







HI-FOAM

SUPRESOR DE POLVO EN ESPUMA PARA SISTEMAS DE TRANSPORTE DE MINERALES

BENEFICIOS

- Crea una abundante espuma sólida para supresión de polvo
- Amplia en gran medida el agua y reduce los requerimientos de agua
- Crea un efecto de manta que cubre el polvo
- Aumento mínimo de humedad del material al que se aplica
- No peligroso
- Ambientalmente seguro

DESCRIPCION

Hi Foam es un aditivo químico usado para convertir agua y aire en espuma. Hi-Foam crea abundantes pequeñas pero robustas y estables burbujas de espuma con una consistencia similar a la de la espuma de afeitar. Hi-Foam es principalmente hecho de agentes surfactantes, agentes humectantes y adherentes de alta concentración para el control de polvo.

Se utiliza para:

- Chancadores
- Puntos de transferencia
- Stackers
- Sistemas de transporte en correas

APLICACIÓN

Hi-Foam se utiliza principalmente para la supresión de polvo de material a granel. Los mas comunes usos son en los alimentadores de los puntos de transferencia de material y en la operación de chancadores. El uso de Hi-Foam is ventajoso como una forma de reducir el polvo mientras que se adiciona una humedad mínima asegurando que la calidad del material no se vea afectada.

Hi-Foam puede ser aplicado a través de sistemas de rociado diseñados para el proyecto o también por sistemas existentes ya instalados. RST puede proveer e instalar los equipos de aplicación o modificar los existentes.

SALUD, SEGURIDAD, AMBIENTE Y COMUNIDAD (HSEC)

RST se esfuerza, a través de un proceso de mejoras continuas, por integrar completamente el cuidado a la salud, la seguridad, el medio ambiente y la comunidad (SSAC), en todos los aspectos de sus actividades.

Para más información, y para obtener la Hoja de Datos de Seguridad del Material, contacte a RST