

DETERCAL® G colorato Granuli colorati per detersivi

Caratteristiche

I prodotti granulari colorati della linea **Detercal® G** vengono generalmente utilizzati nelle formulazioni di detersivi, sia liquidi che in polvere, al fine di migliorare l'aspetto estetico del detersivo stesso.

Colorazioni disponibili

I colori attualmente più diffusi sono il verde, il blu, il rosa, il blu ultramarino e la miscela blu-verde.

Sono disponibili anche colori di grado alimentare, particolarmente indicati nei detersivi per lavastoviglie.

I granuli colorati di **Detercal® G** sono testati e garantiti per la loro totale assenza di rischio di macchia sui tessuti.



CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE		
Montmorillonite	[%]	88
Umidità	[%]	14-16
Capacità di scambio	[meq/100g]	70
Rigonfiamento	[ml/2g]	3-5
Densità apparente	[g/ml]	0,9-1,0
Granulometria standard	[mm]	0,5-2,2
Velocità di dispersione	[sec]	60

ANALISI CHIMICO-FISICA (tipica)	[%]
SiO ₂	74,53
Al ₂ O ₃	13,22
TiO ₂	0,28
Fe ₂ O ₃	2,07
P ₂ O ₅	0,03
MnO	0,08
MgO	2,54
CaO	1,47
K ₂ O	0,94
Na ₂ O	0,50
L.O.I. (900°C)	4-5

Modalità d'uso

L'inclusione nel detersivo avviene per semplice post-addizione. Si consigliano, nel caso di detersivi in polvere, percentuali di bentonite intorno al 2% (in peso). Per avere un ulteriore effetto ammorbidente sono necessarie percentuali superiori.

Imballi

Detercal® G è disponibile in sacchi carta da 25 kg e in big bag da 1000 kg.

Le informazioni riportate in questo bollettino si basano sullo stato delle nostre conoscenze alla data di pubblicazione e sono ritenute accurate, ma non costituiscono alcun impegno o garanzia da parte nostra. Gli acquirenti e gli utilizzatori devono fare le proprie valutazioni, secondo le proprie specifiche esigenze e requisiti. Tali informazioni possono essere variate senza preavviso. Le caratteristiche e prestazioni vincolanti sono indicate nella nostra Specifica di Vendita.