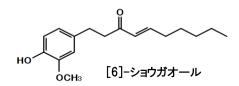
池田糖化のショウガオール含有素材シリーズ

◆ショウガオールについて

ショウガの機能性成分として、辛味成分であるショウガオールとジンゲロールが知られており、いずれも身体を温める作用があるとされています。

特に、ショウガオールはジンゲロールに比べて身体を温める作用が強いことが報告されています。 生のショウガにはジンゲロールが多く含まれており、ショウガオールはほとんど含まれていません。 乾燥等によって、ショウガ中のジンゲロールがショウガオールに変換することが知られています。



◆ショウガオール含有素材一覧

品名	ジンジャーエキスパウダー			ジンジャーエキス
	S	Н	E	NE
ショウガオール規格	0. 2%以上	2. 0%以上	2. 0%以上	0. 5%以上
摂取目安量	0.5g/日	0.05g/日	0.05g/日	0.2g/日
性 状	茶褐色粉末	茶褐色粉末	淡黄色粉末	茶褐色液体
特徵	焦糖と生姜の風味ヒト試験データ取得 (冷え性、肩こり、 むくみの改善等)	•ロースト感のある 穏やかな生姜風味	・乾燥生姜に近い 穏やかな生姜風味・水に均一に分散し、 半透明な淡黄色を呈する	生の生姜に近い 爽やかな生姜風味水に均一に分散し、 透明な淡黄色を呈する
主な用途	各種加工食品	サプリメント	サプリメント 粉末飲料	清涼飲料水 透明感が必要な飲食物
食品使用時の表示例	ジンジャーエキスパウダー			ジンジャーエキス
アレルギー物質(28品目)	なし			大豆
保管方法·賞味期限	常温·3年間	常温·2年間		冷蔵·2年間
荷姿	(1kg/アルミ袋×5袋)/ケース			10kg/成型PEバッグ

池田糖化工業株式会社