

Ficha de Datos de Seguridad

REV 03 Fecha última REV 04/03/2019

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA Y DE LA EMPRESA

Información del Producto Nombre comercial: **SP11**[®]

Uso: Superplastificante

Compañía

Ferrocement S.A. Av. Presidente Perón 9430 - Ituzaingó Teléfono: (5411) 4621.2991 E-mail: info@ferrocement.com.ar

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación:

Categoría 2 - Lesión Grave Ocular / Irritación ocular

Elementos de la etiqueta:

Pictograma:



Palabra de advertencia: Atención

Indicaciones de peligro:

H319: Provoca irritación ocular grave

Indicaciones de precaución:

P264: Lavarse con agua y jabón concienzudamente tras la manipulación.
P280: Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección
P305+P351+P338: 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
P337+P313: Si la irritación de ojos persiste, acudir al médico.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

El producto no representa un riesgo para la salud, seguridad o medio ambiente siempre y cuando se maneje y almacene en la forma aconsejada.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación: Llevar a la persona afectada al aire fresco; en caso de trastornos respiratorios, es necesaria la asistencia médica.

Contacto con la piel: En caso de contacto con la piel se lavará preferentemente con jabón y agua abundante. Remover las prendas contaminadas. En caso de reacciones de la piel consultar a un médico.

Contacto con los ojos: Enjuagar los ojos con agua templada manteniendo los párpados abiertos, durante un periodo suficiente (15 minutos como mínimo). Consultar al medico.

Ingestión: Enjuagar la boca con agua para quitar el producto. Beber 1-2 vasos de agua o leche. Consultar al médico.



Ficha de Datos de Seguridad

REV 03 Fecha última REV 04/03/2019

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados: No hay restricciones

Agentes de extinción inadecuados: No hay restricciones

Equipos de protección adecuados: Use equipo de respiración autónomo y traje de protección

Productos peligrosos de descomposición: Al quemar produce vapores nocivos y tóxicos.

Riesgos de explosión: No conocidos

Inflamabilidad: No inflamable

6. MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

Precauciones individuales: Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.

Precauciones para la protección del medio ambiente: El material liberado deberá recogerse en recipientes adecuados. Absorber las grandes cantidades con material capaz de absorber líquidos (por ej.: aserrín, arena).

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación: Evite el contacto con ojos y piel, ingestión o inhalación. Prevenga cualquier formación de vapores. No mezcle con productos ácidos ya que causaría una liberación rápido de cloro gaseoso.

Almacenamiento: Almacenar en envase original, en envase cerrado y en lugar fresco. Mantenga los envases alejados de productos ácidos. Evite temperaturas extremas.

8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Protección de las manos: Usar guantes protectores.

Protección de los ojos: Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro. Pantalla facial.

Protección de la piel y del cuerpo: Traje protector y zapatos de seguridad.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto: liquido translucido

Color: marrón pH puro: 6-7

Solubilidad en agua: muy soluble Densidad relativa: 1.07 – 1.09

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD



Ficha de Datos de Seguridad

REV 03 Fecha última REV 04/03/2019

Productos de descomposición peligrosos: No conocidos

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Ingestión: LD50 Rat > 5000ml/kg

Inhalación: Nocivo por inhalación.

Contacto con la piel: Caustico, puede causar quemaduras en piel y mucosas.

Contacto con los ojos: Caustico, puede causar daño leve.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

El principal riesgo potencial se debe a la alcalinidad del producto.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Eliminar conforme a las leyes, disposiciones y reglamentaciones internacionales, nacionales y locales al respecto.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

No es un producto de transporte peligroso. Mantener separado de los productos alimenticios.