

記入日 2021年9月9日新規

商品名	リグナンリッチ黒胡麻マイクロパウダー	品番	
一般名	黒胡麻、胡麻	区分	(食品) 食品添加物
英文名(一般名)	黒胡麻、胡麻	英文名(一般名)	SESAME SEED
使用基準	(無) 有		
アレルギー情報	特定原材料 (ごま)		
	表示推奨原材料 (なし)		

本原料は、食品衛生法(HACCP管理含む)、特許法等関連法規に適合したものであることを証明します。

会社名	株式会社わだまんサイエンス		
住所(国名)	〒604-0845京都市中京区烏丸御池上る二条殿町546 社印		
窓口部署名	機能性・OEM事業部	担当者名	内田あゆみ
TEL/FAX	075-222-7318/075-222-0318		
ISO、HACCP、GMP等の認証取得			
PL保険	有 無	保険会社名	
リコール保険	有 無	保険会社名	
リコール範囲			
(最終)製造者名	大阪ガスリキッド株式会社		
住所(国名)	〒592-0001 大阪府高石市高砂3-7		
TEL/FAX	TEL:072-269-2981		

ISO、HACCP、GMP等の認証取得	無 有	粉砕工程:大阪ガスリキッド(株) FSSC22000取得 (胡麻洗浄工程は(株)和田萬商店ISO22000 取得)
---------------------	-----	--

(最終製造)会社名	
住所(国名)	
TEL/FAX	

ISO、HACCP、GMP等の認証取得	無 有	()
---------------------	-----	-----

帳合会社情報

包装仕様

荷姿	5kg×2袋/ケース	内容量	10kg
内装	材質:アルミスタンド袋AL34 ワンダーキープRP-2000封入		
外装装	材質:ダンボールケース		
内袋材質証明	有 (無)		

ロット構成

ロット構成の根拠	(1回の粉砕数量を1ロットとする)		
	1ロット300kg~1トン ※ロット構成の妥当性及びサンプリング箇所を記載ください		
ロットサイズ	300kg~500kg		
ロットトレース可否	可 () こまでトレース可能か⇒ 胡麻栽培年度と焙煎日		
賞味期限	ラベル表示	(有) 無	
	賞味期限(期間)	18カ月	
	設定根拠(別添可)	油脂のAV,POVを室温保存にて測定、別紙参照	
	出荷時残り賞味期限の規定	()ヶ月以上 (規定ナシ)	
	ロット番号の表示方法とその定義	2019年5月より変更	
製造日を西暦下2桁、月日4桁 合計6桁表示 製造日2019年5月13日製造の場合⇒190513			

※包装形態、ラベルの写真の添付をお願いします。

品 名	
-----	--

製造工程

製造工程 / 管理	・別紙(1)に記載下さい。 ・御社書式がある場合は、代わりに添付「可」。 ・ろ過、篩過、金属探知機、マグネット、殺菌、検査工程等の重要管理項目は 管理値等を記載下さい。
同一ラインでアレルギー物質を 含む製品の製造の有無	無 ☒ (アレルギー物質名: 卵、オレンジ、キウイフルーツ、ごま、さけ、 大豆、鶏肉、アーモンド、もも、りんご、ゼラチン)
コンタミネーションの有無	無 有 (アレルギー物質名:)
コンタミネーション防止方法と その検証方法	防止方法: 中性洗剤による洗浄 検証方法: 卵粉砕後、通常洗剤を行い、次の粉砕物を日本食品分析センターにて、「卵」をELISA法にて分析、検出限界以下であることを確認(1回/年)
使用溶媒の有無	☒ 無 有 (物質名: 残留基準:)
放射線殺菌の有無	☒ 無 有
異物除去工程	無 ☒ 有 (工程名: 原料入口磁石(管理8000ガウス 想定異物: 原料金属))
防虫対策の有無	無 有 (☒ 自社管理 or ☒ 外部委託) 管理方法: 工場無窓構造、飛翔、歩行昆虫定点モニタリング(1/月)

品質保証規格 ※別紙添付可

項 目	規 格	試験方法	実施頻度	項 目	栄養成分値/100g中
セサミン	0.80%	原料胡麻をHPLC法で分析	栽培年度毎	(実測値 or 理論値)	
一般細菌数	5000個/g以下	Bacct法		熱 量	644Kcal
大腸菌群	陰性/0.1g	Bacct法		たんぱく質	18.7g
				(窒素・たんぱく質の換算係数)	
				脂 質	54.4g
				炭水化物	19.8g
				ナトリウム	—
				食物繊維	—
				(成績書NO206070621より)	
				日本食品分析センター2006年7月21日	
*生薬・ハーブエキス等は原生薬比を記入下さい。					
*AAT規格については、果汁協会法に準じたオリヒロ検査法による、受け入れ、及び、使用前検査規格とする					
*香料に関しては、「バニリン不使用」を規格項目として設定するか、別書面で提出の事					
試験成績書の発行	現品添付	FAX	郵送	その他()	

※原則的に、試験成績書は現品に添付して下さい。

残留農薬ポジティブリスト制度の対応

対応の有無	☒ 有 ・ 無 (理由:)
試験成績書の有無	☒ 有 (提出 可 ・ 不可 検査機関・項目数:) 無 (「提出不可」or「無」の理由:)
試験の実施頻度	原料胡麻の生産年度毎
検体サンプル採取方法	輸入された原料コンテナより抜き取り
使用農薬名(別紙添付可)	無 ※使用農薬は、全て検査されている はい ・ いいえ
圃場の管理状況	農薬管理記録(散布日・量) 有 ・ ☒ 無 () ※ドリフト予防等あったら記載
ポジティブリスト適合の 保証書の発行	☒ 可 不可

放射能測定

測定の有無	☒ 有 (検査頻度:) (検査項目: 原料胡麻測定※別紙参照 (ヨウ素131、セシウム134、セシウム137)) 無 (理由:)
-------	---

品管	学術	開発

品 名	リグナンリッチ黒胡麻マイクロパウダー
-----	--------------------

原料原産地	
-------	--

・原料原産地表示制度の産地をご記入ください。 ・食品のみ記載をお願い致します。

・加工食品の場合は「〇〇国製造」等、製造地を記載してください。（製造地は「製品の内容についての実質的な変更をもたらす行為」がおこなわれた場所となります。通常は通関の際の輸入許可書上の産地が製造地となります。）

原材料構成

No.	一次原料	配合割合	二次原料	配合割合	二次原料加工メーカー	三次原料	配合割合	三次原料加工メーカー	配合用途	添加物 or 食品区分	由来物 (起源物質) ※副原料含む	原産国 ※由来物について	最終加工国	アレルギー表示 ※28品目			GMO ※①組換え、②不分別、③非組換え、④IP管理済(大豆・トウモロシ)				
														アレルギー物質名	表示 必要性	左記理由	対象農産物	区分	DNA残存	表示必要性	左記理由
1	デキストリン	49.00%	-	-	-	記入例 ※記入内容が無い場合と、記入漏れを区別できるよう、 空欄には「-」等ご記入ください。未記入欄がある場合は 弊社で記載させていただきますので、最終の捺印の際再度	-	-	賦形剤	食品	-	-	日本	-	-	-	-	-	-	-	-
			コーンスターチ	50.00%	-		-	-	食品	とうもろこし	アメリカ	-	無	-	-	とうもろこし	IP管理済	-	無	-	-
			タピオカ澱粉	50.00%	-		-	-	食品	キャッサバ	タイ等	-	無	-	-	無	-	-	-	-	-
2	リンゴ果汁	50.00%	-	-	-		-	-	主原料	食品	りんご	中国	日本	りんご	有	-	無	-	-	-	-
3	ビタミンC	1.00%	-	-	-	-	-	-	酸化防止剤	添加物	とうもろこし	中国	中国	無	-	-	とうもろこし	不分別	無	無	高度精製の為
1	黒胡麻	100.00%								食品区分	リグナン黒胡麻	ミャンマー	日本	胡麻	有	-	無	胡麻は遺伝子組み換え品種が存在しないため			
2																					
3																					
4																					
5																					
6																					
7																					
8																					
9																					
10																					

※アレルギー 特定原材料等(28品目):えび、かに、小麦、そば、卵、落花生(ピーナッツ)、アーモンド、あわび、いか、いくら、オレンジ、カシューナッツ、キウイフルーツ、牛肉、くるみ、ごま、さけ、さば、大豆、鶏肉、バナナ、豚肉、まつたけ、もも、やまいも、りんご、ゼラチン
※GMO対象農産物(8品目):大豆、とうもろこし、ばれいしょ、菜種、綿実、アルファルファ、甜菜、パパイア

リグナンリッチ黒胡麻 マイクロパウダー（微粉碎品）

■素材特長

- 「リグナンリッチ黒胡麻 マイクロパウダー（微粉碎品）」に使用している胡麻には、胡麻の生理活性成分とされる、リグナンの含量は通常の胡麻の2から5倍含有されています。

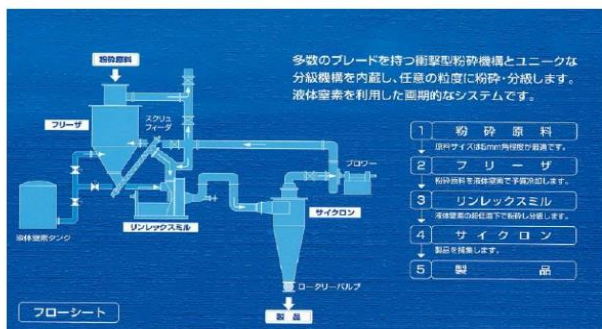
	リグナンゴマ	通常の黒ゴマ	倍率
セサミン	1. 070 g	0. 155 g	6. 9倍
セサモリン	0. 403 g	0. 145 g	2. 7倍
セサモール	0. 004 g	0. 002 g	2. 0倍
合計	1. 477 g	0. 302 g	4. 89倍

※表は100g中の実測値を使用しています。試験機関：財団法人日本食品分析センター
黒ゴマ：第101030151号、リグナンゴマ：第102013512号

- 低温凍結粉碎により、通常のすり胡麻（弊社8〜12メッシュ品）に比べて、60メッシュと約5倍細かさに微粉碎した原料です。
- 農薬を使用しない、ミャンマーの北部選別農地で栽培 しています。
（残留農薬ポジティブリストに対応、434農薬の分析済みです）
- 種播登録済みです。（ITCFA2001.2002；2010年）
- 商標は「和田萬リグナンリッチ黒ごま」29類で登録査定済みです。

■製法特長

超低温・凍結粉碎の技術により、通常の粉碎ではペースト状になる、胡麻種子を60メッシュまで粉碎しました。



超低温粉碎装置

■用途

■原料外観



黒胡麻配合錠剤へ

黒胡麻粉末飲料へ



ハードカプセルへ



原 料／商 品 規 格 書		
		更新2020年7月8日キウイフルーツ追記(アレルギー表示) 更新2019年12月1日アーモンド追記、豚肉削除 (アレルギー表示) 更新2018年10月1日(株)和田萬へ社名変更 更新2018年9月11日磁石記載方法 更新2016年5月10日賞味期限を1年半へ延長 更新2015年2月4日原料名胡麻表記統一 更新2013年10月1日(アレルギー表示) 修正平成25年5月29日
商品名	リグナンリッチ黒胡麻マイクロパウダー	製造者(原料胡麻焙煎工程)
量 目	10kg(内装5kg入りアルミスタンドパウチ×2袋)/ダンケース) エージレス封入	株式会社和田萬 大阪市北区菅原町 9 - 5
使用原料	リグナンリッチ黒ごま100%(ミャンマー)	有機認定工場: 八尾工場 大阪府八尾市老原 7 - 9 7
保管条件	直射日光や高温多湿を避け、常温で保管して下さい。(20℃以下が望ましい)	(JAS法に基づく有機加工食品生産行程 管理者の認定)
賞味期限	製造日より18ヶ月(280119ロット2016年5月20日出荷以降の原料より) (開封後は1ヶ月)	販売者: (株)わだまんサイエンス 電話075-222-7318
商品特徴	リグナンごまとは通常の胡麻の2～5倍のセサミンを含有する黒胡麻です。 この胡麻を超低温粉碎機により、凍結粉碎したものです。 (60メッシュ90%パス)	
品質規格	一般生菌数 (暫定値)	5000以下 / g
	大腸菌群	陰性
	水分	5%以下
セサミン規格値	セサミン値	0.8%以上(HPLC法)
成分実測例 (100gあたり) ※(同原料胡麻実測値より) 分析書NO:206070621 2006年7月21日付け	エネルギー	644kcal
	水分	1.5 g
	タンパク質	18.7 g
	脂質	54.4 g
	灰分	5.69 g
	炭水化物	19.8 g
		・磁石 8000ガウス以上 5か所 ・金属探知機 Fe 0.7 Sus 1.0
添加物	なし	
アレルギー 表示	ごまは2013年9月20日よりアレルギー表示推奨の対象になりました。 「ごま」「胡麻」等の表示をお願いします。また最終粉碎工場は、卵、オレンジ、鮭、大豆、鶏肉、桃、ゼラチン、リンゴ、アーモンド、キウイフルーツの粉碎ラインと同じラインを使用しております。	
遺伝子組換	現時点において、ゴマに遺伝子組換品種は存在しておりません。よって組替の有無の対象外。	
残留農薬	残留農薬一斉検査で不検出(モニタリング「種実類」全項目)	
BSEに関する原材料の使用	なし	

(株)わだまんサイエンス
〒604-0845京都市中京区烏丸御池上る二条殿町546
TEL075-222-7318、FAX075-222-0318

2021年9月1日

お取引様

株式会社わだまんサイエンス

機能性素材、OEM 事業部

本社：〒604-0845 京都市中京区烏丸御池上る二条殿町546

Tel.075-222-7318

リグナンリッチ黒胡麻マイクロパウダー内装、外装ラベルの

表示変更についてご案内

前略

平素より、「リグナンリッチ黒胡麻マイクロパウダー」をご愛顧頂き感謝を申し上げます。

平成 29 年公布の内閣府令により食品表示制度が改正され、2022 年 3 月までの猶予期間をもって産地表示が義務づけられます。

そのため、2021 年 10 月製造の当該原料より、内装、外装のラベルを下記のように変更致しますので、ご連絡をさせていただきます。

1:現在の内装ラベル、外装ラベル表示

内装ラベル（アルミ袋上貼付）

外装ラベル（段ケースへ貼付）

品名：リグナンリッチ黒胡麻
マイクロパウダー
ロット：210706
賞味期限：2023 年 1 月 6 日
NET 5kg

品名：リグナンリッチ黒胡麻
マイクロパウダー
ロット：210706
賞味期限：2023 年 1 月 6 日
NET 5kg×2袋

2:2021 年 10 月以降製造の内装ラベル、外装ラベル表示

内装ラベル（アルミ袋上貼付）

外装ラベル（段ケースへ貼付）

リグナンリッチ 黒胡麻マイクロパウダー	
ロット210706	
原材料名 黒いりごま（国内製造）	
NET 5kg:	
賞味期限 2023年1月6日	
保存方法 暗所で、常温にて保存して下さい	
販売者	株式会社 わだまんサイエンス 京都市中京区烏丸御池上る 二条殿町546NT都ビル902 TEL 075-222-7318 FAX 075-222-0318
製造者	大阪ガスリキッド株式会社 大阪府高石市高砂3-7

○開封後は、お早めにご使用下さい。

リグナンリッチ 黒胡麻マイクロパウダー	
ロット210706	
原材料名 黒いりごま（国内製造）	
NET 5kg×2袋	
賞味期限 2023年1月6日	
保存方法 暗所で、常温にて保存して下さい	
販売者	株式会社 わだまんサイエンス 京都市中京区烏丸御池上る 二条殿町546NT都ビル902 TEL 075-222-7318 FAX 075-222-0318
製造者	大阪ガスリキッド株式会社 大阪府高石市高砂3-7

○開封後は、お早めにご使用下さい。

関係各位

平成23年10月24日
追記平成23年11月30日
追記平成25年10月4日
追記平成27年11月5日
追記 2020年10月1日

株式会社わだまんサイエンス
本社：〒604-0845 京都市中京区烏丸御池上る二条殿町 546
TEL075-222-7318、FAX075-222-0318

残留農薬ポジティブリスト制度に対する見解書

平素より格別なる御引き立てを賜りありがとうございます。
弊社商品「リグナンリッチ黒ごま油」の現時点の農薬ポジティブリスト対応について記載させていただきます。

弊社グループ企業である㈱和田萬が2006年度産～2010年度産リグナン胡麻については検査期間(株)マシス食品安全評価分析センターの添付の内容の残留農薬分析報告書をもって、また2018年以降については、(株)LSIメディエンスでの分析をもって原料の証明とさせて頂いております。

- 1：試験項目 2006年～2008年産はH21IFM433（433項目）、2009年度産H21IFM435（435項目）2010年産H21IFM439（439項目）
2018年産は200項目の農薬の分析を実施。

2：分析項目および分析方法

分析方法 食品衛生法・衛生試験法・日本薬局方・日本工業規格（JIS）
PAM※・AOAC・WHO・MASIS その他の分析方法による
※ Pesticide Analytical Manual（PAM）：
米国食品医薬品局（FDA）の残留農薬分析マニュアル

- 3：結果 検体からは農薬は検出されておられません。

4：成績書類

- ①依頼 No. 36711：検体の名称 2006 年産 リグナン黒ごま2010/2月依頼
②依頼 No. 36711：検体の名称 2007 年産 リグナン黒ごま2010/2月依頼
③依頼 No. 36712：検体の名称 2008 年産 リグナン黒ごま2010/2月依頼
④依頼 No. 38106：検体の名称 2009 年産 リグナン黒ごま2010/4月依頼
⑤依頼 No. 48419：検体の名称 2010 年産 リグナン黒ごま2011/8月依頼
⑥依頼 NO: 20L-03169 検体名称 ミャンマー（リグナン）AB-10-2160-01 2020年4月20日依頼

5：追記

なお、435項目～439項目の農薬の分析の根拠としては、厚生省の定める農薬のモニタリング制度の「穀類、豆類、種実類」の分析項目として胡麻の農薬についても指定されていることによります。435項目～439項目の農薬の分析の根拠としては、厚生省の定める農薬のモニタリング制度の「穀2類、豆類、種実類」の分析項目として胡麻の農薬についても指定されていることによります。