

目 次

掲 載 項 目	品 目	ページ
・ 飼料分析報告書に関する証明書		2
・ 自社分析報告書	MF・MF粉末	3
	NMF	4
	CR-LPF・CR-LPF粉末	5
	CRF-1・CRF-1粉末	6
	CMF	7
	LRC4	8
	PS-A	9
	SPS	10
	AS	11
・ コンタミナント報告書(和文)	MF・MF粉末	12
	NMF	14
	CR-LPF・CR-LPF粉末	16
	CRF-1・CRF-1粉末	18
	CMF	20
	LRC4	22
	PS-A	24
	SPS	26
	AS	28
・ コンタミナント報告書(英文)	MF・MF粉末	30
	CRF-1・CRF-1粉末	32
	LRC4	34
	PS-A	36



ORIENTAL YEAST CO.,LTD.

6-10, 3-CHOME, AZUSAWA, ITABASHI-KU, TOKYO 174-8505 JAPAN

飼料分析報告書に関する証明書

2022年11月に製造した実験動物用飼料の分析報告書の写しは当社に
保管されている原本と相違ないことを証明する。

2022年12月22日

オリエンタル酵母株式会社
飼料事業本部
リサーチ・イノベーション部



分析試験報告書

No. 22G03-073

御中

〒261-0002

千葉県千葉市美浜区新港 8-2

オリエンタル酵母工業株式会社

千葉工場 品質管理室

検体名 : MF・MF粉末 Lot 221108

実施方法 : 社内分析方法

報告年月日 2022年12月5日

密 武嗣

品質管理室長

項目	結果	品質基準値
水分 (%)	8.3	9.9%以下
粗蛋白質 (%)	22.9	22.0%以上
粗脂肪 (%)	5.0	3.5%以上
粗灰分 (%)	5.9	7.5%以下
粗繊維 (%)	4.1	4.5%以下
可溶性無窒素物 (%)	53.8	-
一般生菌数 (個/g)	3.9×10^3	3×10^6 個/g未滿
サルモネラ (個/20g)	陰性	陰性
大腸菌群 (個/g)	陰性	陰性
真菌類 (個/g)	10個/g以下	100個/g以下
汚染物質	適合	汚染物質基準
合格・出荷可とする	品質保証責任者 : 望月 淳	

分析試験報告書に関するお問い合わせは、
バイオ事業本部リサーチソリューション部 (TEL 03-3968-1192) へお願いいたします。

分 析 試 験 報 告 書

No. 22G03-076

御中

〒261-0002
千葉県千葉市美浜区新港 8-2
オリエンタル酵母工業株式会社
千葉工場 品質管理室

検体名 : NMF Lot 221110
実施方法 : 社内分析方法

報告年月日	2022年11月21日
密 武 嗣	
品質管理室長	

項目	結果	品質基準値
水分 (%)	7.5	9.9%以下
粗蛋白質 (%)	27.8	25.0%以上
粗脂肪 (%)	4.4	3.5%以上
粗灰分 (%)	7.4	9.0%以下
粗繊維 (%)	5.1	6.5%以下
可溶性無窒素物 (%)	47.8	-
一般生菌数 (個/g)	5.0×10^3	3×10^6 個/g未満
サルモネラ (個/20g)	陰性	陰性
大腸菌群 (個/g)	陰性	陰性
真菌類 (個/g)	10個/g以下	100個/g以下
合格・出荷可とする		品質保証責任者: 望月 淳

分析試験報告書に関するお問い合わせは、
バイオ事業本部リサーチソリューション部 (TEL 03-3968-1192) へお願いいたします。

分析試験報告書

No. 22G03-077

御中

〒261-0002
千葉県千葉市美浜区新港 8-2
オリエンタル酵母工業株式会社
千葉工場 品質管理室

検体名 : CR-LPF・CR-LPF粉末 Lot 221111
実施方法 : 社内分析方法

報告年月日	2022年12月6日
密 武嗣	
品質管理室長	

項目	結果	品質基準値
水分 (%)	9.1	9.9%以下
粗蛋白質 (%)	16.9	15.0%以上
粗脂肪 (%)	3.8	2.5%以上
粗灰分 (%)	6.1	8.0%以下
粗繊維 (%)	6.0	6.5%以下
可溶性無窒素物 (%)	58.1	-
一般生菌数 (個/g)	3.8×10^3	3×10^6 個/g未滿
サルモネラ (個/20g)	陰性	陰性
大腸菌群 (個/g)	陰性	陰性
真菌類 (個/g)	10個/g以下	100個/g以下
汚染物質	適合	汚染物質基準
合格・出荷可とする	品質保証責任者 : 望月 淳	

分析試験報告書に関するお問い合わせは、
バイオ事業本部リサーチソリューション部 (TEL 03-3968-1192) へお願いいたします。

分析試験報告書

No. 22G03-071

御中

〒261-0002
千葉県千葉市美浜区新港 8-2
オリエンタル酵母工業株式会社
千葉工場 品質管理室

検体名 : CRF-1・CRF-1粉末 Lot 221102
実施方法 : 社内分析方法

報告年月日	2022年12月5日
密 武嗣	
品質管理室長	

項目	結果	品質基準値
水分 (%)	8.4	9.9%以下
粗蛋白質 (%)	21.9	21.0%以上
粗脂肪 (%)	5.5	4.0%以上
粗灰分 (%)	6.3	8.0%以下
粗繊維 (%)	3.4	5.0%以下
可溶性無窒素物 (%)	54.5	-
一般生菌数 (個/g)	8.9×10^3	3×10^6 個/g未滿
サルモネラ (個/20g)	陰性	陰性
大腸菌群 (個/g)	陰性	陰性
真菌類 (個/g)	10個/g以下	100個/g以下
汚染物質	適合	汚染物質基準
合格・出荷可とする	品質保証責任者: 望月 淳	

分析試験報告書に関するお問い合わせは、
バイオ事業本部リサーチソリューション部 (TEL 03-3968-1192) へお願いいたします。

分 析 試 験 報 告 書

No. 22G03-075

御中

〒261-0002

千葉県千葉市美浜区新港 8-2

オリエンタル酵母工業株式会社

千葉工場 品質管理室

検体名 : CMF Lot 221110

実施方法 : 社内分析方法

報告年月日 2022年11月21日

密 武嗣

品質管理室長

項目	結果	品質基準値
水分 (%)	7.7	9.9%以下
粗蛋白質 (%)	27.8	26.0%以上
粗脂肪 (%)	8.3	7.0%以上
粗灰分 (%)	6.7	8.0%以下
粗繊維 (%)	4.3	5.0%以下
可溶性無窒素物 (%)	45.2	-
一般生菌数 (個/g)	4.8×10^3	3×10^6 個/g未滿
サルモネラ (個/20g)	陰性	陰性
大腸菌群 (個/g)	陰性	陰性
真菌類 (個/g)	10個/g以下	100個/g以下
合格・出荷可とする	品質保証責任者: 望月 淳	

分析試験報告書に関するお問い合わせは、
バイオ事業本部リサーチソリューション部 (TEL 03-3968-1192) へお願いいたします。

分析試験報告書

No. 22G03-070

御中

〒261-0002

千葉県千葉市美浜区新港 8-2

オリエンタル酵母工業株式会社

千葉工場 品質管理室

検体名 : LRC4 Lot 221101

実施方法 : 社内分析方法

報告年月日 2022年12月1日

密 武嗣

品質管理室長

項目	結果	品質基準値
水分 (%)	8.6	9.9%以下
粗蛋白質 (%)	18.9	16.0%以上
粗脂肪 (%)	2.7	2.0%以上
粗灰分 (%)	7.8	12.0%以下
粗繊維 (%)	16.5	21.0%以下
可溶性無窒素物 (%)	45.5	-
一般生菌数 (個/g)	1.2×10^5	3×10^6 個/g未滿
サルモネラ (個/20g)	陰性	陰性
大腸菌群 (個/g)	陰性	陰性
真菌類 (個/g)	10個/g以下	100個/g以下
汚染物質	適合	汚染物質基準
合格・出荷可とする	品質保証責任者 : 望月 淳	

分析試験報告書に関するお問い合わせは、
バイオ事業本部リサーチソリューション部 (TEL 03-3968-1192) へお願いいたします。

分析試験報告書

No. 22G03-072

御中

〒261-0002
千葉県千葉市美浜区新港 8-2
オリエンタル酵母工業株式会社
千葉工場 品質管理室

検体名 : PS-A Lot 221103
実施方法 : 社内分析方法

報告年月日	2022年12月6日
密 武嗣	
品質管理室長	

項目	結果	品質基準値
水分 (%)	8.0	9.9%以下
粗蛋白質 (%)	21.5	20.0%以上
粗脂肪 (%)	7.1	5.0%以上
粗灰分 (%)	7.6	8.5%以下
粗繊維 (%)	3.2	4.5%以下
可溶性無窒素物 (%)	52.6	-
一般生菌数 (個/g)	100個/g以下	3 x 10 ⁶ 個/g未滿
サルモネラ (個/20g)	陰性	陰性
大腸菌群 (個/g)	陰性	陰性
真菌類 (個/g)	10個/g以下	100個/g以下
汚染物質	適合	汚染物質基準
合格・出荷可とする	品質保証責任者 : 望月 淳	

分析試験報告書に関するお問い合わせは、
バイオ事業本部リサーチソリューション部 (TEL 03-3968-1192) へお願いいたします。

分 析 試 験 報 告 書

No. 22G03-074

御中

〒261-0002

千葉県千葉市美浜区新港 8-2

オリエンタル酵母工業株式会社

千葉工場 品質管理室

検体名 : SPS Lot 221108

実施方法 : 社内分析方法

報告年月日 2022年11月21日

密 武嗣

品質管理室長

項目	結果	品質基準値
水分 (%)	8.7	9.9%以下
粗蛋白質 (%)	22.6	21.0%以上
粗脂肪 (%)	9.7	7.0%以上
粗灰分 (%)	5.5	7.0%以下
粗繊維 (%)	3.0	3.5%以下
可溶性無窒素物 (%)	50.5	-
一般生菌数 (個/g)	100個/g以下	3 x 10 ⁶ 個/g未滿
サルモネラ (個/20g)	陰性	陰性
大腸菌群 (個/g)	陰性	陰性
真菌類 (個/g)	10個/g以下	100個/g以下
合格・出荷可とする	品質保証責任者: 望月 淳	

分析試験報告書に関するお問い合わせは、
バイオ事業本部リサーチソリューション部 (TEL 03-3968-1192) へお願いいたします。

分析試験報告書

No. 22G03-069

御中

〒261-0002

千葉県千葉市美浜区新港 8-2

オリエンタル酵母工業株式会社

千葉工場 品質管理室

検体名 : AS Lot 221101

実施方法 : 社内分析方法

報告年月日 2022年11月8日

密 武嗣

品質管理室長

項目	結果	品質基準値
水分 (%)	7.2	9.9%以下
粗蛋白質 (%)	26.9	24.0%以上
粗脂肪 (%)	8.8	6.0%以上
粗灰分 (%)	7.3	8.5%以下
粗繊維 (%)	2.4	3.5%以下
可溶性無窒素物 (%)	47.4	-
一般生菌数 (個/g)	100個/g以下	3 x 10 ⁶ 個/g未滿
サルモネラ (個/20g)	陰性	陰性
大腸菌群 (個/g)	陰性	陰性
真菌類 (個/g)	10個/g以下	100個/g以下
合格・出荷可とする	品質保証責任者 : 望月 淳	

分析試験報告書に関するお問い合わせは、
バイオ事業本部リサーチソリューション部 (TEL 03-3968-1192) へお願いいたします。



オリエンタル酵母工業株式会社 様

ユーロフィン・フード・テストング株式会社
〒235-0016 神奈川県横浜市磯子区磯子3丁目3-21 磯子江戸徳ビル3階

分析報告書

検体番号	712-2022-11000168	受領日:	10.11.2022
お客様検体番号:	MF,MF粉末 Lot 221108	分析日:	14.11.2022 - 02.12.2022
検体情報:	MF,MF粉末 Lot 221108		

一般分析	結果	単位	定量下限値
JJ0B5 JR ニトロソアミン(NDMA/NDEA) 分析方法: Internal Method, GC-MS/MS			
N-ニトロソジエチルアミン (NDEA)	<10	µg/kg	10
N-ニトロソジメチルアミン (NDMA)	<10	µg/kg	10

金属類	結果	不確かさ	単位	定量下限値
J8312 JC ヒ素 (As として) 分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS				
ヒ素 (As)	0.4 ± (0.11)		mg/kg	0.1
J8308 JC カドミウム 分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS				
カドミウム (Cd)	0.06 ± (0.01)		mg/kg	0.01
J8306 JC 鉛 分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS				
鉛	<0.05		mg/kg	0.05
JJ0EV JC セレン 分析方法: DIN EN ISO 17294-2 (2017-01) 修正版, ICP-MS				
セレン	0.45 ± (0.10)		mg/kg	0.05
J1018 JC 総水銀 分析方法: ASU L00.00-19/4 (2003-12) 修正版, CV-AAS				
水銀 (Hg)	<0.005		mg/kg	0.005

マイコトキシン類(カビ毒)	結果	単位	定量下限値
JCAF3 JC アフラトキシン B1, B2, G1, G2 分析方法: DIN EN 14123 (2008-03), mod., IAC-LC-FLD			
アフラトキシン B1	<1	µg/kg	1
アフラトキシン B2	<1	µg/kg	1
アフラトキシン G1	<1	µg/kg	1
アフラトキシン G2	<1	µg/kg	1

ホルモン	結果	単位	定量下限値
JCES3 JC エストラジオール(飼料) 分析方法: LC-MS/MS			
17β-エストラジオール	<5	µg/kg	5

残留農薬	結果	単位	定量下限値
SFLA0 SF 水分が少ない食品の農薬スクリーニング(GC-MS) 中で、選択された分析項目 分析方法: § 64 LFGB L 00.00-34 : 2010-09, mod., GC-MS			
DDT (p,p'-DDT+o,p'-DDT+p,p'-DDE+p,p'-TDE)	<0.01	mg/kg	0.01
DDE, o,p-	<0.005	mg/kg	0.005
DDD, o,p-	<0.005	mg/kg	0.005
エンドリン	<0.005	mg/kg	0.005
ディルドリン	<0.005	mg/kg	0.005

この分析結果報告書について一部分を複製しての利用はできません。分析結果は本試験で使用された検体にも適用されます。この分析結果報告書に記載されている結果は、顧客依頼に応じて弊社の一般販売規約に従い、取得および報告されたものです。適合または不適合を表明する場合には、規制値または規格値の内容と比較できるように分析結果に不確かさを加算または減算した形で報告しております。

規制値または規格値があらかじめ測定の不確かさを含んでいる場合には、分析結果への不確かさの考慮を行いません。弊社より提供する試験は5桁のコードとして表示し、顧客の要望に応じて試験の詳細説明は開示可能です。



残留農薬	結果	単位	定量下限値
γ-BHC(リンデン)	<0.005	mg/kg	0.005
アルドリノ	<0.005	mg/kg	0.005
ヘプタクロル	<0.005	mg/kg	0.005
パラチオン	<0.005	mg/kg	0.005
馬拉チオン(馬拉ソソ)	<0.005	mg/kg	0.005

ポリ塩化ビフェニル(PCB)	結果	単位	定量下限値
SFVNS SF PCB (GC/MSスクリーソグへの追加項目) 分析方法: Internal Method, GC-MS/MS			
PCB 28	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 52	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 101	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 118	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 138	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 153	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 180	<0.005	mg/kg	0.005

頭2文字が SF の試験は Eurofins SOFIA Berlin (Rudower Chaussee) で分析された試験です。

頭2文字が JR の試験は Eurofins Consumer Product Testing (Hamburg) で分析された試験です。

頭2文字が JC の試験は Eurofins WEJ Contaminants GmbH (Hamburg) で分析された試験です。

N. Kunisue

Narumi Kunisue
ASM Specialist Food Testing

Y. Lu

Yi Lu
Analytical Service Manager
***** 以下余白 *****

確認者署名 金子哲也
確認日付: 2022年12月7日
Oriental Yeast Co., Ltd.

この分析結果報告書について一部分を複製しての利用はできません。分析結果は本試験で使用された検体にも適用されます。この分析結果報告書に記載されている結果は、顧客依頼に応じて弊社の一般販売規約に従い、取得および報告されたものです。適合または不適合を表明する場合には、規制値または規格値の内容と比較できるように分析結果に不確かさを加算または減算した形で報告しております。

規制値または規格値があらかじめ測定の不確かさを含んでいる場合には、分析結果への不確かさの考慮を行いません。弊社より提供する試験は5桁のコードとして表示し、顧客の要望に応じて試験の詳細説明は開示可能です。



オリエンタル酵母工業株式会社 様

ユーロフィン・フード・テストング株式会社
〒235-0016 神奈川県横浜市磯子区磯子3丁目3-21 磯子江戸徳ビル3階

分析報告書

検体番号	712-2022-11000185	受領日:	11.11.2022
お客様検体番号:	NMF Lot 221110	分析日:	17.11.2022 - 29.11.2022
検体情報:	NMF Lot 221110		

一般分析	結果	単位	定量下限値
JJ0B5 JR ニトロソアミン(NDMA/NDEA) 分析方法: Internal Method, GC-MS/MS			
N-ニトロソジエチルアミン (NDEA)	<10	µg/kg	10
N-ニトロソジメチルアミン (NDMA)	<10	µg/kg	10

金属類	結果 不確かさ	単位	定量下限値
J8312 JC ヒ素 (As として) 分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS			
ヒ素 (As)	0.4 ± (0.11)	mg/kg	0.1
J8308 JC カドミウム 分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS			
カドミウム (Cd)	0.06 ± (0.01)	mg/kg	0.01
J8306 JC 鉛 分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS			
鉛	<0.05	mg/kg	0.05
JJ0EV JC セレン 分析方法: DIN EN ISO 17294-2 (2017-01) 修正版, ICP-MS			
セレン	0.61 ± (0.13)	mg/kg	0.05
J1018 JC 総水銀 分析方法: ASU L00.00-19/4 (2003-12) 修正版, CV-AAS			
水銀 (Hg)	0.007 ± (0.004)	mg/kg	0.005

マイコトキシン類(カビ毒)	結果	単位	定量下限値
JCAF3 JC アフラトキシン B1, B2, G1, G2 分析方法: DIN EN 14123 (2008-03), mod., IAC-LC-FLD			
アフラトキシン B1	<1	µg/kg	1
アフラトキシン B2	<1	µg/kg	1
アフラトキシン G1	<1	µg/kg	1
アフラトキシン G2	<1	µg/kg	1

ホルモン	結果	単位	定量下限値
JCES3 JC エストラジオール(飼料) 分析方法: LC-MS/MS			
17β-エストラジオール	<5	µg/kg	5

残留農薬	結果	単位	定量下限値
SFLA0 SF 水分が少ない食品の農薬スクリーニング(GC-MS) 中で、選択された分析項目 分析方法: § 64 LFGB L 00.00-34: 2010-09, mod., GC-MS			
DDT (p,p'-DDT+o,p'-DDT+p,p'-DDE+p,p'-TDE)	<0.01	mg/kg	0.01
DDE, o,p-	<0.005	mg/kg	0.005
DDD, o,p-	<0.005	mg/kg	0.005
エンドリン	<0.005	mg/kg	0.005

この分析結果報告書について一部分を複製しての利用はできません。分析結果は本試験で使用された検体にのみ適用されます。
この分析結果報告書に記載されている結果は、顧客依頼に応じて弊社の一般販売規約に従い、取得および報告されたものです。
適合または不適合を表明する場合には、規制値または規格値の内容と比較できるように分析結果に不確かさを加算または減算した形で報告しております。
規制値または規格値があらかじめ測定の不確かさを含んでいる場合には、分析結果への不確かさの考慮を行いません。
弊社より提供する試験は5桁のコードとして表示し、顧客の要望に応じて試験の詳細説明は開示可能です。



0 5 5 0 9 3 9 1 0 0 0 0 0 1 9 6 0 2

オーダーコード EUAA42-00006241

残留農薬	結果	単位	定量下限値
ディルドリン	<0.005	mg/kg	0.005
γ-BHC(リンデン)	<0.005	mg/kg	0.005
アルドリノ	<0.005	mg/kg	0.005
ヘプタクロル	<0.005	mg/kg	0.005
パラチオン	<0.005	mg/kg	0.005
馬拉チオン(馬拉ソソ)	<0.005	mg/kg	0.005

ポリ塩化ビフェニル(PCB)	結果	単位	定量下限値
SFVNS SF	PCB (GC/MSスクリーニングへの追加項目) 分析方法: Internal Method, GC-MS/MS		
PCB 28	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 52	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 101	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 118	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 138	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 153	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 180	<0.005	mg/kg	0.005

頭2文字が SF の試験は Eurofins SOFIA Berlin (Rudower Chaussee) で分析された試験です。
 頭2文字が JR の試験は Eurofins Consumer Product Testing (Hamburg) で分析された試験です。
 頭2文字が JC の試験は Eurofins WEJ Contaminants GmbH (Hamburg) で分析された試験です。

N. Kunisue
 Narumi Kunisue
 ASM Specialist Food Testing

Y. Lu
 Yi Lu
 Analytical Service Manager
 ***** 以下余白 *****

確認者署名
金子哲也
 確認日付: 2022年12月7日
 Oriental Yeast Co., Ltd.

この分析結果報告書について一部分を複製しての利用はできません。分析結果は本試験で使用された検体のみ適用されます。
 この分析結果報告書に記載されている結果は、顧客依頼に応じて弊社の一般販売規約に従い、取得および報告されたものです。
 適合または不適合を表明する場合には、規制値または規格値の内容と比較できるように分析結果に不確かさを加算または減算した形で報告しております。
 規制値または規格値があらかじめ測定の不確かさを含んでいる場合には、分析結果への不確かさの考慮を行いません。
 弊社より提供する試験は5桁のコードとして表示し、顧客の要望に応じて試験の詳細説明は開示可能です。



オリエンタル酵母工業株式会社 様

ユーロフィン・フード・テストング株式会社
〒235-0016 神奈川県横浜市磯子区磯子3丁目3-21 磯子江戸徳ビル3階

分析報告書

検体番号	712-2022-11000231	受領日:	16.11.2022
お客様検体番号:	CR-LPF,CR-LPF粉末 Lot 221111	分析日:	21.11.2022 - 05.12.2022
検体情報:	CR-LPF,CR-LPF粉末 Lot 221111		

一般分析	結果	単位	定量下限値
JJ0B5 JR ニトロソアミン(NDMA/NDEA) 分析方法: Internal Method, GC-MS/MS			
N-ニトロソジエチルアミン (NDEA)	<10	µg/kg	10
N-ニトロソジメチルアミン (NDMA)	<10	µg/kg	10

金属類	結果	不確かさ	単位	定量下限値
J8312 JC ヒ素 (As として) 分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS				
ヒ素 (As)	0.3	± (0.1)	mg/kg	0.1
J8308 JC カドミウム 分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS				
カドミウム (Cd)	0.05	± (0.01)	mg/kg	0.01
J8306 JC 鉛 分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS				
鉛	<0.05		mg/kg	0.05
JJ0EV JC セレン 分析方法: DIN EN ISO 17294-2 (2017-01) 修正版, ICP-MS				
セレン	0.28	± (0.07)	mg/kg	0.05
J1018 JC 総水銀 分析方法: ASU L00.00-19/4 (2003-12) 修正版, CV-AAS				
水銀 (Hg)	<0.005		mg/kg	0.005

マイコトキシン類(カビ毒)	結果	単位	定量下限値
JCAF3 JC アフラトキシン B1, B2, G1, G2 分析方法: DIN EN 14123 (2008-03), mod., IAC-LC-FLD			
アフラトキシン B1	<1	µg/kg	1
アフラトキシン B2	<1	µg/kg	1
アフラトキシン G1	<1	µg/kg	1
アフラトキシン G2	<1	µg/kg	1

ホルモン	結果	単位	定量下限値
JCES3 JC エストラジオール(飼料) 分析方法: LC-MS/MS			
17β-エストラジオール	<5	µg/kg	5

残留農薬	結果	単位	定量下限値
SFLA0 SF 水分が少ない食品の農薬スクリーニング(GC-MS) 中で、選択された分析項目 分析方法: § 64 LFGB L 00.00-34: 2010-09, mod., GC-MS			
DDT (p,p'-DDT+o,p'-DDT+p,p'-DDE+p,p'-TDE)	<0.01	mg/kg	0.01
DDE, o,p-	<0.005	mg/kg	0.005
DDD, o,p-	<0.005	mg/kg	0.005
エンドリン	<0.005	mg/kg	0.005

この分析結果報告書について一部分を複製しての利用はできません。分析結果は本試験で使用された検体のみ適用されます。
この分析結果報告書に記載されている結果は、顧客依頼に応じて弊社の一般販売規約に従い、取得および報告されたものです。
適合または不適合を表明する場合には、規制値または規格値の内容と比較できるように分析結果に不確かさを加算または減算した形で報告しております。
規制値または規格値があらかじめ測定の不確かさを含んでいる場合には、分析結果への不確かさの考慮を行いません。
弊社より提供する試験は5桁のコードとして表示し、顧客の要望に応じて試験の詳細説明は開示可能です。



残留農薬	結果	単位	定量下限値
ディルドリン	<0.005	mg/kg	0.005
γ-BHC(リンデン)	<0.005	mg/kg	0.005
アルドリノ	<0.005	mg/kg	0.005
ヘプタクロル	<0.005	mg/kg	0.005
パラチオン	<0.005	mg/kg	0.005
馬拉チオン(馬拉ソ)	<0.005	mg/kg	0.005

ポリ塩化ビフェニル(PCB)	結果	単位	定量下限値
SFVNS SF	PCB (GC/MSスクリーニングへの追加項目) 分析方法: Internal Method, GC-MS/MS		
PCB 28	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 52	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 101	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 118	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 138	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 153	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 180	<0.005	mg/kg	0.005

頭2文字が SF の試験は Eurofins SOFIA Berlin (Rudower Chaussee) で分析された試験です。
 頭2文字が JR の試験は Eurofins Consumer Product Testing (Hamburg) で分析された試験です。
 頭2文字が JC の試験は Eurofins WEJ Contaminants GmbH (Hamburg) で分析された試験です。

N. Kunisue
 Narumi Kunisue
 ASM Specialist Food Testing

Y. Lu
 Yi Lu
 Analytical Service Manager
 ***** 以下余白 *****

確認者署名
金子哲也
 確認日付: 2022年12月7日
Oriental Yeast Co., Ltd.

この分析結果報告書について一部分を複製しての利用はできません。分析結果は本試験で使用された検体にのみ適用されます。
 この分析結果報告書に記載されている結果は、顧客依頼に応じて弊社の一般販売規約に従い、取得および報告されたものです。
 適合または不適合を表明する場合には、規制値または規格値の内容と比較できるように分析結果に不確かさを加算または減算した形で報告しております。
 規制値または規格値があらかじめ測定の不確かさを含んでいる場合には、分析結果への不確かさの考慮を行いません。
 弊社より提供する試験は5桁のコードとして表示し、顧客の要望に応じて試験の詳細説明は開示可能です。



オリエンタル酵母工業株式会社 様

ユーロフィン・フード・テストング株式会社
〒235-0016 神奈川県横浜市磯子区磯子3丁目3-21 磯子江戸徳ビル3階

分析報告書

検体番号	712-2022-11000167	受領日:	10.11.2022
お客様検体番号:	CRF-1,CRF-1粉末 Lot 221102	分析日:	14.11.2022 - 02.12.2022
検体情報:	CRF-1,CRF-1粉末 Lot 221102		

一般分析	結果	単位	定量下限値
JJ0B5 JR ニトロソアミン(NDMA/NDEA) 分析方法: Internal Method, GC-MS/MS			
N-ニトロソジエチルアミン (NDEA)	<10	µg/kg	10
N-ニトロソジメチルアミン (NDMA)	<10	µg/kg	10

金属類	結果	不確かさ	単位	定量下限値
J8312 JC 砒素 (As として) 分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS				
砒素 (As)	0.3	± (0.1)	mg/kg	0.1
J8308 JC カドミウム 分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS				
カドミウム (Cd)	0.06	± (0.01)	mg/kg	0.01
J8306 JC 鉛 分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS				
鉛	<0.05		mg/kg	0.05
JJ0EV JC セレン 分析方法: DIN EN ISO 17294-2 (2017-01) 修正版, ICP-MS				
セレン	0.26	± (0.07)	mg/kg	0.05
J1018 JC 総水銀 分析方法: ASU L00.00-19/4 (2003-12) 修正版, CV-AAS				
水銀 (Hg)	<0.005		mg/kg	0.005

マイコトキシン類(カビ毒)	結果	単位	定量下限値
JCAF3 JC アフラトキシン B1, B2, G1, G2 分析方法: DIN EN 14123 (2008-03), mod., IAC-LC-FLD			
アフラトキシン B1	<1	µg/kg	1
アフラトキシン B2	<1	µg/kg	1
アフラトキシン G1	<1	µg/kg	1
アフラトキシン G2	<1	µg/kg	1

ホルモン	結果	単位	定量下限値
JCES3 JC エストラジオール(飼料) 分析方法: LC-MS/MS			
17β-エストラジオール	<5	µg/kg	5

残留農薬	結果	単位	定量下限値
SFLA0 SF 水分が少ない食品の農薬スクリーニング(GC-MS) 中で、選択された分析項目 分析方法: § 64 LFGB L 00.00-34 : 2010-09, mod., GC-MS			
DDT (p,p'-DDT+o,p'-DDT+p,p'-DDE+p,p'-TDE)	<0.01	mg/kg	0.01
DDE, o,p-	<0.005	mg/kg	0.005
DDD, o,p-	<0.005	mg/kg	0.005
エンドリン	<0.005	mg/kg	0.005
ディルドリン	<0.005	mg/kg	0.005

この分析結果報告書について一部分を複製しての利用はできません。分析結果は本試験で使用された検体のみ適用されます。
この分析結果報告書に記載されている結果は、顧客依頼に応じて弊社の一般販売規約に従い、取得および報告されたものです。
適合または不適合を表明する場合には、規制値または規格値の内容と比較できるように分析結果に不確かさを加算または減算した形で報告しております。

規制値または規格値があらかじめ測定の不確かさを含んでいる場合には、分析結果への不確かさの考慮を行いません。
弊社より提供する試験は5桁のコードとして表示し、顧客の要望に応じて試験の詳細説明は開示可能です。



残留農薬	結果	単位	定量下限値
γ-BHC(リンデン)	<0.005	mg/kg	0.005
アルドリノ	<0.005	mg/kg	0.005
ヘプタクロル	<0.005	mg/kg	0.005
パラチオン	<0.005	mg/kg	0.005
馬拉チオン(馬拉ソン)	<0.005	mg/kg	0.005

ポリ塩化ビフェニル(PCB)	結果	単位	定量下限値
SFVNS SF PCB (GC/MSスクリーニングへの追加項目)	分析方法: Internal Method, GC-MS/MS		
PCB 28	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 52	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 101	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 118	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 138	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 153	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 180	<0.005	mg/kg	0.005

頭2文字が SF の試験は Eurofins SOFIA Berlin (Rudower Chaussee) で分析された試験です。
 頭2文字が JR の試験は Eurofins Consumer Product Testing (Hamburg) で分析された試験です。
 頭2文字が JC の試験は Eurofins WEJ Contaminants GmbH (Hamburg) で分析された試験です。

N. Kunisue
 Narumi Kunisue
 ASM Specialist Food Testing

Y. Lu
 Yi Lu
 Analytical Service Manager
 ***** 以下余白 *****

確認者署名
金子哲也
 確認日付: 2022年12月7日
 Oriental Yeast Co., Ltd.

この分析結果報告書について一部分を複製しての利用はできません。分析結果は本試験で使用された検体のみ適用されます。
 この分析結果報告書に記載されている結果は、顧客依頼に応じて弊社の一般販売規約に従い、取得および報告されたものです。
 適合または不適合を表明する場合には、規制値または規格値の内容と比較できるように分析結果に不確かさを加算または減算した形で報告しております。
 規制値または規格値があらかじめ測定の不確かさを含んでいる場合には、分析結果への不確かさの考慮を行いません。
 弊社より提供する試験は5桁のコードとして表示し、顧客の要望に応じて試験の詳細説明は開示可能です。



オリエンタル酵母工業株式会社 様

ユーロフィン・フード・テストイング株式会社
〒235-0016 神奈川県横浜市磯子区磯子3丁目3-21 磯子江戸徳ビル3階

分析報告書

検体番号	712-2022-11000228	受領日:	16.11.2022
お客様検体番号:	CMF Lot 221110	分析日:	21.11.2022 - 30.11.2022
検体情報:	CMF Lot 221110		

金属類	結果	不確かさ	単位	定量下限値
J8312 JC	ヒ素 (As として)	分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS		
	ヒ素 (As)	0.2 ± (0.09)	mg/kg	0.1
J8308 JC	カドミウム	分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS		
	カドミウム (Cd)	0.05 ± (0.01)	mg/kg	0.01
J8306 JC	鉛	分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS		
	鉛	<0.05	mg/kg	0.05
J1018 JC	総水銀	分析方法: ASU L00.00-19/4 (2003-12) 修正版, CV-AAS		
	水銀 (Hg)	<0.005	mg/kg	0.005

マイコトキシン類(カビ毒)	結果	単位	定量下限値	
JCAF3 JC	アフラトキシン B1, B2, G1, G2	分析方法: DIN EN 14123 (2008-03), mod., IAC-LC-FLD		
	アフラトキシン B1	<1	µg/kg	1
	アフラトキシン B2	<1	µg/kg	1
	アフラトキシン G1	<1	µg/kg	1
	アフラトキシン G2	<1	µg/kg	1

残留農薬	結果	単位	定量下限値	
SFLA0 SF	水分が少ない食品の農薬スクリーニング(GC-MS) 中で、選択された分析項目	分析方法: § 64 LFGB L		
	00.00-34: 2010-09, mod., GC-MS			
	DDT (p,p'-DDT+o,p'-DDT+p,p'-DDE+p,p'-TDE)	<0.01	mg/kg	0.01
	DDE, o,p-	<0.005	mg/kg	0.005
	DDD, o,p-	<0.005	mg/kg	0.005
	エンドリン	<0.005	mg/kg	0.005
	デイルドリン	<0.005	mg/kg	0.005
	γ-BHC(リンデン)	<0.005	mg/kg	0.005
	アルドリン	<0.005	mg/kg	0.005
	ヘプタクロル	<0.005	mg/kg	0.005
	パラチオン	<0.005	mg/kg	0.005
	馬拉チオン(馬拉ソン)	<0.005	mg/kg	0.005

ポリ塩化ビフェニル(PCB)	結果	単位	定量下限値	
SFVNS SF	PCB (GC/MSスクリーニングへの追加項目)	分析方法: Internal Method, GC-MS/MS		
	PCB 28	<0.005	mg/kg	0.005
	PCB 52	<0.005	mg/kg	0.005

この分析結果報告書について一部分を複製しての利用はできません。分析結果は本試験で使用された検体のみ適用されます。
この分析結果報告書に記載されている結果は、顧客依頼に応じて弊社の一般販売規約に従い、取得および報告されたものです。
適合または不適合を表明する場合には、規制値または規格値の内容と比較できるように分析結果に不確かさを加算または減算した形で報告しております。

規制値または規格値があらかじめ測定の不確かさを含んでいる場合には、分析結果への不確かさの考慮を行いません。
弊社より提供する試験は5桁のコードとして表示し、顧客の要望に応じて試験の詳細説明は開示可能です。



0 5 5 0 9 3 9 1 0 0 0 0 0 1 9 6 1 3

オーダーコード EUAA42-00006256

ポリ塩化ビフェニル(PCB)	結果	単位	定量下限値
PCB 101	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 118	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 138	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 153	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 180	<0.005	mg/kg	0.005

頭2文字が SF の試験は Eurofins SOFIA Berlin (Rudower Chaussee) で分析された試験です。
 頭2文字が JC の試験は Eurofins WEJ Contaminants GmbH (Hamburg) で分析された試験です。

N. Kunisue
 Narumi Kunisue
 ASM Specialist Food Testing

Y. Lu
 Yi Lu
 Analytical Service Manager
 ***** 以下余白 *****

確認者署名
金子 折也
 確認日付: 2022年12月7日
 Oriental Yeast Co., Ltd.

この分析結果報告書について一部分を複製しての利用はできません。分析結果は本試験で使用された検体にのみ適用されます。
 この分析結果報告書に記載されている結果は、顧客依頼に応じて弊社の一般販売規約に従い、取得および報告されたものです。
 適合または不適合を表明する場合には、規制値または規格値の内容と比較できるように分析結果に不確かさを加算または減算した形で報告しております。
 規制値または規格値があらかじめ測定の不確かさを含んでいる場合には、分析結果への不確かさの考慮を行いません。
 弊社より提供する試験は5桁のコードとして表示し、顧客の要望に応じて試験の詳細説明は開示可能です。



オリエンタル酵母工業株式会社 様

ユーロフィン・フード・テストング株式会社
〒235-0016 神奈川県横浜市磯子区磯子3丁目3-21 磯子江戸徳ビル3階

分析報告書

検体番号	712-2022-11000184	受領日:	11.11.2022
お客様検体番号:	LRC4 Lot 221101	分析日:	17.11.2022 - 29.11.2022
検体情報:	LRC4 Lot 221101		

一般分析	結果	単位	定量下限値
JJ0B5 JR ニトロソアミン(NDMA/NDEA) 分析方法: Internal Method, GC-MS/MS			
N-ニトロソジエチルアミン (NDEA)	<10	µg/kg	10
N-ニトロソジメチルアミン (NDMA)	<10	µg/kg	10

金属類	結果	不確かさ	単位	定量下限値
J8312 JC ヒ素 (Asとして) 分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS				
ヒ素 (As)	<0.1		mg/kg	0.1
J8308 JC カドミウム 分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS				
カドミウム (Cd)	0.04 ± (0.01)		mg/kg	0.01
J8306 JC 鉛 分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS				
鉛	0.11 ± (0.05)		mg/kg	0.05
JJ0EV JC セレン 分析方法: DIN EN ISO 17294-2 (2017-01) 修正版, ICP-MS				
セレン	0.17 ± (0.05)		mg/kg	0.05
J1018 JC 総水銀 分析方法: ASU L00.00-19/4 (2003-12) 修正版, CV-AAS				
水銀 (Hg)	<0.005		mg/kg	0.005

マイコトキシン類(カビ毒)	結果	単位	定量下限値
JCAF3 JC アフラトキシン B1, B2, G1, G2 分析方法: DIN EN 14123 (2008-03), mod., IAC-LC-FLD			
アフラトキシン B1	<1	µg/kg	1
アフラトキシン B2	<1	µg/kg	1
アフラトキシン G1	<1	µg/kg	1
アフラトキシン G2	<1	µg/kg	1

ホルモン	結果	単位	定量下限値
JCES3 JC エストラジオール(飼料) 分析方法: LC-MS/MS			
17β-エストラジオール	<5	µg/kg	5

残留農薬	結果	単位	定量下限値
SFLA0 SF 水分が少ない食品の農薬スクリーニング(GC-MS) 中で、選択された分析項目 分析方法: § 64 LFGB L 00.00-34 : 2010-09, mod., GC-MS			
DDT (p,p'-DDT+o,p'-DDT+p,p'-DDE+p,p'-TDE)	<0.01	mg/kg	0.01
DDE, o,p-	<0.005	mg/kg	0.005
DDD, o,p-	<0.005	mg/kg	0.005
エンドリン	<0.005	mg/kg	0.005
ディルドリン	<0.005	mg/kg	0.005

この分析結果報告書について一部分を複製しての利用はできません。分析結果は本試験で使用された検体のみ適用されます。
この分析結果報告書に記載されている結果は、顧客依頼に応じて弊社の一般販売規約に従い、取得および報告されたものです。
適合または不適合を表明する場合には、規制値または規格値の内容と比較できるように分析結果に不確かさを加算または減算した形で報告しております。

規制値または規格値があらかじめ測定の不確かさを含んでいる場合には、分析結果への不確かさの考慮を行いません。
弊社より提供する試験は5桁のコードとして表示し、顧客の要望に応じて試験の詳細説明は開示可能です。



残留農薬	結果	単位	定量下限値
γ-BHC(リンデン)	<0.005	mg/kg	0.005
アルドリノ	<0.005	mg/kg	0.005
ヘプタクロル	<0.005	mg/kg	0.005
パラチオン	<0.005	mg/kg	0.005
馬拉チオン(馬拉ソ)	<0.005	mg/kg	0.005

ポリ塩化ビフェニル(PCB)	結果	単位	定量下限値
SFVNS SF PCB (GC/MSスクリーニングへの追加項目)	分析方法: Internal Method, GC-MS/MS		
PCB 28	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 52	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 101	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 118	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 138	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 153	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 180	<0.005	mg/kg	0.005

頭2文字が SF の試験は Eurofins SOFIA Berlin (Rudower Chaussee) で分析された試験です。
 頭2文字が JR の試験は Eurofins Consumer Product Testing (Hamburg) で分析された試験です。
 頭2文字が JC の試験は Eurofins WEJ Contaminants GmbH (Hamburg) で分析された試験です。

N. Kunisue
 Narumi Kunisue
 ASM Specialist Food Testing

Y. Lu
 Yi Lu
 Analytical Service Manager
 ***** 以下余白 *****

確認者署名
金子哲也
 確認日付: 2022年12月7日
 Oriental Yeast Co., Ltd.

この分析結果報告書について一部分を複製しての利用はできません。分析結果は本試験で使用された検体のみ適用されます。
 この分析結果報告書に記載されている結果は、顧客依頼に応じて弊社の一般販売規約に従い、取得および報告されたものです。
 適合または不適合を表明する場合には、規制値または規格値の内容と比較できるように分析結果に不確かさを加算または減算した形で報告しております。
 規制値または規格値があらかじめ測定の不確かさを含んでいる場合には、分析結果への不確かさの考慮を行いません。
 弊社より提供する試験は5桁のコードとして表示し、顧客の要望に応じて試験の詳細説明は開示可能です。



オリエンタル酵母工業株式会社 様

ユーロフィン・フード・テストング株式会社
〒235-0016 神奈川県横浜市磯子区磯子3丁目3-21 磯子江戸徳ビル3階

分析報告書

検体番号	712-2022-11000079	受領日:	07.11.2022
お客様検体番号:	PS-A Lot 221103	分析日:	14.11.2022 - 02.12.2022
検体情報:	PS-A Lot 221103		

一般分析	結果	単位	定量下限値
JJ0B5 JR ニトロソアミン(NDMA/NDEA) 分析方法: Internal Method, GC-MS/MS			
N-ニトロソジエチルアミン (NDEA)	<10	µg/kg	10
N-ニトロソジメチルアミン (NDMA)	<10	µg/kg	10

金属類	結果	不確かさ	単位	定量下限値
J8312 JC ヒ素 (As として) 分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS				
ヒ素 (As)	0.2 ± (0.09)		mg/kg	0.1
J8308 JC カドミウム 分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS				
カドミウム (Cd)	0.05 ± (0.01)		mg/kg	0.01
J8306 JC 鉛 分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS				
鉛	0.14 ± (0.05)		mg/kg	0.05
JJ0EV JC セレン 分析方法: DIN EN ISO 17294-2 (2017-01) 修正版, ICP-MS				
セレン	0.35 ± (0.08)		mg/kg	0.05
J1018 JC 総水銀 分析方法: ASU L00.00-19/4 (2003-12) 修正版, CV-AAS				
水銀 (Hg)	<0.005		mg/kg	0.005

マイコトキシン類(カビ毒)	結果	単位	定量下限値
JCAF3 JC アフラトキシン B1, B2, G1, G2 分析方法: DIN EN 14123 (2008-03), mod., IAC-LC-FLD			
アフラトキシン B1	<1	µg/kg	1
アフラトキシン B2	<1	µg/kg	1
アフラトキシン G1	<1	µg/kg	1
アフラトキシン G2	<1	µg/kg	1

ホルモン	結果	単位	定量下限値
JCES3 JC エストラジオール(飼料) 分析方法: LC-MS/MS			
17β-エストラジオール	<5	µg/kg	5

残留農薬	結果	単位	定量下限値
SFLA0 SF 水分が少ない食品の農薬スクリーニング(GC-MS) 中で、選択された分析項目 分析方法: § 64 LFGB L 00.00-34 : 2010-09, mod., GC-MS			
DDT (p,p'-DDT+o,p'-DDT+p,p'-DDE+p,p'-TDE)	<0.01	mg/kg	0.01
DDE, o,p-	<0.005	mg/kg	0.005
DDD, o,p-	<0.005	mg/kg	0.005
エンドリン	<0.005	mg/kg	0.005
ディルドリン	<0.005	mg/kg	0.005

この分析結果報告書について一部分を複製しての利用はできません。分析結果は本試験で使用された検体のみ適用されます。
この分析結果報告書に記載されている結果は、顧客依頼に応じて弊社の一般販売規約に従い、取得および報告されたものです。
適合または不適合を表明する場合には、規制値または規格値の内容と比較できるように分析結果に不確かさを加算または減算した形で報告しております。

規制値または規格値があらかじめ測定の不確かさを含んでいる場合には、分析結果への不確かさの考慮を行いません。
弊社より提供する試験は5桁のコードとして表示し、顧客の要望に応じて試験の詳細説明は開示可能です。



残留農薬	結果	単位	定量下限値
γ-BHC(リンデン)	<0.005	mg/kg	0.005
アルドリノ	<0.005	mg/kg	0.005
ヘプタクロル	<0.005	mg/kg	0.005
パラチオン	<0.005	mg/kg	0.005
馬拉チオン(馬拉ソソ)	<0.005	mg/kg	0.005

ポリ塩化ビフェニル(PCB)	結果	単位	定量下限値
SFVNS SF PCB (GC/MSスクリーソングへの追加項目) 分析方法: Internal Method, GC-MS/MS			
PCB 28	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 52	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 101	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 118	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 138	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 153	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 180	<0.005	mg/kg	0.005

頭2文字が SF の試験は Eurofins SOFIA Berlin (Rudower Chaussee) で分析された試験です。

頭2文字が JR の試験は Eurofins Consumer Product Testing (Hamburg) で分析された試験です。

頭2文字が JC の試験は Eurofins WEJ Contaminants GmbH (Hamburg) で分析された試験です。

N. Kunisue

Narumi Kunisue
ASM Specialist Food Testing

Y. Lu

Yi Lu
Analytical Service Manager

***** 以下余白 *****

確認者署名 <i>金子哲也</i>
確認日付: 2022年12月7日
Oriental Yeast Co., Ltd.

この分析結果報告書について一部分を複製しての利用はできません。分析結果は本試験で使用された検体にも適用されます。この分析結果報告書に記載されている結果は、顧客依頼に応じて弊社の一般販売規約に従い、取得および報告されたものです。適合または不適合を表明する場合には、規制値または規格値の内容と比較できるように分析結果に不確かさを加算または減算した形で報告しております。

規制値または規格値があらかじめ測定の不確かさを含んでいる場合には、分析結果への不確かさの考慮を行いません。

弊社より提供する試験は5桁のコードとして表示し、顧客の要望に応じて試験の詳細説明は開示可能です。



オリエンタル酵母工業株式会社 様

ユーロフィン・フード・テストング株式会社
〒235-0016 神奈川県横浜市磯子区磯子3丁目3-21 磯子江戸徳ビル3階

分析報告書

検体番号	712-2022-11000173	受領日:	11.11.2022
お客様検体番号:	SPS Lot 221108	分析日:	14.11.2022 - 02.12.2022
検体情報:	SPS Lot 221108		

一般分析	結果	単位	定量下限値
JJ0B5 JR ニトロソアミン(NDMA/NDEA) 分析方法: Internal Method, GC-MS/MS			
N-ニトロソジエチルアミン (NDEA)	<10	µg/kg	10
N-ニトロソジメチルアミン (NDMA)	<10	µg/kg	10

金属類	結果	不確かさ	単位	定量下限値
J8312 JC ヒ素 (As として) 分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS				
ヒ素 (As)	0.2	± (0.09)	mg/kg	0.1
J8308 JC カドミウム 分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS				
カドミウム (Cd)	0.04	± (0.01)	mg/kg	0.01
J8306 JC 鉛 分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS				
鉛	<0.05		mg/kg	0.05
JJ0EV JC セレン 分析方法: DIN EN ISO 17294-2 (2017-01) 修正版, ICP-MS				
セレン	0.38	± (0.09)	mg/kg	0.05
J1018 JC 総水銀 分析方法: ASU L00.00-19/4 (2003-12) 修正版, CV-AAS				
水銀 (Hg)	<0.005		mg/kg	0.005

マイコトキシン類(カビ毒)	結果	単位	定量下限値
JCAF3 JC アフラトキシン B1, B2, G1, G2 分析方法: DIN EN 14123 (2008-03), mod., IAC-LC-FLD			
アフラトキシン B1	<1	µg/kg	1
アフラトキシン B2	<1	µg/kg	1
アフラトキシン G1	<1	µg/kg	1
アフラトキシン G2	<1	µg/kg	1

ホルモン	結果	単位	定量下限値
JCES3 JC エストラジオール(飼料) 分析方法: LC-MS/MS			
17β-エストラジオール	<5	µg/kg	5

残留農薬	結果	単位	定量下限値
SFLA0 SF 水分が少ない食品の農薬スクリーニング(GC-MS) 中で、選択された分析項目 分析方法: § 64 LFGB L 00.00-34 : 2010-09, mod., GC-MS			
DDT (p,p'-DDT+o,p'-DDT+p,p'-DDE+p,p'-TDE)	<0.01	mg/kg	0.01
DDE, o,p-	<0.005	mg/kg	0.005
DDD, o,p-	<0.005	mg/kg	0.005
エンドリン	<0.005	mg/kg	0.005

この分析結果報告書について一部分を複製しての利用はできません。分析結果は本試験で使用された検体のみ適用されます。
この分析結果報告書に記載されている結果は、顧客依頼に応じて弊社の一般販売規約に従い、取得および報告されたものです。
適合または不適合を表明する場合には、規制値または規格値の内容と比較できるように分析結果に不確かさを加算または減算した形で報告しております。

規制値または規格値があらかじめ測定の不確かさを含んでいる場合には、分析結果への不確かさの考慮を行いません。
弊社より提供する試験は5桁のコードとして表示し、顧客の要望に応じて試験の詳細説明は開示可能です。



残留農薬	結果	単位	定量下限値
デイルドリン	<0.005	mg/kg	0.005
γ-BHC(リンデン)	<0.005	mg/kg	0.005
アルドリン	<0.005	mg/kg	0.005
ヘプタクロル	<0.005	mg/kg	0.005
パラチオン	<0.005	mg/kg	0.005
馬拉チオン(馬拉ソン)	<0.005	mg/kg	0.005

ポリ塩化ビフェニル(PCB)	結果	単位	定量下限値
SFVNS SF PCB (GC/MSスクリーニングへの追加項目) 分析方法 : Internal Method, GC-MS/MS			
PCB 28	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 52	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 101	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 118	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 138	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 153	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 180	<0.005	mg/kg	0.005

頭2文字が SF の試験は Eurofins SOFIA Berlin (Rudower Chaussee) で分析された試験です。
 頭2文字が JR の試験は Eurofins Consumer Product Testing (Hamburg) で分析された試験です。
 頭2文字が JC の試験は Eurofins WEJ Contaminants GmbH (Hamburg) で分析された試験です。

N. Kunisue
 Narumi Kunisue
 ASM Specialist Food Testing

Y. Lu
 Yi Lu
 Analytical Service Manager
 ***** 以下余白 *****

確認者署名
金子哲也
 確認日付: 2022年12月7日
Oriental Yeast Co., Ltd.

この分析結果報告書について一部分を複製しての利用はできません。分析結果は本試験で使用された検体にも適用されます。
 この分析結果報告書に記載されている結果は、顧客依頼に応じて弊社の一般販売規約に従い、取得および報告されたものです。
 適合または不適合を表明する場合には、規制値または規格値の内容と比較できるように分析結果に不確かさを加算または減算した形で報告しております。
 規制値または規格値があらかじめ測定の不確かさを含んでいる場合には、分析結果への不確かさの考慮を行いません。
 弊社より提供する試験は5桁のコードとして表示し、顧客の要望に応じて試験の詳細説明は開示可能です。



オリエンタル酵母工業株式会社 様

ユーロフィン・フード・テストング株式会社
〒235-0016 神奈川県横浜市磯子区磯子3丁目3-21 磯子江戸徳ビル3階

分析報告書

検体番号	712-2022-11000166	受領日:	10.11.2022
お客様検体番号:	AS Lot 221101	分析日:	14.11.2022 - 25.11.2022
検体情報:	AS Lot 221101		

金属類	結果	不確かさ	単位	定量下限値
J8312 JC	ヒ素 (As として)	分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS		
	ヒ素 (As)	0.5 ± (0.13)	mg/kg	0.1
J8308 JC	カドミウム	分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS		
	カドミウム (Cd)	0.07 ± (0.02)	mg/kg	0.01
J8306 JC	鉛	分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS		
	鉛	<0.05	mg/kg	0.05
J1018 JC	総水銀	分析方法: ASU L00.00-19/4 (2003-12) 修正版, CV-AAS		
	水銀 (Hg)	<0.005	mg/kg	0.005

マイコトキシン類(カビ毒)	結果	単位	定量下限値
JCAF3 JC	アフラトキシン B1, B2, G1, G2	分析方法: DIN EN 14123 (2008-03), mod., IAC-LC-FLD	
	アフラトキシン B1	<1	µg/kg
	アフラトキシン B2	<1	µg/kg
	アフラトキシン G1	<1	µg/kg
	アフラトキシン G2	<1	µg/kg

残留農薬	結果	単位	定量下限値
SFLA0 SF	水分が少ない食品の農薬スクリーニング(GC-MS) 中で、選択された分析項目	分析方法: § 64 LFGB L	
	00.00-34: 2010-09, mod., GC-MS		
	DDT (p,p'-DDT+o,p'-DDT+p,p'-DDE+p,p'-TDE)	<0.01	mg/kg
	DDE, o,p-	<0.005	mg/kg
	DDD, o,p-	<0.005	mg/kg
	エンドリン	<0.005	mg/kg
	ディルドリン	<0.005	mg/kg
	γ-BHC(リンデン)	<0.005	mg/kg
	アルドリン	<0.005	mg/kg
	ヘプタクロル	<0.005	mg/kg
	バラチオン	<0.005	mg/kg
	マラチオン(馬拉ソン)	<0.005	mg/kg

ポリ塩化ビフェニル(PCB)	結果	単位	定量下限値
SFVNS SF	PCB (GC/MSスクリーニングへの追加項目)	分析方法: Internal Method, GC-MS/MS	
	PCB 28	<0.005	mg/kg
	PCB 52	<0.005	mg/kg

この分析結果報告書について一部分を複製しての利用はできません。分析結果は本試験で使用された検体にも適用されます。
 この分析結果報告書に記載されている結果は、顧客依頼に応じて弊社の一般販売規約に従い、取得および報告されたものです。
 適合または不適合を表明する場合には、規制値または規格値の内容と比較できるように分析結果に不確かさを加算または減算した形で報告しております。
 規制値または規格値があらかじめ測定の不確かさを含んでいる場合には、分析結果への不確かさの考慮を行いません。
 弊社より提供する試験は5桁のコードとして表示し、顧客の要望に応じて試験の詳細説明は開示可能です。



0 5 5 0 9 3 9 1 0 0 0 0 1 9 5 3 9

オーダーコード EUAA42-00006232

ポリ塩化ビフェニル(PCB)	結果	単位	定量下限値
PCB 101	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 118	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 138	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 153	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 180	<0.005	mg/kg	0.005

頭2文字が SF の試験は Eurofins SOFIA Berlin (Rudower Chaussee) で分析された試験です。
 頭2文字が JC の試験は Eurofins WEJ Contaminants GmbH (Hamburg) で分析された試験です。

Y. Lu

Yi Lu
 Analytical Service Manager

***** 以下余白 *****

確認者署名 金子哲也
確認日付: 2022 年 12 月 7 日
Oriental Yeast Co., Ltd.

この分析結果報告書について一部分を複製しての利用はできません。分析結果は本試験で使用された検体のみ適用されます。
 この分析結果報告書に記載されている結果は、顧客依頼に応じて弊社の一般販売規約に従い、取得および報告されたものです。
 適合または不適合を表明する場合には、規制値または規格値の内容と比較できるように分析結果に不確かさを加算または減算した形で報告しております。
 規制値または規格値があらかじめ測定の不確かさを含んでいる場合には、分析結果への不確かさの考慮を行いません。
 弊社より提供する試験は5桁のコードとして表示し、顧客の要望に応じて試験の詳細説明は開示可能です。



Oriental Yeast Co. Ltd.

Eurofins Food Testing Japan K.K.
Isogo Edotoku building, 3rd floor, 3-3-21 Isogo, Isogo-Ku, Yokohama,
Kanagawa, JP235-0016, JAPAN

Analytical Report

Sample code Nr.	712-2022-11000168	Sample reception date:	10.11.2022
Client Code:	MF,MF粉末 Lot 221108	Analysed between:	14.11.2022 - 02.12.2022
Sample described as:	MF,MF粉末 Lot 221108		

Chemistry	Results	Unit	LOQ
JJ0B5 JR NDMA / NDEA Method : Internal Method, GC-MS/MS			
N-Nitrosodiethylamine (NDEA)	<10	µg/kg	10
N-Nitrosodimethylamine (NDMA)	<10	µg/kg	10
Metals	Results (uncertainty)	Unit	LOQ
J8312 JC Arsenic (As) Method : DIN EN 15763:2010 (2010-04), mod., ICP-MS			
Arsenic (As)	0.4 ± (0.11)	mg/kg	0.1
J8308 JC Cadmium (Cd) Method : DIN EN 15763:2010 (2010-04), mod., ICP-MS			
Cadmium (Cd)	0.06 ± (0.01)	mg/kg	0.01
J8306 JC Lead (Pb) Method : DIN EN 15763:2010 (2010-04), mod., ICP-MS			
Lead (Pb)	<0.05	mg/kg	0.05
JJ0EV JC Selenium (Se) Method : DIN EN ISO 17294-2 (2017-01), mod., ICP-MS			
Selenium (Se)	0.45 ± (0.10)	mg/kg	0.05
J1018 JC Mercury (Hg) Method : ASU L00.00-19/4 (2003-12), mod., CV-AAS			
Mercury (Hg)	<0.005	mg/kg	0.005
Mycotoxins	Results	Unit	LOQ
JCAF3 JC Aflatoxin B1, B2, G1, G2 Method : DIN EN 14123 (2008-03), mod., IAC-LC-FLD			
Aflatoxin B1	<1	µg/kg	1
Aflatoxin B2	<1	µg/kg	1
Aflatoxin G1	<1	µg/kg	1
Aflatoxin G2	<1	µg/kg	1
Hormones	Results	Unit	LOQ
JCES3 JC Estradiol (feed) Method : LC-MS/MS			
17β-Estradiol	<5	µg/kg	5
Pesticide Residue	Results	Unit	LOQ
SFLA0 SF Pesticide Screening GC/MS in food with low water content Selected Parameter(s) Method : § 64 LFGB L 00.00-34 : 2010-09, mod., GC-MS [GC-MS]			
DDT (p,p'-DDT+o,p'-DDT+p,p'-DDE+p,p'-TDE)	<0.01	mg/kg	0.01
DDE, o,p-	<0.005	mg/kg	0.005
DDD, o,p-	<0.005	mg/kg	0.005
Endrin	<0.005	mg/kg	0.005

This document can only be reproduced in full; it only concerns the submitted sample.

Results have been obtained and reported in accordance with our general sales conditions available on request.

When declaring compliance or non-compliance, the uncertainty associated with the result has been added or subtracted in order to obtain a result that can be compared to regulatory limits or specifications.

The uncertainty has not been taken into account for standards that already include measurement uncertainty.

The tests are identified by a five-digit code, their description is available on request.



Batch code EUAA42-00006234

Pesticide Residue	Results	Unit	LOQ
Dieldrin	<0.005	mg/kg	0.005
Lindane (gamma-HCH)	<0.005	mg/kg	0.005
Aldrin	<0.005	mg/kg	0.005
Heptachlor	<0.005	mg/kg	0.005
Parathion-ethyl	<0.005	mg/kg	0.005
Malathion	<0.005	mg/kg	0.005

PCB	Results	Unit	LOQ
SFVNS SF PCBs add to GC/MS-Screening Method : Internal Method, GC-MS/MS			
PCB 28	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 52	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 101	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 118	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 138	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 153	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 180	<0.005	mg/kg	0.005

The tests identified by the two letters code SF are performed in laboratory Eurofins SOFIA Berlin (Rudower Chaussee).
 The tests identified by the two letters code JR are performed in laboratory Eurofins Consumer Product Testing (Hamburg).
 The tests identified by the two letters code JC are performed in laboratory Eurofins WEJ Contaminants GmbH (Hamburg).

N. Kunisue
 Narumi Kunisue
 ASM Specialist Food Testing

Y. Lu
 Yi Lu
 Analytical Service Manager
 ***** END OF REPORT *****

確認者署名 金子哲也
確認日付: 2022年12月7日
Oriental Yeast Co., Ltd.

This document can only be reproduced in full; it only concerns the submitted sample.
 Results have been obtained and reported in accordance with our general sales conditions available on request.
 When declaring compliance or non-compliance, the uncertainty associated with the result has been added or subtracted in order to obtain a result that can be compared to regulatory limits or specifications.
 The uncertainty has not been taken into account for standards that already include measurement uncertainty.
 The tests are identified by a five-digit code, their description is available on request.



Oriental Yeast Co. Ltd.

Eurofins Food Testing Japan K.K.
Isogo Edotoku building, 3rd floor, 3-3-21 Isogo, Isogo-Ku, Yokohama,
Kanagawa, JP235-0016, JAPAN

Analytical Report

Sample code Nr.	712-2022-11000167	Sample reception date:	10.11.2022
Client Code:	CRF-1,CRF-1粉末 Lot 221102	Analysed between:	14.11.2022 - 02.12.2022
Sample described as:	CRF-1,CRF-1粉末 Lot 221102		

Chemistry	Results	Unit	LOQ
JJ0B5 JR NDMA / NDEA Method : Internal Method, GC-MS/MS			
N-Nitrosodiethylamine (NDEA)	<10	µg/kg	10
N-Nitrosodimethylamine (NDMA)	<10	µg/kg	10
Metals	Results (uncertainty)	Unit	LOQ
J8312 JC Arsenic (As) Method : DIN EN 15763:2010 (2010-04), mod., ICP-MS			
Arsenic (As)	0.3 ± (0.1)	mg/kg	0.1
J8308 JC Cadmium (Cd) Method : DIN EN 15763:2010 (2010-04), mod., ICP-MS			
Cadmium (Cd)	0.06 ± (0.01)	mg/kg	0.01
J8306 JC Lead (Pb) Method : DIN EN 15763:2010 (2010-04), mod., ICP-MS			
Lead (Pb)	<0.05	mg/kg	0.05
JJ0EV JC Selenium (Se) Method : DIN EN ISO 17294-2 (2017-01), mod., ICP-MS			
Selenium (Se)	0.26 ± (0.07)	mg/kg	0.05
J1018 JC Mercury (Hg) Method : ASU L00.00-19/4 (2003-12), mod., CV-AAS			
Mercury (Hg)	<0.005	mg/kg	0.005
Mycotoxins	Results	Unit	LOQ
JCAF3 JC Aflatoxin B1, B2, G1, G2 Method : DIN EN 14123 (2008-03), mod., IAC-LC-FLD			
Aflatoxin B1	<1	µg/kg	1
Aflatoxin B2	<1	µg/kg	1
Aflatoxin G1	<1	µg/kg	1
Aflatoxin G2	<1	µg/kg	1
Hormones	Results	Unit	LOQ
JCES3 JC Estradiol (feed) Method : LC-MS/MS			
17β-Estradiol	<5	µg/kg	5
Pesticide Residue	Results	Unit	LOQ
SFLA0 SF Pesticide Screening GC/MS in food with low water content Selected Parameter(s) Method : § 64 LFGB L 00.00-34 : 2010-09, mod., GC-MS [GC-MS]			
DDT (p,p'-DDT+o,p'-DDT+p,p'-DDE+p,p'-TDE)	<0.01	mg/kg	0.01
DDE, o,p-	<0.005	mg/kg	0.005
DDD, o,p-	<0.005	mg/kg	0.005
Endrin	<0.005	mg/kg	0.005

This document can only be reproduced in full; it only concerns the submitted sample.

Results have been obtained and reported in accordance with our general sales conditions available on request.

When declaring compliance or non-compliance, the uncertainty associated with the result has been added or subtracted in order to obtain a result that can be compared to regulatory limits or specifications.

The uncertainty has not been taken into account for standards that already include measurement uncertainty.

The tests are identified by a five-digit code, their description is available on request.



Batch code EUAA42-00006233

Pesticide Residue	Results	Unit	LOQ
Dieldrin	<0.005	mg/kg	0.005
Lindane (gamma-HCH)	<0.005	mg/kg	0.005
Aldrin	<0.005	mg/kg	0.005
Heptachlor	<0.005	mg/kg	0.005
Parathion-ethyl	<0.005	mg/kg	0.005
Malathion	<0.005	mg/kg	0.005

PCB	Results	Unit	LOQ
SFVNS SF PCBs add to GC/MS-Screening Method : Internal Method, GC-MS/MS			
PCB 28	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 52	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 101	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 118	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 138	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 153	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 180	<0.005	mg/kg	0.005

The tests identified by the two letters code SF are performed in laboratory Eurofins SOFIA Berlin (Rudower Chaussee).
 The tests identified by the two letters code JR are performed in laboratory Eurofins Consumer Product Testing (Hamburg).
 The tests identified by the two letters code JC are performed in laboratory Eurofins WEJ Contaminants GmbH (Hamburg).



Narumi Kunisue
 ASM Specialist Food Testing



Yi Lu
 Analytical Service Manager

***** END OF REPORT *****

確認者署名 金子哲也
確認日付: 2022年12月7日
Oriental Yeast Co., Ltd.

This document can only be reproduced in full; it only concerns the submitted sample.
 Results have been obtained and reported in accordance with our general sales conditions available on request.
 When declaring compliance or non-compliance, the uncertainty associated with the result has been added or subtracted in order to obtain a result that can be compared to regulatory limits or specifications.
 The uncertainty has not been taken into account for standards that already include measurement uncertainty.
 The tests are identified by a five-digit code, their description is available on request.



Oriental Yeast Co. Ltd.

Eurofins Food Testing Japan K.K.
Isogo Edotoku building, 3rd floor, 3-3-21 Isogo, Isogo-Ku, Yokohama,
Kanagawa, JP235-0016, JAPAN

Analytical Report

Sample code Nr.	712-2022-11000184	Sample reception date:	11.11.2022
Client Code:	LRC4 Lot 221101	Analysed between:	17.11.2022 - 29.11.2022
Sample described as:	LRC4 Lot 221101		

Chemistry	Results	Unit	LOQ
JJ0B5 JR NDMA / NDEA Method : Internal Method, GC-MS/MS			
N-Nitrosodiethylamine (NDEA)	<10	µg/kg	10
N-Nitrosodimethylamine (NDMA)	<10	µg/kg	10

Metals	Results (uncertainty)	Unit	LOQ
J8312 JC Arsenic (As) Method : DIN EN 15763:2010 (2010-04), mod., ICP-MS			
Arsenic (As)	<0.1	mg/kg	0.1
J8308 JC Cadmium (Cd) Method : DIN EN 15763:2010 (2010-04), mod., ICP-MS			
Cadmium (Cd)	0.04 ± (0.01)	mg/kg	0.01
J8306 JC Lead (Pb) Method : DIN EN 15763:2010 (2010-04), mod., ICP-MS			
Lead (Pb)	0.11 ± (0.05)	mg/kg	0.05
JJ0EV JC Selenium (Se) Method : DIN EN ISO 17294-2 (2017-01), mod., ICP-MS			
Selenium (Se)	0.17 ± (0.05)	mg/kg	0.05
J1018 JC Mercury (Hg) Method : ASU L00.00-19/4 (2003-12), mod., CV-AAS			
Mercury (Hg)	<0.005	mg/kg	0.005

Mycotoxins	Results	Unit	LOQ
JCAF3 JC Aflatoxin B1, B2, G1, G2 Method : DIN EN 14123 (2008-03), mod., IAC-LC-FLD			
Aflatoxin B1	<1	µg/kg	1
Aflatoxin B2	<1	µg/kg	1
Aflatoxin G1	<1	µg/kg	1
Aflatoxin G2	<1	µg/kg	1

Hormones	Results	Unit	LOQ
JCES3 JC Estradiol (feed) Method : LC-MS/MS			
17β-Estradiol	<5	µg/kg	5

Pesticide Residue	Results	Unit	LOQ
SFLA0 SF Pesticide Screening GC/MS in food with low water content Selected Parameter(s) Method : § 64 LFGB L 00.00-34 : 2010-09, mod., GC-MS [GC-MS]			
DDT (p,p'-DDT+o,p'-DDT+p,p'-DDE+p,p'-TDE)	<0.01	mg/kg	0.01
DDE, o,p-	<0.005	mg/kg	0.005
DDD, o,p-	<0.005	mg/kg	0.005
Endrin	<0.005	mg/kg	0.005

This document can only be reproduced in full; it only concerns the submitted sample.

Results have been obtained and reported in accordance with our general sales conditions available on request.

When declaring compliance or non-compliance, the uncertainty associated with the result has been added or subtracted in order to obtain a result that can be compared to regulatory limits or specifications.

The uncertainty has not been taken into account for standards that already include measurement uncertainty.

The tests are identified by a five-digit code, their description is available on request.



Batch code EUAA42-00006240

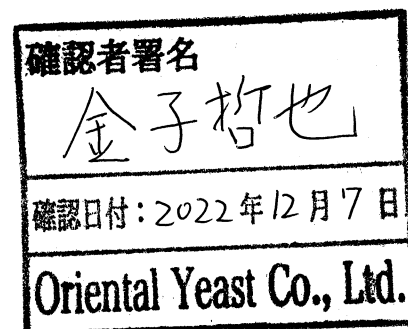
Pesticide Residue	Results	Unit	LOQ
Dieldrin	<0.005	mg/kg	0.005
Lindane (gamma-HCH)	<0.005	mg/kg	0.005
Aldrin	<0.005	mg/kg	0.005
Heptachlor	<0.005	mg/kg	0.005
Parathion-ethyl	<0.005	mg/kg	0.005
Malathion	<0.005	mg/kg	0.005

PCB	Results	Unit	LOQ
SFVNS SF PCBs add to GC/MS-Screening Method : Internal Method, GC-MS/MS			
PCB 28	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 52	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 101	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 118	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 138	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 153	<0.005	mg/kg	0.005
PCB 180	<0.005	mg/kg	0.005

The tests identified by the two letters code SF are performed in laboratory Eurofins SOFIA Berlin (Rudower Chaussee).
 The tests identified by the two letters code JR are performed in laboratory Eurofins Consumer Product Testing (Hamburg).
 The tests identified by the two letters code JC are performed in laboratory Eurofins WEJ Contaminants GmbH (Hamburg).

N. Kunisue
 Narumi Kunisue
 ASM Specialist Food Testing

Y. Lu
 Yi Lu
 Analytical Service Manager
 ***** END OF REPORT *****



This document can only be reproduced in full; it only concerns the submitted sample.
 Results have been obtained and reported in accordance with our general sales conditions available on request.
 When declaring compliance or non-compliance, the uncertainty associated with the result has been added or subtracted in order to obtain a result that can be compared to regulatory limits or specifications.
 The uncertainty has not been taken into account for standards that already include measurement uncertainty.
 The tests are identified by a five-digit code, their description is available on request.



Oriental Yeast Co. Ltd.

Eurofins Food Testing Japan K.K.
Isogo Edotoku building, 3rd floor, 3-3-21 Isogo, Isogo-Ku, Yokohama,
Kanagawa, JP235-0016, JAPAN

Analytical Report

Sample code Nr.	712-2022-11000079	Sample reception date:	07.11.2022
Client Code:	PS-A Lot 221103	Analysed between:	14.11.2022 - 02.12.2022
Sample described as:	PS-A Lot 221103		

Chemistry	Results	Unit	LOQ
JJ0B5 JR NDMA / NDEA Method : Internal Method, GC-MS/MS			
N-Nitrosodiethylamine (NDEA)	<10	µg/kg	10
N-Nitrosodimethylamine (NDMA)	<10	µg/kg	10
Metals	Results (uncertainty)	Unit	LOQ
J8312 JC Arsenic (As) Method : DIN EN 15763:2010 (2010-04), mod., ICP-MS			
Arsenic (As)	0.2 ± (0.09)	mg/kg	0.1
J8308 JC Cadmium (Cd) Method : DIN EN 15763:2010 (2010-04), mod., ICP-MS			
Cadmium (Cd)	0.05 ± (0.01)	mg/kg	0.01
J8306 JC Lead (Pb) Method : DIN EN 15763:2010 (2010-04), mod., ICP-MS			
Lead (Pb)	0.14 ± (0.05)	mg/kg	0.05
JJ0EV JC Selenium (Se) Method : DIN EN ISO 17294-2 (2017-01), mod., ICP-MS			
Selenium (Se)	0.35 ± (0.08)	mg/kg	0.05
J1018 JC Mercury (Hg) Method : ASU L00.00-19/4 (2003-12), mod., CV-AAS			
Mercury (Hg)	<0.005	mg/kg	0.005
Mycotoxins	Results	Unit	LOQ
JCAF3 JC Aflatoxin B1, B2, G1, G2 Method : DIN EN 14123 (2008-03), mod., IAC-LC-FLD			
Aflatoxin B1	<1	µg/kg	1
Aflatoxin B2	<1	µg/kg	1
Aflatoxin G1	<1	µg/kg	1
Aflatoxin G2	<1	µg/kg	1
Hormones	Results	Unit	LOQ
JCES3 JC Estradiol (feed) Method : LC-MS/MS			
17β-Estradiol	<5	µg/kg	5
Pesticide Residue	Results	Unit	LOQ
SFLA0 SF Pesticide Screening GC/MS in food with low water content Selected Parameter(s) Method : § 64 LFGB L 00.00-34 : 2010-09, mod., GC-MS [GC-MS]			
DDT (p,p'-DDT+o,p'-DDT+p,p'-DDE+p,p'-TDE)	<0.01	mg/kg	0.01
DDE, o,p-	<0.005	mg/kg	0.005
DDD, o,p-	<0.005	mg/kg	0.005
Endrin	<0.005	mg/kg	0.005

This document can only be reproduced in full; it only concerns the submitted sample.

Results have been obtained and reported in accordance with our general sales conditions available on request.

When declaring compliance or non-compliance, the uncertainty associated with the result has been added or subtracted in order to obtain a result that can be compared to regulatory limits or specifications.

The uncertainty has not been taken into account for standards that already include measurement uncertainty.

The tests are identified by a five-digit code, their description is available on request.



Batch code EUAA42-00006194

Pesticide Residue		Results	Unit	LOQ
	Dieldrin	<0.005	mg/kg	0.005
	Lindane (gamma-HCH)	<0.005	mg/kg	0.005
	Aldrin	<0.005	mg/kg	0.005
	Heptachlor	<0.005	mg/kg	0.005
	Parathion-ethyl	<0.005	mg/kg	0.005
	Malathion	<0.005	mg/kg	0.005

PCB		Results	Unit	LOQ
SFVNS SF	PCBs add to GC/MS-Screening Method : Internal Method, GC-MS/MS			
	PCB 28	<0.005	mg/kg	0.005
	PCB 52	<0.005	mg/kg	0.005
	PCB 101	<0.005	mg/kg	0.005
	PCB 118	<0.005	mg/kg	0.005
	PCB 138	<0.005	mg/kg	0.005
	PCB 153	<0.005	mg/kg	0.005
	PCB 180	<0.005	mg/kg	0.005

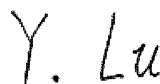
The tests identified by the two letters code SF are performed in laboratory Eurofins SOFIA Berlin (Rudower Chaussee).

The tests identified by the two letters code JR are performed in laboratory Eurofins Consumer Product Testing (Hamburg).

The tests identified by the two letters code JC are performed in laboratory Eurofins WEJ Contaminants GmbH (Hamburg).

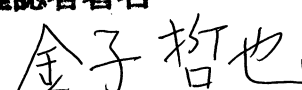


Narumi Kunisue
ASM Specialist Food Testing



Yi Lu
Analytical Service Manager

***** END OF REPORT *****

確認者署名 
確認日付: 2022年12月7日
Oriental Yeast Co., Ltd.

This document can only be reproduced in full; it only concerns the submitted sample.

Results have been obtained and reported in accordance with our general sales conditions available on request.

When declaring compliance or non-compliance, the uncertainty associated with the result has been added or subtracted in order to obtain a result that can be compared to regulatory limits or specifications.

The uncertainty has not been taken into account for standards that already include measurement uncertainty.

The tests are identified by a five-digit code, their description is available on request.