

F21 Allumina tri-idrata

CARATTERISTICHE

- Premium grade
- Ritardante di fiamma

COMPOSIZIONE

- Al₂O₃ 65%
- Fe₂O₃ 80ppm
- Na₂O 1700ppm



L'allumina tri-idrata è una carica inerte, di elevata purezza, particolarmente utilizzata come ritardante di fiamma in sistemi termoindurenti ed elastomeri. Basso contenuto di acqua, facilmente lavorabile, diminuisce i ritiri dimensionali e il calore di reazione.

APPLICAZIONI

- Carica inerte e ritardante di fiamma per resine termoindurenti.

PROPRIETA' TIPICHE

Questi dati non costituiscono le Specifiche di Vendita del prodotto. I valori indicati sono riferiti alle proprietà tipiche e non sono da intendersi come valori estremi di minimo o di massimo. Non costituiscono garanzia di conformità del prodotto e non sollevano l'acquirente dalla necessità di testare l'idoneità dei prodotti, prima dell'uso o dell'immissione nel proprio ciclo produttivo. Si prega di contattare il rappresentante di vendita locale ottenere le specifiche del prodotto.

Proprietà	Unità	Valore
Aspetto	visivo	polvere
Colore	visivo	bianco
Durezza	Mohs	2.5 – 3.0
Densità apparente	g/cm ³	0.9
BET	m ² /g	1.50
Morfologia		Irregolare
Densità	g/cm ³	2.4
Granulometria laser Malvern d50	µm	20
Granulometria laser Malvern d97	µm	65

PRECAUZIONI DI MANIPOLAZIONE

Le informazioni per una corretta e sicura manipolazione dei prodotti sono contenute nella scheda di sicurezza. Consultare le schede di sicurezza prima dell'uso per una completa informazione sui rischi per la salute e l'ambiente e per i dispositivi di protezione idonei da adottare. Condividere le schede di sicurezza con tutto il personale coinvolto nell'utilizzo dei prodotti.

DURATA - STOCCAGGIO

Conservare nelle confezioni originali ben chiuse, in luogo asciutto. Attenersi alle disposizioni relative all'igiene

industriale ed allo smaltimento dei rifiuti.

IMBALLAGGIO

Sacchi da 25kg, bancali da 1200kg.

LIMITAZIONI

Questo prodotto non è né testato né rappresentato come adatto per il contatto con gli alimenti, il contatto con la pelle o usi medici.

GARANZIA LIMITATA

Le informazioni contenute nel presente documento sono offerte in buona fede sulla base della ricerca Chemix e si ritiene siano accurate. Tuttavia, poiché

le condizioni e i metodi di utilizzo dei nostri prodotti sono al di fuori del nostro controllo, queste informazioni non devono essere utilizzate come sostituto dei test che i clienti devono prima eseguire per garantire che i prodotti Chemix siano pienamente soddisfacenti per le loro applicazioni specifiche. La garanzia è applicabile esclusivamente ai valori riportati nelle Specifiche di Vendita del prodotto. L'unico ed esclusivo risarcimento per prodotti con valori che risultino fuori Specifica è limitato alla sostituzione del prodotto o al rimborso del prezzo di acquisto.

Chemix declina qualsiasi altra garanzia esplicita o implicita riferita all'idoneità dei Prodotti in applicazioni specifiche dell'utilizzatore.

Chemix declina qualsiasi responsabilità per danni incidentali o

per danni consequenziali derivanti dall'uso del Prodotto.

www.chemix.it

Chemix Srl Via Berlinguer 8, 21010 Golasecca (Italy). Phone +39(0)331959373 info@chemix.it