

FICHA DE SEGURIDAD

IMPER 1

Código: 1HIDROF0104/40

1.- Identificación del Producto y la Empresa.

Identificación del Producto.

Nombre Comercial:	IMPER – 1
Información del Fabricante:	Imperpower SPA.
Dirección:	Henry Ford 1370
Comuna y Ciudad:	Maipú - Santiago
Teléfono:	56 – 22.9558.300

2.- Composición / Información de los Componentes

Descripción Química: Dispersión acuosa de silicatos coloidales.

3.- Identificación de Peligros

Identificación de Riesgos de Materiales según: Norma NCh 1411

Salud: 1

Inflamabilidad: 0

Reactividad: 0

a) Peligros para la salud de las personas:

- Ojos: Irritación leve por contacto
- Piel: Irritación leve por contacto prolongado (dermatitis)
- Inhalación: No se esperan efectos secundarios
- Ingestión: No supone ser una vía probable de exposición

b) **Peligros para el medio ambiente:** Débil contaminante de aguas, de todas maneras no es recomendable derramar el producto en tierra o cursos de agua.

c) **Otros peligros:** No aplica

4.- Primeros Auxilios

Instrucciones Generales:

Facilitar siempre al médico la Hoja de Datos de Seguridad.

En caso de inhalación.

No aplica

En caso de contacto con la piel.

Lavar el área afectada con agua y jabón .Si persisten los síntomas de irritación, se debe acudir al médico.

En caso de contacto con los ojos.

Lavar con abundante agua durante 15 minutos. Tratamiento médico necesario.

En caso de ingestión.

No se debe provocar vómito. Puede causar perturbaciones de salud. Requerir inmediatamente apoyo médico.

5.- Medidas de lucha contra Incendios.

Riesgo Específico.

Producto no inflamable.

Métodos de extinción del fuego:

Debe emplearse agua, espuma, CO₂, Polvo químico seco, según fuego circundante.

Medios de extinción del fuego que no deben utilizarse.

No aplica, producto no inflamable

Equipo de protección para el personal de lucha contra el incendio.

Se debe usar equipo respiratorio autónomo.

Indicaciones adicionales.

El producto no arde por si mismo.

Los restos del incendio así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor.

6.- Medidas a tomar en caso de vertido accidental

Precauciones Individuales.

Producto no peligroso.

Medidas de precaución del medio ambiente.

En caso de penetración en cauces de agua, el suelo o sistemas de desagüe, avisar a las autoridades competentes.

Métodos de limpieza.

Recoger con materiales absorbentes adecuados. Eliminar como residuo especial.

7.- Manipulación y almacenamiento.

Manipulación:

Evitar contacto con los ojos, piel y ropa.

Almacenamiento:

Mantener los recipientes herméticamente cerrados y guardados en un lugar fresco y bien ventilado.

Mantener alejado de alimentos, bebidas, y comida para animales.

Proteger de las heladas, temperaturas elevadas y de los rayos solares directos.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto:

Mantener alejado de alimentos, bebidas y comida de animales

Información adicional relativa al almacenamiento.

NA

8.- Límites de exposición y medidas de protección personal.

Medidas generales de Protección personal.

Ventilación adecuada

No fumar, ni comer o beber durante el trabajo.

Lavarse las manos antes de los descansos y después del trabajo

Observar las medidas de precaución habituales en el manejo de productos químicos

Protección respiratoria

Contar con una buena ventilación ambiente

Protección de las manos.

Se debe usar guantes de neopreno o butilo

Protección de los ojos.

Uso de gafas protectoras.

Protección corporal.

Ropa de trabajo.

9.- Propiedades físicas y químicas.

Aspecto:

Estado Físico: Líquido

Color: Amarillo

Olor: Característico

Datos significativos para la seguridad:

Punto de inflamación: No aplica.

Punto de ebullición: No aplica.

Solubilidad: Soluble en agua.

pH a 20° C : 9-10

Densidad a 20°C: 1,1 ± 0,05 kg/l

10.- Estabilidad y Reactividad.

Condiciones que deben evitarse:

El producto es estable en condiciones normales de uso.

Materias que deben evitarse / reacciones peligrosas.

Debe evitarse el contacto con de ácidos y bases fuertes.

Descomposición térmica y productos de descomposición peligrosos.

Monóxido y Dióxido de Carbono en caso de combustión

11.- Informaciones Toxicológicas

Sensibilización

Experiencia sobre personas.

Contacto con la piel.

Puede causar irritación (Dermatitis)

Contacto con los ojos.

Enrojecimiento

Inhalación.

NA

Ingestión.

No se debe inducir vómitos y consultar con un médico

12.- Informaciones Ecológicas.

Inestabilidad: No hay información

Persistencia / Degradabilidad: No hay información

Bío – Acumulación: No hay información

Efectos sobre el medio ambiente: El producto puede contarminar aguas, impidiendo el intercambio de oxígeno necesario para la vida acuática

13.- Eliminación de residuos.

No desperdicie producto. Si debe eliminarlo identificarlo como residuo especial.
Para disposición final, tome contacto con la autoridad competente y/o empresa autorizada de eliminación de residuos.

14.- Información relativa al transporte.

N Ch 2190, marcas: No aplica

N Naciones Unidas: No listado

Transporte Nacional:

Terrestre: No regulado para transporte.

Aérea: No regulado para transporte.

Marítima: No regulado para transporte.

15.- Disposiciones de tipo legal.

Marca en etiqueta: Aditivo impermeabilizante

Normativa Nacional: NCh2190

Normas internacionales aplicables: No aplica.

16.- Otras informaciones

Los datos registrados en esta Hoja de De Seguridad fueron obtenidos a partir de los componentes existentes en la formulación del producto. Sin embargo, se entregan sin garantía expresa o implícita respecto de su exactitud o corrección. Las opiniones expresadas en este formulario son las de profesionales capacitados de IMPERPOWER SPA.

Debido a que el uso del producto está fuera del alcance de IMPERPOWER SPA., la empresa no asume responsabilidad alguna por este concepto. Determinar las condiciones de uso seguro del producto es obligación del usuario