



Bajoriego E.I.R.L.
76.330.476-0
Bartolomé Sharp 1659– Vitacura – Santiago
Tel: 9-332 5288
e-mail: bajoriego@bajoriego.cl



Mantenimiento de Caminos y Dinámicas de Supresión de Polvo en empresas Agrícolas, Mineras y Constructoras

La versatilidad de **DustChek™** está demostrada por exitosas pruebas realizadas en caminos de acarreo en la industria minera. **DustChek™** también reduce al mínimo el efecto de la erosión del viento producida sobre los Stockpiles.

DustChek™ es un supresor de polvo ecológico y compatible con OH&S (Occupational Health & Safety). Cumple con los más altos estándares de rendimiento industrial y ambiental y contribuye significativamente a la reducción en el uso de nuestro recurso máspreciado, **el agua**.

Este versátil producto se puede aplicar en cualquier tipo de suelo. **DustChek™** también se ha utilizado para suprimir el polvo en los viñedos, desmotadoras de algodón y carreteras circundantes para minimizar el daño a los cultivos durante la cosecha.

Usando **DustChek™** ayudará a los gerentes de faenas mineras a lograr mayores eficiencias mecánicas y resultados de gestión del control de polvo. Con hasta un 90% de ahorro del agua requerida en los programas de mantenimiento de caminos de acarreo, se realizan reducciones de; combustible, los costos de neumáticos y servicios.

La función de DustChek™ es:

- Proporcionar una relativa y sostenible solución al polvo-libre para superficies de caminos mineros.
- Reducir al mínimo las molestias del polvo en el aire y mejorar la visibilidad.
- Reducir las operaciones de gestión de control de polvo y los costes del agua .Minimiza los costos de operación y mantenimiento de vehículos.
- Reducir el impacto del polvo libre sobre el medio ambiente circundante.
- Proporcionar propiedades ecológicas adecuadas para el medio ambiente local.
- Cualquier equipo capaz de pulverización de agua se puede utilizar para aplicar **DustChek™**.
- **DustChek™** se utiliza durante las operaciones de aplicación habitual de agua, pero reducirá drásticamente el número de pasadas requeridas.
- Se ha utilizado para eliminar el polvo y mantener las pistas de circulación en toda Australia y el Extranjero.

ECOTECNOLOGIA PARA EL CRECIMIENTO SUSTENTABLE



Bajoriego E.I.R.L.
76.330.476-0
Bartolomé Sharp 1659– Vitacura – Santiago
Tel: 9-332 5288
e-mail: bajoriego@bajoriego.cl



Características DustChek™:

- Mejora el estado físico de los caminos de acarreo, por la creación de superficies unidas fuertemente.
- Mantiene la integridad estructural de carreteras en condiciones meteorológicas adversas.
- Estabiliza superficie de la carretera para reducir el desgaste de los neumáticos.
- Reduce los requisitos de nivelación y mantenimiento de carreteras.
- Aumento de la producción debido a la mejora de las condiciones del camino, incluyendo el reducido tiempo de recuperación de superficies mojadas.
- Biodegradable, no peligroso y no tóxico.
- No contiene derivados del petróleo o sulfátanos.
- Se mezcla fácilmente con el agua en bajas relaciones de mezcla.
Dosis: 1:1000 (1kg/1.000 lts de agua).
- Cualquier equipo capaz de pulverización de agua se puede utilizar para aplicar **DustChek™**.
- **DustChek™** se utiliza durante las operaciones de aplicación habitual de agua, pero reducirá drásticamente el número de pasadas requeridas.
- Se ha utilizado para eliminar el polvo y mantener las pistas de circulación en toda Australia y el Extranjero.
- Ahorro de logística, ya que se suministra en forma de polvo y se mezcla en el lugar.



ECOTECNOLOGIA PARA EL CRECIMIENTO SUSTENTABLE