

## Producto

# Adicret PRF

## Descripción del Producto

Dilución de aditivos especiales que trabajan sobre la rheología del mortero o el hormigón con el empastado a modo de aumentar su plasticidad. Contiene una mezcla estequiométrica de sales orgánicas que además retarda el fraguado del cemento al momento de ser necesario en casos de altas temperaturas (verano), o necesidad de secado retardado por traslados a largas distancias entre la planta hormigonera y la obra.

## Inflamabilidad

No presenta. Producto a base de agua.

## Irritabilidad

A LA VISTA: En caso de ingreso a la zona visual, lavar con abundante agua durante al menos 20 minutos, y consultar al médico. Utilizar protector visual al momento de su manipulación.

A LA PIEL: No presenta irritabilidad al contacto con la piel, salvo en casos de pieles sensibles; en ese caso, al observarse cualquier tipo de irritación, lavar con abundante agua y jabón. Consultar al médico para el tratamiento sobre la irritación. Utilizar guante de látex para su manipulación.

## Ingestión

El producto, en caso de ser ingerido, puede causar problemas gastrointestinales. En caso de ingestión, no inducir al vómito y consultar de manera urgente al médico.

## Inhalación

Es un producto totalmente libre de solventes, no produce irritación respiratoria salvo en personas que tengan sensibilidad en la zona; en ese caso, utilizar máscara respiratoria para su manipulación y aplicación. Se sugiere trabajar en lugares ventilados.

## Medio ambiente

No se dispone de información acerca de los efectos de este producto en flora, fauna, y en vías acuáticas. Sin embargo, se deben evitar derrames y fugas que contaminen el medio ambiente.

Para prevenir cualquier posibilidad de perjudicar al medio ambiente, no liberar este producto en caudales de agua o desagües.

## Datos técnicos

ASPECTO: líquido ámbar, de baja viscosidad.

OLOR: no presenta.

PESO ESPECÍFICO: 1.05 g/cm<sup>3</sup>.

PH: entre 5 y 6.

INFLAMABILIDAD: no presenta.

## Datos generales de la composición del producto

AGUA: 70 A 80%

ADITIVOS ESPECIALES: 8 A 30%

SALES INORGÁNICAS: 10 A 20%

## Propiedades físico-químicas

TEMPERATURA DE EBULLICIÓN (°C) ND

TEMPERATURA DE FUSIÓN (°C) ND

TEMPERATURA DE INFLAMACIÓN (°C) ND

TEMPERATURA DE AUTOIGNICIÓN(°C) ND

## Riesgos de fuego o explosión

No presenta.

1. MEDIOS DE EXTINCION: ESPUMA

2. EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL: ND

3. ROCEDIMIENTO Y PRECAUCIONES EN EL COMBATE DE INCENDIO: utilizar aparato de respiración autónomo con presión positiva.

4. CONDICIONES QUE CONDUCEN A OTRO RIESGO ESPECIAL: ND

5. PRODUCTOS DE LA COMBUSTIÓN NOCIVOS PARA LA SALUD: ND

## Riesgos para la salud

POR EXPOSICIÓN AGUDA	A)Ingestión accidental puede causar irritación gastrointestinal. Nauseas, dolor de cabeza, mareos.
	B)Inhalación no desprende vapores tóxicos, ni olores desagradables.
	C)Piel(contacto y absorción) no causa irritación.
	D)Ojos ligera irritación, sobre todo si hay contacto directo.
POR EXPOSICIÓN CRÓNICA	ND

## Indicaciones en caso de fuga o derrame

1. PRECAUCIONES PERSONALES: Evite el contacto con los ojos y la piel. Manténgase alejada a las personas innecesarias. El suelo puede ser resbaladizo, preste atención para evitar caídas .
2. PRECAUCIONES AMBIENTALES: Mantenga los derrames fuera de las alcantarillas municipales y cuerpos de agua abiertos.
3. MÉTODOS DE CONTENCIÓN: Detenga la fuga en caso de poder hacerlo sin riesgo, prevenga la entrada hacia vías negables, alcantarillas etc. Contenga y almacene el material con material inerte (por ejemplo tierra, arena).
4. MÉTODO DE LIMPIEZA: Recolectar con material absorbente adecuado. Remover los residuos con agua. Destine líquidos y material contaminados a contenedores separados para su eliminación.

## Protección especial para situaciones de emergencia

Equipo de protección personal a utilizar.

A) PROTECCIÓN PARA OJOS/CARA: GAFAS PROTECTORAS CON CUBIERTA LATERAL.

B) PROTECCIÓN CUTÁNEA: GUANTES DE LÁTEX PROTECTORES IMPERMEABLES.

C) PROTECCIÓN RESPIRATORIA: NO ES NECESARIA.

## Información sobre transportación

NO CONSIDERADA PELIGROSA PARA EFECTOS DE TRANSPORTE.

NO ESTÁN SUJETAS A LAS DISPOSICIONES PARA EL TRANSPORTE DE MATERIALES Y RESIDUOS PELIGROSOS.

## Presentación

Baldes de 5 lts, balde 20 lts, tambor 200 lts.

La información contenida en la presente hoja de seguridad ha sido preparada como guía de un adecuado almacenaje, manejo y uso del material. Esta información debe ser provista como referencia para aquellas personas que usen, manejen transporten y tengan contacto con el material. Los datos contenidos en la presente son confiables y fidedignos hasta la publicación, sin alteraciones o adiciones al material. ESSIG SRL no adquiere ninguna responsabilidad por el uso de la presente información.