

## CHRYSO® Cem-Ama 9

### AGENT DE MACINARE – crește rezistența inițială FĂRĂ CLORURI

#### Descriere

CHRYSO® Cem Ama 9 este un agent de macinare, cu o formulă specială pentru creșterea rezistenței mecanice inițiale a cimentului.

- Crește semnificativ rezistența mecanică inițială (24 și 48 ore) a cimentului.
- Crește productivitatea morii (8% până la 14%) în funcție de eficiența echipamentelor și de caracteristicile materialului de macinat.
- Reduce costurile energiei pentru macinare.
- Îmbunătățește proprietățile fizice ale materialului de macinat.
- Îmbunătățește performanțele atât în sistemele cu circuit închis, cât și în cele cu circuit deschis, la o suprafață specifică egală sau în raport cu același tip de sită pentru reziduuri.
- Densitatea volumului se mărește.
- Caracteristicile fluxului de pudră sunt îmbunătățite înainte, în timpul și după depozitare.
- Diminuarea substanțială a fenomenului de tasare (packset) și de aglomerare (coating).
- Diminuarea riscului apariției falsei prize a cimentului datorită reducerii temperaturii la macinare.
- Îmbunătățește distribuția particulelor de ciment rezultând o mai bună hidratare.
- Reduce crapăturile din priză inițială.

#### Proprietăți fizice și chimice

- Ingrediente active: soluție apoasă cu componente minerale și organice.
- Culoare : caramel
- Masă volumică ( 20°C): 1.150 kg/ dm<sup>3</sup> ( ± 0.015).
- pH la 20°C: 10.5 ( ± 1.5).
- Punct de îngheț : < - 15° C
- Punct de aprindere : > 100° C
- Continut de ioni clorati: < 0.1%
- Echivalent de Na<sub>2</sub>O: ≤9.0%.
- Ingrediente active : 38.0%

#### Ambalaj

- Vrac - cisterne.
- Cubitainere de 1000 litri și butoaie de 215 litri.

#### Precauții

Calitatea produsului este garantată 12 luni de la data fabricării, cu condiția să nu fie contaminat cu alte produse. Nu amestecați cu nici un alt produs.

CHRYSO® Cem Ama 9 este protejat împotriva înghețului până la -15°C.

#### Aplicații

##### Domenii de aplicare

- Macinarea cimentului clasificat după ENV 197-1, de la tipul I la tipul V.
- Folosirea CHRYSO® Cem Ama 9 se recomandă în special la fabricarea cimentului ce necesită îmbunătățirea performanțelor la 1 și la 2 zile, fără introducerea de cloruri.

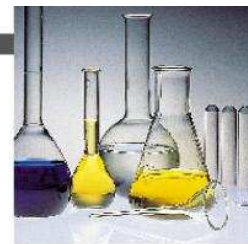
##### Instrucțiuni de folosire

Dozaj: Plaja de dozaje este de la 1 kg până la 1.8 kg/T de material de macinat.

Evitați dozajul mai mare de 3 kg/T. Dozajul optim se determină în urma testelor industriale

Este necesară o pompă de dozare pentru a introduce dozajul corect în moară.

CHRYSO® Cem Ama 9 poate fi introdus fie direct în moară, fie prin linia de aprovizionare. Pentru orice detalii privind utilizarea CHRYSO® Cem Ama 9, vă rugăm să consultați Serviciul nostru de Asistență Tehnică.



## CHRYSO<sup>®</sup>Cem-Ama 9

**AGENT DE MACINARE – creste rezistenta initiala  
FARA CLORURI**

### Securitate

CHRYSO<sup>®</sup>Cem Ama 9 este un produs clasificat «nepericulos». Se recomanda purtarea echipamentului normal de protectie.

Pentru ai multe informatii, va rugam sa accesati fisa de securitate de pe site-ul nostru [www.chryso.com](http://www.chryso.com)

*Informațiile din aceste document au rezultat în urma cunoștințelor și rezultatelor noastre din testări vaste. Totuși, nu pot fi considerate drept o responsabilitate sau implicare garantată în caz de abuz. Înaintea utilizării unui produs trebuie efectuate teste, pentru a fi siguri că metodele și condițiile folosirii produsului sunt satisfăcătoare. Specialiștii noștri se află la dispoziția utilizatorilor, pentru a-i ajuta pe aceștia în orice problemă*

« Va rugam verificati ultima actualizare »

Actualizari : 08/03