

花王 苦味マスキング剤

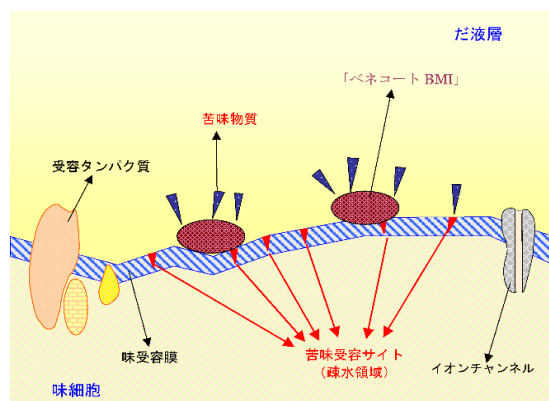
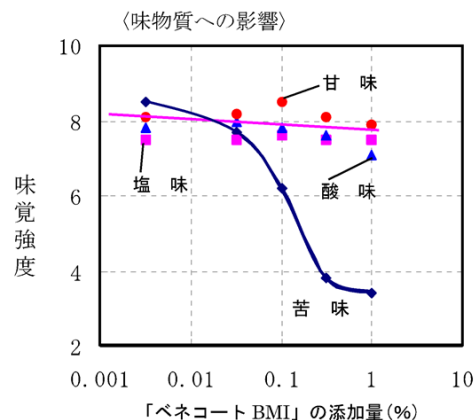
製品名	内容組成	性状	使用方法
ベネコート BMI-40	<ul style="list-style-type: none"> 酵素分解レシチン : 50.00% 食品素材(分枝デキストリン) : 49.88% ミックストコフェロール : 0.12% 	淡黄色粉末	食品・食品原料へ混合して使用
ベネコート BMI-40L	<ul style="list-style-type: none"> 酵素分解レシチン : 99.96% ミックストコフェロール : 0.04% 	褐色液体	食品・食品原料へ混合して使用

旨味・甘味・酸味・塩味を損なわず

苦味だけを選択的に抑制します！

各種苦味物質の官能評価

苦味素材	「ベネコートBMI40」 の添加量 (%)	苦味強度				
		2	4	6	8	10
オリゴペプチド(乳精 タンパク、25%水溶液)	0	[Bar chart showing high bitterness]				
	5.0	[Bar chart showing reduced bitterness]				
カゼインペプチド (10%水溶液)	0	[Bar chart showing high bitterness]				
	1.0	[Bar chart showing reduced bitterness]				
ホエーペプチド (10%水溶液)	0	[Bar chart showing high bitterness]				
	1.0	[Bar chart showing reduced bitterness]				
貝殻未焼成カルシウム (ホタテ貝の貝殻粉末)	0	[Bar chart showing high bitterness]				
	5.0	[Bar chart showing reduced bitterness]				
大豆サポニン (0.5%水溶液)	0	[Bar chart showing high bitterness]				
	1.0	[Bar chart showing reduced bitterness]				
ナリンギン (0.12%水溶液)	0	[Bar chart showing high bitterness]				
	1.0	[Bar chart showing reduced bitterness]				
硝酸チアミン (0.1%水溶液)	0	[Bar chart showing high bitterness]				
	0.4	[Bar chart showing reduced bitterness]				
塩酸キニーネ (0.5mM水溶液)	0	[Bar chart showing high bitterness]				
	1.0	[Bar chart showing reduced bitterness]				
プロメタジン (10mM水溶液)	0	[Bar chart showing high bitterness]				
	1.0	[Bar chart showing reduced bitterness]				
プロプラノール (10mM水溶液)	0	[Bar chart showing high bitterness]				
	1.0	[Bar chart showing reduced bitterness]				
0.5mM ベルベリン (0.5mM水溶液)	0	[Bar chart showing high bitterness]				
	1.0	[Bar chart showing reduced bitterness]				
グルタミンペプチド (10%水溶液)	0	[Bar chart showing high bitterness]				
	1.0	[Bar chart showing reduced bitterness]				



苦み抑制メカニズム