

FICHA DE SEGURIDAD

IMPERDENSO

Código: 1IMPASF0502/4

1.- Identificación del Producto y la Empresa.

Identificación del Producto.

Nombre Comercial: **IMPER – DENSO**
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: Disolución asfáltica de baja viscosidad

3.- Identificación de Peligros

Identificación de Riesgos de Materiales según: Norma NCh 1411

Salud: 2

Inflamabilidad: 2

Reactividad: 0

a) Peligros para la salud de las personas:

- Ojos: Irritación por contacto
- Piel: Irritación por contacto (dermatitis)
- Inhalación: Puede provocar mareos y nauseas al inhalar vapores de combustión
- Ingestión: Puede irritación a nivel de sistema gastrointestinal.

b) **Peligros para el medio ambiente:** El producto puede contaminar aguas, impidiendo el intercambio de oxígeno necesario para la vida acuática.

c) **Otros peligros:** Sobreexposición a vapores puede producir irritaciones en vías respiratorias y sistema digestivo

4.- Primeros Auxilios

Instrucciones Generales:

Facilitar siempre al médico la Hoja de Datos de Seguridad.

En caso de inhalación.

Procurar buena ventilación al aplicar el producto, la inhalación de vapores puede producir irritación en las vías respiratorias, de persistir las molestias acudir al médico.

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.

Métodos de extinción del fuego:

Debe emplearse agua, espuma, CO₂, Polvo químico seco.

Medios de extinción del fuego que no deben utilizarse.

No se debe exponer al contacto directo con agua.

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

Se debe usar equipo respiratorio autónomo.

Indicaciones adicionales.

Refrigerar con agua pulverizada los recipientes en peligro.

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.

Procurar ventilación suficiente, ropa de protección y mascarilla en caso de exponerse a vapores.

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 medio mecánicos. Eliminar como residuo especial.

7.- Manipulación y almacenamiento.

Manipulación:

Al mantener cantidades elevadas mantener en recinto ventilado, 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, de la humedad, del agua, de las 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.

No almacenar a temperaturas superiores a 40°C

FICHA DE SEGURIDAD

IMPER DENSO

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

Medidas generales de Protección personal.

Quitarse inmediatamente la ropa manchada o empapada.

No fumar, ni comer o beber durante el trabajo.

Si está expuesto a vapores debe utilizar mascarilla para 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 de baja viscosidad

Color: Negro

Olor: Característico de solventes orgánicos

Datos significativos para la seguridad:

Punto de inflamación: ND

Punto de ebullición: 285°C.

Solubilidad: Insoluble en agua.

pH a 20°C : 10 - 11

Densidad a 20°C: 0,96 ± 0,05 kg/l

10.- Estabilidad y Reactividad.

Condiciones que deben evitarse:

Evitar el contacto del producto con chispas o llamas.

Materias que deben evitarse / reacciones peligrosas.

Temperaturas extremas, agua directa al producto.

Descomposición térmica y productos de descomposición peligrosos.

Monóxido y Dioxido de Carbono en caso de combustión

FICHA DE SEGURIDAD

IMPER DENSO

11.- Informaciones Toxicológicas

Sensibilización

Experiencia sobre personas.

Contacto con la piel.

Puede causar irritación (Dermatitis)

Contacto con los ojos.

Enrojecimiento

Inhalación.

Puede causar mareos y nauseas, además de irritación de vías respiratorias.

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.

FICHA DE SEGURIDAD

IMPER DENSO

15.- Disposiciones de tipo legal.

Marca en etiqueta: Impermeabilizante asfáltico

Normativa Nacional: NCh2190

Normas internacionales aplicables: No aplica.

16.- Otras informaciones

Los datos registrados en esta Hoja 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