

HOJA DE SEGURIDAD Y MANEJO ADICRET

1.- DATOS DEL PROVEEDOR

Nombre del Fabricante	Concretos Ligeros Pumice S.A. de C.V.
En caso de emergencia comunicarse	387-103-0773
Domicilio	Zaragoza Sur #180, Jocotepec, Jalisco, México.

2.- DATOS GENERALES DE COMPOSICIÓN QUIMICA

Nombre Comercial: ADICRET	Código: Aditivo para concreto ligero
Familia Química: Concretos	Sinónimos: Concreto Ligero

3.- IDENTIFICACIÓN DE COMPONENTES

COMPONENTES	No. CAS	No. O.N.U	CPT CCT o P	IPVS
Sulfatos	7429-90-5	N.E.O.P		
Estearatos	64742-88-7			
Hidróxidos	57-11.4			

4.- PROPIEDADES FISICOQUIMICAS

Temperatura de Ebullición: No determinada.	Temperatura de Fusión: No Aplica
Temperatura de Inflamación: No Flamable	Temperatura de Autoignición: No Aplica
Densidad Relativa: 0.05060 kg/lt	Densidad de Vapor: No aplica
Peso Molecular Ca(OH)2: 74.10 g/g mol	Estado Físico, Color, y Olor: Blanco Perla
Velocidad de evaporación: No aplica	Solubilidad en Agua: Soluble 95%
Presión de Vapor: No aplica	% de Volatilidad: Cero
Limite de Inflamabilidad o explosión : 0	Otros Datos

Zaragoza Sur #180 Col. Centro C.P. 45800

Jocotepec, Jalisco, México

Teléfonos: (387) 1030773 • 3324970133 • 3531081995

www.celdacret.com

contacto@celdacret.com direccion@celdacret.com

5.- RIESGO DE FUEGO O EXPLOSIÓN

Medio de Extinción	Ninguno, producto no Flamable.
Equipo de Protección Personal	Mascarilla, lentes y guantes.
Precauciones en el combate de Incendio	Producto utilizable para apagar fuego.

6.- DATOS DE REACTIVIDAD

Sustancia Estable xxx	Condiciones a evitar: Ninguna
Incompatibilidad: Ninguna	Productos peligrosos en su composición: Ninguna
Polimerización Instantánea: Ninguna	Condiciones a evitar: Ninguna

7.- RIESGOS PARA LA SALUD

Ingestión Accidental: No toxico	Ligeramente Irritante
Inhalación: No toxico	No toxico
Piel: Irritación leve	Irritante
Ojos: Irritación leve	Irritante

8.- EMERGENCIAS Y PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con los ojos	Lavar con agua durante 10 minutos
Contacto con la piel	Lavar con agua y jabón.
Ingestión	Astringente
Inhalación en exceso	Administrar respiración artificial.
Otros riesgos para la salud	Excesivo contacto en la piel puede provocar dermatitis
Datos para el Médico	Excesivo contacto con las vías respiratorias puede causar irritación
Antídoto	Astringente

Zaragoza Sur #180 Col. Centro C.P. 45800

Jocotepec, Jalisco, México

Telefonos: (387) 1030773 • 3324970133 • 3531081995

www.celdacret.com

contacto@celdacret.com direccion@celdacret.com

9.- INDICACIONES EN CASO DE FUGA O DERRAME

Barrer y limpiar bien con agua y jabón el área ocupada por el derrame.

10.- PROTECCIÓN ESPECIAL

Equipo de protección personal	Mascarillas Guantes Goggles de seguridad Ropa manga larga, protección corporal 100% algodón.
Ventilación	Medio Natural

11.-INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTACIÓN

No es considerado como un material peligroso.

12.-INFORMACIÓN SOBRE ECOLOGÍA.

Debido a su origen natural no presenta ningún tipo de riesgo como contaminante.

13.- PRECAUCIONES ESPECIALES

Manejo y almacenamiento	Almacenar a temperatura ambiente. Evitar calor, no exponer a temperaturas mayores a 45° C. Mantener en un lugar seco y fresco. Evitar el contacto directo con el agua.
-------------------------	---

Zaragoza Sur #180 Col. Centro C.P. 45800

Jocotepec, Jalisco, México

Telefonos: (387) 1030773 • 3324970133 • 3531081995

www.celdacret.com

contacto@celdacret.com direccion@celdacret.com



CERTIFICADO DE CALIDAD DE ADITIVO PARA CONCRETO LIGERO
ADICRET

PROPIEDADES FISICOQUIMICAS

Apariencia: Es un polvo color blanco perla impalpable al tacto.

Densidad Aparente= 0.5060 g/cm³

Densidad Compacta= 0.8020 g/cm³

Angulo de Reposo= 80°

Tamaño de Partícula= -M100 – 100%

(+) Retiene -M200 – 100%

(-) Pasa -M325 – 98%

Malla 325= +M325 - 2% = 44 Micrones

Zaragoza Sur #180 Col. Centro C.P. 45800

Jocotepec, Jalisco, México

Telefonos: (387) 1030773 • 3324970133 • 3531081995

www.celdacret.com

contacto@celdacret.com direccion@celdacret.com