



Cata CFC-5014

Catalizzatore Acido Bloccato

Scheda tecnica
Rev.0 del
14/04/2014

Componenti

Copolimero di acido naftalen solfonico.

Proprietà Chimico-Fisiche

Aspetto:	Liquido trasparente giallo scuro.
Contenuto Solido (%):	29 -31
Densità (20°C):	0.91 - 0,95
Solventi:	MIBK/Xilolo
Flash point:	14°C

Caratteristiche

- Aumenta la densità di reticolazione per le vernici.
- Migliora la durezza e la brillantezza.
- Migliora la resistenza all'idrolisi e alla corrosione.
- Aumenta la resistenza al solvente e le proprietà meccaniche dei film.
- Riduce fortemente la temperatura di reticolazione nei sistemi a forno ad alte temperature.
- Migliora la lavorabilità del sistema.

Settori di Impiego

- Coil e can coatings
- Sistemi acrilici, melammin-alchidici a forno ad alta temperatura.
- Vernici epossidiche, melammine poliestere.

Dosaggio Raccomandato

0,5 - 3% sul totale della formulazione.

Incorporazione e Istruzioni per l'Utilizzo

- Cata CFC-5014 deve essere pre-miscelato sotto agitazione a forte velocità ed aggiunto alla fine del processo.

Packaging

- Fustini da kg. 15; Fusti da kg. 170.

Stoccaggio e Manipolazione

- Per quanto attiene alla valutazione dei dati tossicologici si rimanda alla scheda di sicurezza.

N.B.: i consigli e le indicazioni di questa scheda tecnica sono forniti in base alla nostra esperienza, ma non possono impegnare la nostra responsabilità. Il nostro servizio tecnico è a disposizione per fornire tutte le ulteriori notizie necessarie