

青果物用触媒活性炭

品番：VF

商標名：ベジファイン®

【概要】

本製品は、青果物の鮮度保持を目的とした触媒活性炭です。梱包材に入れるだけで、腐敗ガスの除去、調湿、抗菌などの効果により、エチレンなどの影響を抑え、追熟や変色を遅らせるCA (Controlled Atmosphere) 環境を実現します。用途に応じて選べる5タイプの触媒仕様を用意しています。

【特長】

鮮度保持機能

エチレンやアセトアルデヒド、アンモニアなどの腐敗ガスを除去。カビ・バクテリアの抑制や調湿効果もあり、鮮度を長期間維持します。

安全・環境配慮型設計

高性能ヤシ殻活性炭に、安全な有機系触媒を添着。青果物に優しく、環境負荷も低減。

製品バリエーション

野菜・果物の種類に応じて選べる5種類の触媒タイプで、幅広い鮮度保持ニーズに対応可能。

【用途】

野菜・果物・生花などの鮮度保持に最適。梱包材に同封することで、輸送・保管中の品質劣化を抑制します。

【一般物性】

1	形状	-	顆粒状
2	材質	-	ヤシ殻
3	賦活方法	-	水蒸気賦活
4	触媒	-	無機系
5	ヨウ素吸着量	mg/g	900 <
6	水分率	%	15 >
7	灰分	%	5 >
8	表面積	m ² /g	ca. 1,000
9	細孔容量	cm ³ /g	ca.0.074
10	見かけ密度	g/cc	ca.0.55
11	pH	-	7-9
12	メッシュサイズ	us	20×50

【安全情報】

本製品をご使用になる前に、健康と安全に関する詳細な情報については、安全データシート (SDS) をご覧ください。

【梱包仕様】

20kg紙袋