



ADICIDE BTC

Antimicrobiano para la conservación de esmaltes

PROPIEDADES

ADICIDE BTC es un conservante para esmaltes cerámicos, que se comporta como antifúngica microbicida, evitando la degradación de los esmaltes. El rango de pH en el que el producto es efectivo es muy amplio, pudiendo trabajar en esmaltes con valores de pH = 3.5 hasta pH = 11.5 dado que está formulado con BIT. No produce espuma, no altera los esmaltes y no es tóxico ni nocivo. En el excipiente contiene antiapelmazantes, por lo que el producto es susceptible de ser almacenado en tolvas para su descarga.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

NATURALEZA:	Mezcla CIT/MIT/BIT sobre caolín
ASPECTO:	Polvo
POTENCIAL Red-Ox:	100-200 mV (dispersión al 10% en agua a 20°C)
pH (sol acuosa al 10%):	6-8 a 20°C

Composición **PORCENTUAL DE MATERIA ACTIVA:**

5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona	1.2%
Metil-2H--4-isotiazolin-3-ona	0,5%*
1,2 bencisotiazol-3-ona	1,0%**

* El total de materia activa real puede ser superior al indicado.

**La proporción de BIT es la requerida para mantener eficacia antibactericida en valores elevados de pH.

APLICACIONES Y MODO DE EMPLEO

ADICIDE BTC se adiciona en los molinos antes de la molturación. El excipiente empleado es un caolín de baja dureza por lo que la molienda no se ve dificultada.

ADICIDE BTC se adiciona en los molinos antes de la molturación.

DOSIFICACIÓN

La dosis normal de empleo oscila entre 0'1 - 0'02 % sobre el total de la formulación, aunque es recomendable ajustar la dosis según necesidades. Para su dosificación es recomendable el empleo de indumentaria adecuada (guantes, gafas, etc...). Puede provocar irritaciones en individuos sensibilizados.

PRESENTACIÓN Y ALMACENAJE

En bidones de 35 Kg.

ADICIDE BTC no precisa condiciones especiales de almacenaje. Mantener los envases cerrados y evitar temperaturas extremas.

Nota informativa. ADITIVOS CERAMICOS, S.L. certifica que los datos contenidos en esta ficha técnica son ciertos, pero advierte que las condiciones de aplicación del producto pueden variar dependiendo de la naturaleza y composición de los productos junto con los cuales se utiliza. Es responsabilidad del receptor de nuestros productos observar las reglamentaciones y normativas correspondientes. Esta ficha anula otras revisiones de fecha anterior.