

## 粉末セルロース

オリブレスの歩合向上、無機系ろ過助剤（珪藻土／パーライト）、  
微小繊維状セルロース代替ろ過助剤として

無機系【珪藻土やパーライト等】ろ過助剤代替や併用、及び微小繊維状セルロースろ過助剤の代替または併用としてドイツ・J. レッテンマイヤー社の粉末セルロースをご紹介します。

レッテンマイヤー社は1878年設立、世界中にセルロース製品を供給する歴史あるメーカーです。

## VITACEL® / ARBOCEL®

無機系【珪藻土やパーライト等】のろ過助剤に比べ色素や香り等の吸着が少ない、ミネラルフリーのセルロース100%のろ過助剤です。



## ■ 純粋な植物由来セルロースです。

- ミネラル (Al, Ca, Mg, Fe 等金属イオン) フリー。
- 色素や香りの保持・吸着が少ない。
- 100%生分解性ろ材です。廃棄物は焼却処分可能。肥料や飼料等にも転用可能です。

## ■ 珪藻土に比べ使用量は30-50%削減可能。

- 同時にワインのロスも低減可能です。

## ■ 繊維はやわらかく珪藻土のような吸い込んだ際の健康被害の心配がありません。

- ポンプやバルブ、フィルタークロス等の寿命延長。

## ■ 海外では果汁や澱プレス時に使用される場合もあり歩合向上と、タンパク溶出を低減可能。

## 【使用法】

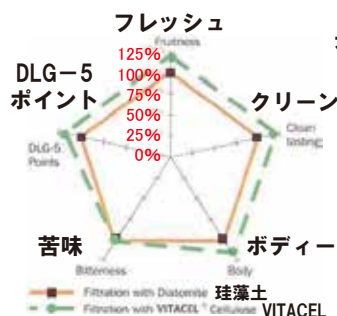
ろ過助剤として使用してください。ろ過時に使用する過後の酒類に残存しないようにしてください。

\* 加工助剤に該当しない場合は表示が必要。

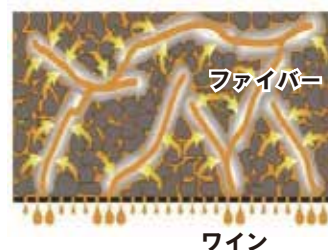
## 【各グレード / 荷姿】

繊維長	グレード
18µm	: VITACEL®-L10 [20kg 入袋]
20µm	: VITACEL®-L20 [20kg 入袋]
30µm	: VITACEL®-L600-30 [20kg 入袋]
50µm	: VITACEL®-L90 [20kg 入袋]
200µm	: ARBOCEL®-BWW40 [17.5kg 入袋]
900µm	: VITACEL®-L500 [10kg 入袋]

※入荷次第切り替わるグレードがあります。  
また、VITACEL®-L20、VITACEL®-L90は試験結果が良好で採用が決まりましたら輸入在庫を開始いたします。  
赤字のグレードは常時在庫を持っているグレードです。



オリ (酵母 / ベントナイトオリ等)



ワイン

A study referenced in the German wine magazine Der Deutsche Weinbau in Sept. 2003 concluded that red wine filtered with Vitacel tastes significantly better than diatomite-filtered red wine.

VITACEL L500 オリブレス時

- 1-1.5% 添加：歩合向上 / 時間短縮可能。

▲ 多孔質である無機系ろ過助剤に対して官能的にも優れています。

▲ オリブレス時の模式図ファイバーが液の通り道となり、ろ過性が向上。

お問い合わせはシンワフーズケミカルまで。

http://www.shinwa-fc.jp info@shinwa-fc.jp

**シンワ**フーズケミカル  
株式会社  
Shinwa Foods Chemical Co., Ltd.

- 東京本社 東京都墨田区太平 2-5-8 TEL 03-5608-7661
- 大阪営業所 大阪市淀川区宮原 4-1-45-6F TEL 06-6868-9200
- 山梨営業所 山梨県甲府市里吉 1-6-20-206 TEL 055-268-2826
- 福岡営業所 福岡市博多区博多駅前 4-18-19-604 TEL 092-409-9580

※「VITACEL®・ARBOCEL®はドイツ、J. レッテンマイヤー社の登録商標です。」内容は予告無く変更することがあります。