



CHRYSO® Land EPC-90004

Agente de molienda de crudo de altas prestaciones

DESCRIPCIÓN

CHRYSO® Land EPC-90004 es un agente de molienda destinado a facilitar la trituración de los minerales en un aspecto general, y más particularmente de los crudos en la fabricación de cemento.

Con el uso, de un modo continuado, de CHRYSO® Land EPC-90004 se obtienen:

- Aumentos de los rendimientos de los molinos (8% a 12% según las características de los equipos y del crudo a moler) y por tanto una reducción del consumo específico de la instalación.
- Aumento de la densidad aparente y de la fluidez de la harina de crudo, lo que conlleva una mejora de las condiciones de abastecimiento y de transporte.
- Eliminación de los fenómenos de "coating".
- Finura de molienda más regular (sobre-trituraciones evitadas).
- Posible mejora de la calidad del clinker.

Características

- ◆ Aspecto: solución acuosa de productos minerales y orgánicos.
- ◆ Color : marrón.
- ◆ Densidad 20°C : 1,13 ($\pm 0,01$) Kg/dm³.
- ◆ Punto de congelación: <-15°C.
- ◆ Contenido cloruros: < 1%
- ◆ pH: 6,0 (± 1).
- ◆ Punto de inflamación : producto ininflamable.

Presentación

CHRYSO® Land EPC-90004 se suministra a granel o en contenedores de 1000 litros.
Consultar para otras presentaciones.

APLICACIONES

Campos de aplicación

CHRYSO® Land EPC-90004 se utiliza para:

- Molturación de materias primas (crudo) utilizadas para la fabricación de cemento bien sea vía seca o vía húmeda.
- Molturación de minerales en general:
 - Calizas.
 - Fosfatos.
 - Minerales metálicos, etc ...

Modo de empleo

CHRYSO® Land EPC-90004 se dosifica a razón de 600 a 1000 gramos por tonelada de de materias a moler. La dosificación óptima será determinada después de ensayos industriales.

CHRYSO® Land EPC-90004 deberá ser incorporado con un sistema de bomba dosificadora volumétrica de rendimiento regular.

No debe sobrepasarse la dosificación de 3Kg./Ton.

Precauciones

CHRYSO® Land EPC-90004 está protegido contra las bajas temperaturas hasta -15°C. Manipulación sin peligro. En caso de contacto prolongado con la piel o de proyección en los ojos, lavar simplemente con agua. Para más informaciones consultar la hoja de seguridad del producto

Fecha de Revisión: 18/01/2009

Las informaciones aquí contenidas se fundamentan en nuestros conocimientos, pruebas de laboratorio y experiencias prácticas actuales. Según las distintas condiciones, pueden presentarse variaciones en los datos indicados y por tal motivo, nuestra garantía se limita únicamente a la calidad del producto suministrado. Se deben realizar pruebas preliminares para determinar si el modo de empleo y las condiciones de utilización son satisfactorias. Nuestro departamento técnico se pone a su entera disposición para ayudarle a resolver los posibles problemas que pudieran presentarse.