

# KLR 1068

## SUPRESOR DE POLVO PARA CAMINOS CONCENTRADO, BASE POLIMÉRICA

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

**KLR 1068**, es una dispersión acuosa copolimérica de alta hidrofiliidad, que permite aglomerar y compactar el polvo de redes viales y faenas mineras.

**KLR 1068** tiene una composición química que hace posible aceptar una gran cantidad de partículas de polvo y atraparlas para luego compactar éstas superficialmente al camino. Esta dispersión resulta ideal en el uso de construcción de caminos como aglomerante y compactador de superficies.

**KLR 1068** es de rápida y fácil aplicación. Es un producto limpio y no tóxico, libre de solventes. De alta aceptación de partículas, con un buen poder aglomerante.

**KLR 1068** es degradable en el tiempo, no daña los ecosistemas.

### INSTRUCCIONES DE USO

- Efectuar primeramente una aplicación de solo agua en un camión surtidor para humectar la superficie a tratar.
- Aplicar el **KLR 1068** diluido en agua de la siguiente manera: tomar 200 litros de producto y diluirlo en 10.000 litros de agua, aplicar luego en camión con surtidor vía regado de la superficie. Ante requerimiento mayor se puede aumentar concentración. Estos 10.000 litros alcanzan a cubrir 10.000 m<sup>2</sup> de superficie.
- Repetir la aplicación durante 5 días para dar una buena base inicial.
- Continuar con el proceso día por medio y luego cada tres días.
- Las aplicaciones posteriores dependerán del tráfico que se registre, el peso de los vehículos, la tracción a que se someta el suelo, la humedad ambiente, en otras palabras, el desaglomeramiento de partículas que se registre.

La buena evaluación del proceso permitirá tomar las decisiones adecuadas para un mejor cumplimiento del objetivo buscado



Semana 1	5 aplicaciones (Lun. a Vie.)
Semana 2	3 aplicaciones (Lun, Mie. Vie.)
Semana 3	3 aplicaciones (Lun, Mie. Vie.)
Semana 4	2 aplicaciones (Mar. y Jue.)
Semana 5 y posteriores	1 aplicación

Con esta metodología de aplicación la disminución de polvo (material particulado PM10 y PM5) será de al menos 95%. Para la determinación de la disminución de material particulado, consulte a nuestro departamento técnico.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

1. Aspecto	Líquido lechoso blanco
2. Densidad	0,98 +/- 1,10 gr./cc. (20°)
3. Solubilidad	Totalmente en agua
4. Visc. Brookfield 50 rpm Sp 2	5 - 15 cps
5. Estabilidad	6 meses
6. pH	7,5 +/- 0,5

## PRIMEROS AUXILIOS

**Ojos:** En caso de Contacto Ocular, lavar con abundante agua por 15 minutos. Consulte al médico.

**Piel:** En caso de Contacto Dérmico, lave con bastante agua. Si existe irritación, consulte a un médico.

**Ingestión:** En caso de Ingestión no induzca vómitos. De a beber abundante cantidad de agua o leche. Consulte a un médico inmediatamente

## PRECAUCIONES

Mantener el producto en envase original cerrado, etiquetado, en un lugar fresco, seco y con ventilación adecuada. **Mantenga fuera del alcance de los niños.**