

ARCEM MİNERAL 501

MİNERAL ÖĞÜTÜCÜ KİMYASAL KATKI

Ürün Tanıtımı

ARCEM MİNERAL 501, mineral, kömür, saf kalsiyum karbonat, kalker, silika, kalsiyum oksit v.b öğütülmesini kolaylaştıran kimyasal katkıdır.

Teknik Özellikler

Kimyasal İçerik	Amin bazlı
Renk, Görünüm	Transparan sıvı
pH	7-10
Yoğunluk	1,09 ± 0,02 g/cm ³
Standartlara Uygunluk	TS EN 197-1

Sağladığı Faydalar

- Öğütme verimliliğini artırır.
- Daha az enerji ile üretim sağlar.
- Öğütme maliyetlerinin düşürür.
- Toz akışkanlığı artırır.
- Aglemerasyonu ve yapışmaları önler.
- Silolarda tıkanmaları azaltır veya ortadan kaldırır.

Kullanım Yerleri

Aşağıda belirtilen minerallerin ve çimento hammaddelerinin bilyalı değirmende öğütülme prosesinde kullanılır:

- Barit
- Barit Sülfat
- Kireçtaşı
- Kalsiyum Karbonat
- Kalsiyum Oksit
- Kalsiyum Sülfat
- Krom Oksit
- Dolomit
- Perlit
- Feldspat
- Magnezyum
- Kuvartz
- Çinko

Kullanım Dozajı

Optimum dozaj öğütülecek mineralin özelliklerine göre fabrikada yapılacak ön denemelerle belirlenmelidir.

Uygulama Yöntemi

ARCEM MİNERAL 501 konveyör üzerindeki minerale doğrudan damlatılarak kullanılır. Katkı ilavesinde uygun dozaj pompası kullanılarak dengeli dozajlama sağlanır.

Ambalaj

- 200 kg'lık varil
- 1000 kg'luk IBC
- Dökme

Depolama ve Raf Ömrü

Raf ömrü, uygun depolama koşullarında, açılmamış ve zarar görmemiş kapalı orijinal ambalajında üretim tarihinden itibaren 12 aydır. Doğrudan güneş ışığından ve dondan koruyarak depolayınız.

Uyarılar

Optimum dozaj mineralin ve fabrikanın özelliklerine göre farklılık gösterebilir. Dozaj değerlerinin aşılması veya aşırı dozlama, değirmende öğütme süresinin kısılmasına ve muhtemel olarak öğütme verimliliğinin kaybı ile değirmende boşalmaya ve aşırı derecede akıcılığa yol açabilir.

Güvenlik Önlemleri

Uygulama esnasında, İş Güvenliği ve İşçi Sağlığı kurallarına uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır. Depolama ve uygulama esnasında cilde ve göze temas ettirilmemelidir, temas etmesi halinde hemen bol su ve sabunla yıkanmalı, yutulması durumunda acilen doktora başvurulmalıdır. Uygulama alanlarına yiyecek ve içecek malzemeleri sokulmamalıdır. Çocukların erişemeyeceği yerlerde depolanmalıdır. Ayrıntılı bilgi için Güvenlik Bilgi Formu'na (SDS) bakılmalıdır.

Sorumluluk: Bu teknik dokümanda yer alan veriler, bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. **YAPICHEM KİMYA SAN. A.Ş.** sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hatalı kullanımlar dan dolayı oluşabilecek sonuçlardan **YAPICHEM KİMYA SAN. A.Ş.** sorumlu tutulamaz. Bu teknik doküman yenisi basılıncaya kadar geçerli olup eski basımları hükümsüz kılardır.