

# Diacel

## COADIUVANTI DIATOMICI PER FILTRAZIONE

Conforme al Codice Enologico Internazionale. Non deriva da organismi geneticamente modificati.  
Non contiene allergeni.

### Diacel

Diatomee americane di alta qualità. Le farine fossili Diacel sono inerti, insolubili e dotate di un volume apparente solo per il 15% occupato da solidi; si prestano quindi perfettamente alla formazione di pannelli per filtrazione ad alluvionaggio.

Le farine fossili della gamma Diacel possiedono naturali qualità filtranti, formano sulle superfici dei filtri uno strato compresso e poroso caratterizzato da una rete di minutissimi canalicoli nei quali vengono trattenute le particelle solide e le impurezze sospese nei liquidi.

L'azione delle Diacel nella filtrazione non è semplicemente fisica, ma numerose prove sperimentali hanno evidenziato anche un meccanismo di adsorbimento, per esempio sui componenti proteici.

L'elevato grado di purezza della materia prima impiegata esclude qualsiasi cessione di odori anomali al prodotto filtrato.

### Campi di applicazione possibili

La gamma Diacel proposta da Perdomini-IOC permette di soddisfare qualunque esigenza di filtrazione a seconda del substrato da trattare e del grado di ritenzione desiderato:

- Brillantatura di birra, vino, aceti, olii, succhi di frutta, sidro, zucchero, gelatine, grassi, prodotti petroliferi (Diacel CF/SS o CF/S).
- Filtrazione di antibiotici, amido, prodotti chimico-farmaceutici, solventi, plastificanti, lubrificanti (Diacel CF/MM o CF/M).
- Filtrazione sgrassante di mosti di birra, mosti d'uva, succhi, olii, antibiotici, sciroppi, acqua per piscine (Diacel CF/V, CF/VV o FW 80).

### Composizione

Farina fossile

### Dosaggio e modalità di impiego

Per la formazione del prepannello disperdere Diacel in acqua o in prodotto limpido con un dosaggio di 500-1000 g/m<sup>2</sup> di superficie filtrante.

Ottimi risultati si ottengono abbinando alle Diacel i prepannelli Drenopor e Drenopor CF.

Durante la filtrazione disperdere Diacel nel prodotto da filtrare in dose variabile da 50 a 120 g/hl in funzione del prodotto da trattare.

### Conservazione

Conservare in ambiente fresco ed asciutto.

La confezione una volta aperta deve essere richiusa accuratamente e conservata in ambiente fresco ed asciutto.

Il prodotto può assorbire odori anomali se conservato in ambiente non idoneo.

### Confezioni

Diacel CF/S Special: cod. 110900 - sacchi da 20 kg

Diacel CF/S: cod. 110800 - sacchi da 20 kg

Diacel CF/M: cod. 110600 - sacchi da 20 kg

Diacel CF/MM: cod. 110700 - sacchi da 20 kg

Diacel CF/VV: cod. 111200 - sacchi da 20 kg

Diacel CF/V: cod. 111000 - sacchi da 20 kg

Diacel FW80: cod. 111300 - sacchi da 20 kg

