

Sección IV. Datos físicos

| | |
|----------------------------------|------------------------------|
| Estado y apariencia físicos/Olor | Líquido transparente/Inodoro |
| pH | 3,4 – 4 |
| Porcentaje de volátiles | No disponible |
| Punto de congelación | No disponible |
| Punto de ebullición | No disponible |
| Gravedad específica | 1,019 – 1,023 |
| Densidad de vapor | No disponible |
| Presión de vapor | No disponible |
| Velocidad de evaporación | No disponible |
| Solubilidad | Soluble |

Sección V. Riesgo de incendio y explosión

| | |
|--------------------------------|---|
| Condiciones de inflamabilidad | No inflamable |
| Procedimiento de extinción del | No arde. Use el medio de extinción adecuado para sofocar el fuego |

| |
|--------------------------------|
| Fluval Sea |
| Suplemento de estroncio |
| A8267 |

| | | | |
|------------------------------------|--|---------------|------------------------------------|
| fuego | circundante. Los bomberos deben contar con un equipo de respiración autónomo para protegerse contra vapores potencialmente tóxicos e irritantes. | | |
| Riesgos de incendio y explosión | No corresponde | | |
| Productos de degradación del fuego | No corresponde | | |
| Punto de inflamación | Límite de inflamabilidad (% de volumen) | | Temperatura de ignición espontánea |
| No disponible | Mínimo | Máximo | No disponible |
| | No disponible | No disponible | |

| Sección VI. Datos sobre reactividad | |
|--|---|
| Estabilidad | Estable en condiciones normales. Evite las altas temperaturas y la contaminación. |
| Incompatibilidad | No disponible |
| Productos de reacción | El producto no polimeriza. |
| Productos de descomposición peligrosos | No hay información disponible. |

| Sección VII. Propiedades toxicológicas | |
|---|---|
| Vía de ingreso | |
| Efectos de la exposición aguda | No disponible |
| Ojos | Puede causar irritación. |
| Piel | Puede causar irritación. |
| Inhalación | Puede causar irritación. |
| Ingestión | Puede causar irritación. |
| Efectos de la exposición crónica | Se desconocen efectos crónicos en la salud. |

| Sección VIII. Medidas de primeros auxilios | |
|---|---|
| Contacto con los ojos | Lave los ojos con grandes cantidades de agua corriente. Busque atención médica si advierte una irritación. |
| Contacto con la piel | Lávese con agua y jabón. |
| Inhalación | En caso de haber un derrame grande, traslade la víctima del área expuesta al polvo a un espacio abierto. Si no respira, practíquele respiración artificial. |
| Ingestión | Comuníquese con un médico de inmediato. |

| Sección IX. Medidas preventivas | |
|---|---|
| Vestimenta protectora en caso de derrames y fugas | Use guantes y botas de goma. Se recomienda el uso de gafas de seguridad para disminuir el contacto con la piel. |
| Derrames y fugas | Los derrames deben limpiarse y colocarse en un envase adecuado |

Fluval Sea**Suplemento de estroncio****A8267**

Página 3 de 3

| | |
|---------------------|---|
| | para desecharlos. Límpielos rápidamente con una pala o aspiradora. Evite generar polvo. |
| Desecho de residuos | Júntelo con una pala o pásele la aspiradora, y colóquelo en un envase cerrado adecuado. Rocíe cuidadosamente los residuos con mucha agua. Evite que el material desparramado ingrese a las alcantarillas, espacios cerrados, drenajes o vías fluviales. |

Sección X. Manipulación y almacenamiento

Guárdelo seco a temperatura ambiente, lejos de alimentos y bebidas. Evite el contacto con los ojos y la piel. Lávese minuciosamente luego de manipularlo.

Sección XI. Medidas de protección

| | |
|-------------------------------|--|
| Vestimenta protectora | Se recomienda el uso de gafas de seguridad, y el uso de guantes de goma, tela o plástico para disminuir el contacto con la piel. |
| Controles de carácter técnico | Ninguno |

Sección XII. Consideraciones sobre el desecho

| | |
|---|---|
| Recomendación sobre el producto | El desecho de residuos debe efectuarse de acuerdo con las leyes de control ambiental federales, estatales, provinciales o locales existentes. |
| Recomendación sobre el embalaje sin limpiar | Reacondicione o deseche los envases vacíos de acuerdo con las leyes gubernamentales. |

Sección XIII. Información ecológica

No disponible

Sección XIV. Otra información

| | |
|---------------------------------------|---|
| Precauciones o comentarios especiales | Lávese las manos y el rostro antes de comer, beber o usar productos con tabaco. |
|---------------------------------------|---|

Preparada por Rolf C. Hagen Inc.
(514) 457-0914

Validada el 31 de julio de 2011

Si bien la empresa considera que estos datos son exactos en la fecha en que se presenta el documento, no brinda garantías al respecto de estos datos y rechaza expresamente todo tipo de responsabilidad que dependa de ellos. Estos datos se ofrecen únicamente para su consideración y verificación.