

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
	RC4	8
	LRC4	9
	ORC4	10
	GOC4	11
	DS-A	12
	TC-1	13
	TC-2	14
	PS-A	15
	SPS	16
	MP-A	17
・ コンタミナント報告書(和文)	MF・MF粉末	18
	NMF	20
	CR-LPF・CR-LPF粉末	22
	CRF-1・CRF-1粉末	24
	RC4	26
	LRC4	28
	GOC4	30
	DS-A	32
	TC-1	34
	PS-A	36
	MP-A	38
・ コンタミナント報告書(英文)	MF・MF粉末	40
	NMF	42
	CRF-1・CRF-1粉末	44
	RC4	46
	LRC4	48
	DS-A	50
	TC-1	52
	PS-A	54



ORIENTAL YEAST CO., LTD.

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

General Affairs Dep.

Food Division

Bioindustry Division

Planning & Business
Administration Division

Phone; 81-3-3968-1111

Phone; 81-3-3968-1116

Phone; 81-3-3968-1192

Phone; 81-3-3968-1125

Facsimile; 81-3-3968-8624

Facsimile; 81-3-3968-8929

Facsimile; 81-3-3968-4863

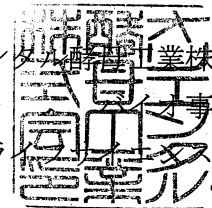
Facsimile; 81-3-3968-8758

飼料分析報告書に関する証明書

2014年1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。

2014年2月25日

オリエンタル酵母工業株式会社
ライオ事業本部
営業部



分析試験報告書

No. 14G03-014

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 140117

実施方法： 社内分析規格

報告年月日	2014-1-31
石部 公二	
責任者	

検査項目	結果	管理目標値
水分 (%)	8.9	9.9%以下
粗蛋白質 (%)	23.0	22.0%以上
粗脂肪 (%)	5.1	4.0%以上
粗灰分 (%)	5.8	7.5%以下
粗繊維 (%)	3.1	4.5%以下
可溶性無窒素物 (%)	54.1	-
一般生菌数 (個/g)	5.2×10^4	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
記 事	<p>本製品は、弊社千葉工場管理目標値に照らし、異常なしと判定いたします。</p> <p style="text-align: right; margin-right: 50px;">2014.1.31</p> <p style="text-align: right; margin-right: 50px;">QA 清水洋一</p>	

分析試験報告書に関するお問い合わせは、バイオ事業本部ライフサイエンス営業部(TEL 03-3968-1192)へお願いいたします。

分析試験報告書

No.14G03-018

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 140123

実施方法 : 社内分析規格

報告年月日	2014-2-12
岡部 公二	
責任者	

検査項目	結果	管理目標値
水分 (%)	8.0	9.9%以下
粗蛋白質 (%)	27.8	26.0%以上
粗脂肪 (%)	4.8	4.0%以上
粗灰分 (%)	7.5	9.0%以下
粗繊維 (%)	4.8	6.5%以下
可溶性無窒素物 (%)	47.1	-
一般生菌数 (個/g)	1.2×10^5	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
記 事	<p>本製品は、弊社千葉工場管理目標値に照らし、異常なしと判定いたします。</p> <p style="text-align: right; margin-right: 50px;">2014.2.13</p> <p style="text-align: right; margin-right: 50px;">QA 清水 洋一</p>	

分析試験報告書に関するお問い合わせは、バイオ事業本部ライフサイエンス営業部(TEL 03-3968-1192)へお願いいたします。

分析試験報告書

No. 14G03-017

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 140123

実施方法 : 社内分析規格

報告年月日	2014-2-12
阿部 公二	
責 任 者	

検査項目	結果	管理目標値
水分 (%)	8.2	9.9%以下
粗蛋白質 (%)	16.7	16.0%以上
粗脂肪 (%)	4.0	3.0%以上
粗灰分 (%)	5.9	8.0%以下
粗繊維 (%)	5.0	6.5%以下
可溶性無窒素物 (%)	60.2	-
一般生菌数 (個/g)	4.8×10^4	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
記 事	<p>本製品は、弊社千葉工場管理目標値に照らし、異常なしと判定いたします。</p> <p style="text-align: right; margin-right: 50px;">2014.2.13</p> <p style="text-align: right; margin-right: 50px;">QA <u>清水洋一</u></p>	

分析試験報告書に関するお問い合わせは、バイオ事業本部ライフサイエンス営業部(TEL 03-3968-1192) へお願いいたします。

分析試験報告書

No. 14G03-008

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 140108

実施方法： 社内分析規格

報告年月日	2014-1-27
石部 公二	
責任者	

検査項目	結果	管理目標値
水分 (%)	8.7	9.9%以下
粗蛋白質 (%)	22.0	21.0%以上
粗脂肪 (%)	5.3	4.0%以上
粗灰分 (%)	6.1	8.0%以下
粗繊維 (%)	3.3	5.0%以下
可溶性無窒素物 (%)	54.6	-
一般生菌数 (個/g)	1.1×10^4	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
記事	本製品は、弊社千葉工場管理目標値に照らし、異常なしと判定いたします。 2014.1.28 QA 清水 淳一	

分析試験報告書に関するお問い合わせは、パイオ事業本部ライフサイエンス営業部(TEL 03-3968-1192)へお願いいたします。

分析試験報告書

No. 14G03-012

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 140123

実施方法 : 社内分析規格

報告年月日	2014-1-31
阿部 公二	
責任者	

検査項目	結果	管理目標値
水分 (%)	8.5	9.9%以下
粗蛋白質 (%)	27.1	27.0%以上
粗脂肪 (%)	8.6	7.0%以上
粗灰分 (%)	6.4	8.0%以下
粗繊維 (%)	3.3	5.0%以下
可溶性無窒素物 (%)	46.1	-
一般生菌数 (個/g)	- (*)	- (*)
サルモネラ (個/20g)	- (*)	- (*)
大腸菌群 (個/g)	- (*)	- (*)
真菌類 (個/g)	- (*)	- (*)
記 事	<p>本製品は、弊社千葉工場管理目標値に照らし、異常なしと判定いたします。</p> <p>(*)本月は微生物検査の実施月ではありません。</p> <p style="text-align: right; margin-top: 10px;">2014.1.31 QA 清水 洋一</p>	

分析試験報告書に関するお問い合わせは、バイオ事業本部ライフサイエンス営業部(TEL 03-3968-1192) へお願いいたします。

分析試験報告書

No. 14G03-009

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 : RC4 Lot 140109

実施方法 : 社内分析規格

報告年月日	2014-1-27
岡部 公二	
責任者	

検査項目	結果	管理目標値
水分 (%)	8.4	9.9%以下
粗蛋白質 (%)	22.0	20.0%以上
粗脂肪 (%)	2.2	2.0%以上
粗灰分 (%)	7.8	11.0%以下
粗繊維 (%)	17.7	21.0%以下
可溶性無窒素物 (%)	41.9	-
一般生菌数 (個/g)	3.4×10^5	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
記 事	<p>本製品は、弊社千葉工場管理目標値に照らし、異常なしと判定いたします。</p> <p style="text-align: right; margin-right: 50px;">2014.1.28</p> <p style="text-align: right; margin-right: 50px;">QA 清水洋一</p>	

分析試験報告書に関するお問い合わせは、バイオ事業本部ライフサイエンス営業部(TEL 03-3968-1192)へお願いいたします。

分析試験報告書

No. 14G03-016

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 140121

実施方法： 社内分析規格

報告年月日 2014-2-4

阿部 公二

責任者

検査項目	結果	管理目標値
水分 (%)	8.8	9.9%以下
粗蛋白質 (%)	18.0	16.0%以上
粗脂肪 (%)	2.8	2.0%以上
粗灰分 (%)	7.6	11.0%以下
粗繊維 (%)	17.8	21.0%以下
可溶性無窒素物 (%)	45.0	-
一般生菌数 (個/g)	8.4×10^5	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
記事	本製品は、弊社千葉工場管理目標値に照らし、異常なしと判定いたします。 2014.2.5 QA 清水洋一	

分析試験報告書に関するお問い合わせは、バイオ事業本部ライフサイエンス営業部(TEL 03-3968-1192)へお願いいたします。

分析試験報告書

No. 14G03-021

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 : ORC4 Lot 140130

実施方法 : 社内分析規格

報告年月日	2014-2-12
阿部 公二	
責任者	

検査項目	結果	管理目標値
水分 (%)	9.3	9.9%以下
粗蛋白質 (%)	20.5	19.0%以上
粗脂肪 (%)	2.0	2.0%以上
粗灰分 (%)	8.9	11.0%以下
粗繊維 (%)	16.4	21.0%以下
可溶性無窒素物 (%)	42.9	-
一般生菌数 (個/g)	- (*)	- (*)
サルモネラ (個/20g)	- (*)	- (*)
大腸菌群 (個/g)	- (*)	- (*)
真菌類 (個/g)	- (*)	- (*)
記 事	<p>本製品は、弊社千葉工場管理目標値に照らし、異常なしと判定いたします。</p> <p>(*)本月は微生物検査の実施月ではありません。</p> <p style="text-align: right; margin-top: 10px;">2014.2.13 QA 清水 洋一</p>	

分析試験報告書に関するお問い合わせは、バイオ事業本部ライフサイエンス営業部(TEL 03-3968-1192) へお願いいたします。

分析試験報告書

No. 14G03-022

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： GOC4 Lot 140131

実施方法： 社内分析規格

報告年月日	2013-2-18
阿部 公二	
責任者	

検査項目	結果	管理目標値
水分 (%)	8.2	9.9%以下
粗蛋白質 (%)	21.3	19.0%以上
粗脂肪 (%)	2.0	2.0%以上
粗灰分 (%)	9.5	11.0%以下
粗繊維 (%)	20.0	26.0%以下
可溶性無窒素物 (%)	39.0	-
一般生菌数 (個/g)	4.1×10^5	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
記事	<p>本製品は、弊社千葉工場管理目標値に照らし、異常なしと判定いたします。</p> <p style="text-align: right;">2014.2.21 QA <u>清水洋一</u></p>	

分析試験報告書に関するお問い合わせは、バイオ事業本部ライフサイエンス営業部(TEL 03-3968-1192)へお願いいたします。

分析試験報告書

No. 14G03-019

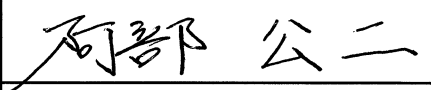
御中

〒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： DS-A Lot 140123

実施方法： 社内分析規格

報告年月日	2014-2-12
	
責任者	

検査項目	結果	管理目標値
水分 (%)	8.3	9.9%以下
粗蛋白質 (%)	24.8	24.0%以上
粗脂肪 (%)	7.1	6.0%以上
粗灰分 (%)	6.8	8.5%以下
粗繊維 (%)	4.1	6.5%以下
可溶性無窒素物 (%)	48.9	-
一般生菌数 (個/g)	2.0×10^3	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
記事	<p>本製品は、弊社千葉工場管理目標値に照らし、異常なしと判定いたします。</p> <p style="text-align: right;">2014.2.13 QA <u>清水洋一</u></p>	

分析試験報告書に関するお問い合わせは、バイオ事業本部ライフサイエンス営業部(TEL 03-3968-1192) へお願いいたします。

分析試験報告書

No. 14G03-015

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： TC-1 Lot 140122

実施方法： 社内分析規格

報告年月日	2014-1-31
阿部 公二	
責任者	

検査項目	結果	管理目標値
水分 (%)	6.4	9.9%以下
粗蛋白質 (%)	22.2	21.0%以上
粗脂肪 (%)	9.1	8.0%以上
粗灰分 (%)	7.9	10.0%以下
粗繊維 (%)	2.4	4.5%以下
可溶性無窒素物 (%)	52.0	-
一般生菌数 (個/g)	7.2×10^2	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
記事	<p>本製品は、弊社千葉工場管理目標値に照らし、異常なしと判定いたします。</p> <p style="text-align: right;">2014.1.31 QA 清水 岸一</p>	

分析試験報告書に関するお問い合わせは、バイオ事業本部ライフサイエンス営業部(TEL 03-3968-1192)へお願いいたします。

分析試験報告書

No. 14G03-013

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 : TC-2 Lot 140123

実施方法 : 社内分析規格

報告年月日	2014-1-31
阿部 公二	
責任者	

検査項目	結果	管理目標値
水分 (%)	5.9	9.9%以下
粗蛋白質 (%)	23.6	21.0%以上
粗脂肪 (%)	8.8	8.0%以上
粗灰分 (%)	7.8	10.0%以下
粗繊維 (%)	3.5	4.5%以下
可溶性無窒素物 (%)	50.4	-
一般生菌数 (個/g)	- (*)	- (*)
サルモネラ (個/20g)	- (*)	- (*)
大腸菌群 (個/g)	- (*)	- (*)
真菌類 (個/g)	- (*)	- (*)
記 事	<p>本製品は、弊社千葉工場管理目標値に照らし、異常なしと判定いたします。</p> <p>(*)本月は微生物検査の実施月ではありません。</p> <p style="text-align: right; margin-right: 50px;">2014.1.31 QA 清水 洋一</p>	

分析試験報告書に関するお問い合わせは、バイオ事業本部ライフサイエンス営業部(TEL 03-3968-1192) へお願いいたします。

分析試験報告書

No. 14G03-010

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 140115

実施方法： 社内分析規格

報告年月日	2014-1-27
阿部 公二	
責任者	

検査項目	結果	管理目標値
水分 (%)	7.4	9.9%以下
粗蛋白質 (%)	22.1	20.0%以上
粗脂肪 (%)	6.5	5.0%以上
粗灰分 (%)	7.8	8.5%以下
粗繊維 (%)	3.0	4.5%以下
可溶性無窒素物 (%)	53.2	-
一般生菌数 (個/g)	1.2×10^2	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
記事	<p>本製品は、弊社千葉工場管理目標値に照らし、異常なしと判定いたします。</p> <p style="text-align: right; margin-right: 50px;">2014.1.28</p> <p style="text-align: right;">GA <u>清水洋一</u></p>	

分析試験報告書に関するお問い合わせは、パイオ事業本部ライフサイエンス営業部(TEL 03-3968-1192)へお願いいたします。

分析試験報告書

No. 14G03-011

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 140116

実施方法 : 社内分析規格

報告年月日	2014-1-27
副 部 公 二	
責 任 者	

検査項目	結果	管理目標値
水分 (%)	9.0	9.9%以下
粗蛋白質 (%)	23.3	21.0%以上
粗脂肪 (%)	9.6	7.0%以上
粗灰分 (%)	5.8	7.0%以下
粗繊維 (%)	2.2	3.5%以下
可溶性無窒素物 (%)	50.1	-
一般生菌数 (個/g)	- (*)	- (*)
サルモネラ (個/20g)	- (*)	- (*)
大腸菌群 (個/g)	- (*)	- (*)
真菌類 (個/g)	- (*)	- (*)
記 事	<p>本製品は、弊社千葉工場管理目標値に照らし、異常なしと判定いたします。</p> <p>(*)本月は微生物検査の実施月ではありません。</p> <p style="text-align: right; margin-top: 10px;">2014.1.28 QA 清水洋一</p>	

分析試験報告書に関するお問い合わせは、パイオ事業本部ライフサイエンス営業部(TEL 03-3968-1192)へお願いいたします。

分析試験報告書

No. 14G03-007

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： MP-A Lot 140106

実施方法： 社内分析規格

報告年月日	2014-1-27
厨部 公二	
責任者	

検査項目	結果	管理目標値
水分 (%)	6.9	9.9%以下
粗蛋白質 (%)	15.5	14.0%以上
粗脂肪 (%)	4.5	3.5%以上
粗灰分 (%)	14.5	15.0%以下
粗繊維 (%)	11.6	15.0%以下
可溶性無窒素物 (%)	47.0	-
一般生菌数 (個/g)	2.8×10^5	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
記事	本製品は、弊社千葉工場管理目標値に照らし、異常なしと判定いたします。 2014.1.28 QA 清水洋一	

分析試験報告書に関するお問い合わせは、バイオ事業本部ライフサイエンス営業部(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

受領日 20.01.2014

分析報告書

サンプルコード: 257-2014-01000254 分析 20.01.2014 – 07.02.2014
 検体名: MF, MF 粉末 Lot 140117

分析	結果	単位	定量限界
JJ0B5 ニトロソアミン			
ニトロソジエチルアミン	<0.010	ppm	0.010
ニトロソジメチルアミン	<0.010	ppm	0.010
RME02 ヒ素 (As として)			
ヒ素	0.28	ppm	0.10
RME01 カドミウム			
カドミウム	0.05	ppm	0.01
RME00 鉛			
鉛	<0.05	ppm	0.05
RME04 セレン			
セレン	0.37	ppm	0.05
RME03 総水銀			
水銀	0.005	ppm	0.005
RMM03 アフラトキシン B1, B2, G1, G2			
アフラトキシン B1	1.2	ppb	0.1
アフラトキシン B2	0.1	ppb	0.1
アフラトキシン G1	<0.1	ppb	0.1
アフラトキシン G2	<0.1	ppb	0.1
JCES3 エストラジオール			
エストラジオール	<0.005	ppm	0.005

報告結果の再生については分析所の許可が必要となります。報告結果は、分析したサンプルのみに適用されます。

Eurofins Food and Product Testing (Yokohama) 2-1-13 Sachiura, Kanazawa-ku JP-2360003 Yokohama - JAPAN ページ 1/2


SP001 ビレスロイドを含む有機塩素系農薬

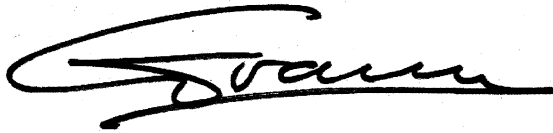
DDT 及び代謝物 (総計)	<0.01	ppm	
DDT, p,p'-	<0.001	ppm	0.001
DDT, o,p'-	<0.001	ppm	0.001
DDE, p,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDE, o,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDD, p,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDD, o,p'-	<0.002	ppm	0.002
エンドリン	<0.002	ppm	0.002
ディルドリン	<0.001	ppm	0.001
γ-BHC (リンデン)	<0.001	ppm	0.001
アルドリン	<0.001	ppm	0.001
ヘプタクロル	<0.001	ppm	0.001

SP004 有機リン系農薬

パラチオン	<0.01	ppm	0.01
馬拉チオン (馬拉ソン)	<0.01	ppm	0.01

SP103 ポリ塩化 ビフェニル

7 PCB 測定総計	<0.07	ppm	
PCB IUPAC 28	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 52	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 101	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 118	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 138	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 153	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 180	<0.01	ppm	0.01



Colin Granier
Chemistry Customer Services Manager

確認者署名
池田 山 夫
確認日付: 2014年2月10日
Oriental Yeast Co., Ltd.



オリエンタル酵母工業株式会社

受領日 24.01.2014

分析報告書

サンプルコード: 257-2014-01000313 分析 24.01.2014 – 04.02.2014
 検体名: NMF Lot 140123

分析	結果	単位	定量限界
JJ0B5 ニトロソアミン			
ニトロソジエチルアミン	<0.010	ppm	0.010
ニトロソジメチルアミン	<0.010	ppm	0.010
RME02 ヒ素 (As として)			
ヒ素	0.43	ppm	0.10
RME01 カドミウム			
カドミウム	0.07	ppm	0.01
RME00 鉛			
鉛	<0.05	ppm	0.05
RME04 セレン			
セレン	0.53	ppm	0.05
RME03 総水銀			
水銀	0.006	ppm	0.005
RMM03 アフラトキシン B1, B2, G1, G2			
アフラトキシン B1	1.5	ppb	0.1
アフラトキシン B2	0.2	ppb	0.1
アフラトキシン G1	<0.1	ppb	0.1
アフラトキシン G2	<0.1	ppb	0.1
JCES3 エストラジオール			
エストラジオール	<0.005	ppm	0.005

報告結果の再生については分析所の許可が必要となります。報告結果は、分析したサンプルのみに適用されます。

Eurofins Food and Product Testing (Yokohama) 2-1-13 Sachiura, Kanazawa-ku JP-2360003 Yokohama - JAPAN ペー

ジ

1/2


SP001 ビレスロイドを含む有機塩素系農薬

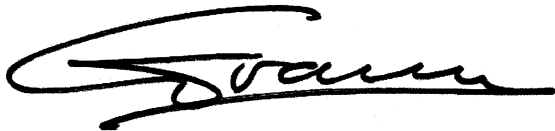
DDT 及び代謝物 (総計)	<0.01	ppm	
DDT, p,p'-	<0.001	ppm	0.001
DDT, o,p'-	<0.001	ppm	0.001
DDE, p,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDE, o,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDD, p,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDD, o,p'-	<0.002	ppm	0.002
エンドリン	<0.002	ppm	0.002
ディルドリン	<0.001	ppm	0.001
γ-BHC (リンデン)	<0.001	ppm	0.001
アルドリン	<0.001	ppm	0.001
ヘプタクロル	<0.001	ppm	0.001

SP004 有機リン系農薬

パラチオン	<0.01	ppm	0.01
馬拉チオン (馬拉ソン)	<0.01	ppm	0.01

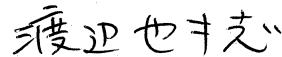
SP103 ポリ塩化 ビフェニル

7 PCB 測定総計	<0.07	ppm	
PCB IUPAC 28	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 52	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 101	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 118	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 138	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 153	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 180	<0.01	ppm	0.01



Colin Granier
Chemistry Customer Services Manager

確認者署名



確認日付: 2014年2月5日

Oriental Yeast Co., Ltd.



オリエンタル酵母工業株式会社

受領日 24.01.2014

分析報告書

サンプルコード: 257-2014-01000312 分析 24.01.2014 – 04.02.2014
 検体名: CR-LPF,CR-LPF 粉末 Lot 140123

分析	結果	単位	定量限界
JJ0B5 ニトロソアミン			
ニトロソジエチルアミン	<0.010	ppm	0.010
ニトロソジメチルアミン	<0.010	ppm	0.010
RME02 ヒ素 (As として)			
ヒ素	0.22	ppm	0.10
RME01 カドミウム			
カドミウム	0.08	ppm	0.01
RME00 鉛			
鉛	<0.05	ppm	0.05
RME04 セレン			
セレン	0.35	ppm	0.05
RME03 総水銀			
水銀	<0.005	ppm	0.005
RMM03 アフラトキシン B1, B2, G1, G2			
アフラトキシン B1	1.1	ppb	0.1
アフラトキシン B2	0.1	ppb	0.1
アフラトキシン G1	<0.1	ppb	0.1
アフラトキシン G2	<0.1	ppb	0.1
JCES3 エストラジオール			
エストラジオール	<0.005	ppm	0.005

報告結果の再生については分析所の許可が必要となります。報告結果は、分析したサンプルのみに適用されます。

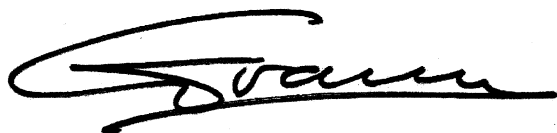
Eurofins Food and Product Testing (Yokohama) 2-1-13 Sachiura, Kanazawa-ku JP-2360003 Yokohama - JAPAN ペー

ジ

1/2



SP001 ビレスロイドを含む有機塩素系農薬			
DDT 及び代謝物 (総計)	<0.01	ppm	
DDT, p,p'-	<0.001	ppm	0.001
DDT, o,p'-	<0.001	ppm	0.001
DDE, p,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDE, o,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDD, p,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDD, o,p'-	<0.002	ppm	0.002
エンドリン	<0.002	ppm	0.002
ディルドリン	<0.001	ppm	0.001
γ-BHC (リンデン)	<0.001	ppm	0.001
アルドリン	<0.001	ppm	0.001
ヘプタクロル	<0.001	ppm	0.001
SP004 有機リン系農薬			
パラチオン	<0.01	ppm	0.01
馬拉チオン (馬拉ソン)	<0.01	ppm	0.01
SP103 ポリ塩化 ビフェニル			
7 PCB 測定総計	<0.07	ppm	
PCB IUPAC 28	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 52	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 101	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 118	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 138	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 153	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 180	<0.01	ppm	0.01



Colin Granier
Chemistry Customer Services Manager

確認者署名

渡辺 也才志

確認日付: 2014年2月5日

Oriental Yeast Co., Ltd.



オリエンタル酵母工業株式会社

受領日 16.01.2014

分析報告書

サンプルコード: 257-2014-01000224 分析 16.01.2014 – 04.02.2014
 検体名: CRF-1,CRF-1 粉末 Lot 140108

分析	結果	単位	定量限界
JJ0B5 ニトロソアミン			
ニトロソジエチルアミン	<0.010	ppm	0.010
ニトロソジメチルアミン	<0.010	ppm	0.010
RME02 ヒ素 (As として)			
ヒ素	0.31	ppm	0.10
RME01 カドミウム			
カドミウム	0.06	ppm	0.01
RME00 鉛			
鉛	<0.05	ppm	0.05
RME04 セレン			
セレン	0.39	ppm	0.05
RME03 総水銀			
水銀	0.006	ppm	0.005
RMM03 アフラトキシン B1, B2, G1, G2			
アフラトキシン B1	0.6	ppb	0.1
アフラトキシン B2	<0.1	ppb	0.1
アフラトキシン G1	<0.1	ppb	0.1
アフラトキシン G2	<0.1	ppb	0.1
JCES3 エストラジオール			
エストラジオール	<0.005	ppm	0.005

報告結果の再生については分析所の許可が必要となります。報告結果は、分析したサンプルのみに適用されます。

Eurofins Food and Product Testing (Yokohama) 2-1-13 Sachiura, Kanazawa-ku JP-2360003 Yokohama - JAPAN ページ 1/2


SP001 ビレスロイドを含む有機塩素系農薬

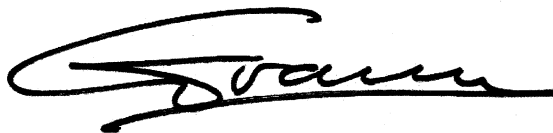
DDT 及び代謝物 (総計)	<0.01	ppm	
DDT, p,p'-	<0.001	ppm	0.001
DDT, o,p'-	<0.001	ppm	0.001
DDE, p,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDE, o,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDD, p,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDD, o,p'-	<0.002	ppm	0.002
エンドリン	<0.002	ppm	0.002
ディルドリン	<0.001	ppm	0.001
γ-BHC (リンデン)	<0.001	ppm	0.001
アルドリン	<0.001	ppm	0.001
ヘプタクロル	<0.001	ppm	0.001

SP004 有機リン系農薬

パラチオン	<0.01	ppm	0.01
馬拉チオン (馬拉ソン)	<0.01	ppm	0.01

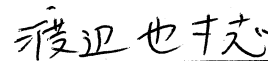
SP103 ポリ塩化 ビフェニル

7 PCB 測定総計	<0.07	ppm	
PCB IUPAC 28	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 52	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 101	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 118	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 138	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 153	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 180	<0.01	ppm	0.01



Colin Granier
Chemistry Customer Services Manager

確認者署名



確認日付: 2014年2月5日

Oriental Yeast Co., Ltd.



オリエンタル酵母工業株式会社

受領日 16.01.2014

分析報告書

サンプルコード: 257-2014-01000225 分析 16.01.2014 – 04.02.2014
 検体名: RC4 Lot 140109

分析	結果	単位	定量限界
JJ0B5 ニトロソアミン			
ニトロソジエチルアミン	<0.010	ppm	0.010
ニトロソジメチルアミン	<0.010	ppm	0.010
RME02 ヒ素 (As として)			
ヒ素	<0.10	ppm	0.10
RME01 カドミウム			
カドミウム	0.06	ppm	0.01
RME00 鉛			
鉛	0.08	ppm	0.05
RME04 セレン			
セレン	0.31	ppm	0.05
RME03 総水銀			
水銀	0.008	ppm	0.005
RMM03 アフラトキシン B1, B2, G1, G2			
アフラトキシン B1	0.5	ppb	0.1
アフラトキシン B2	<0.1	ppb	0.1
アフラトキシン G1	<0.1	ppb	0.1
アフラトキシン G2	<0.1	ppb	0.1
JCES3 エストラジオール			
エストラジオール	<0.005	ppm	0.005

報告結果の再生については分析所の許可が必要となります。報告結果は、分析したサンプルのみに適用されます。

Eurofins Food and Product Testing (Yokohama) 2-1-13 Sachiura, Kanazawa-ku JP-2360003 Yokohama - JAPAN ページ


SP001 ビレスロイドを含む有機塩素系農薬

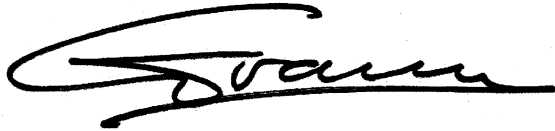
DDT 及び代謝物 (総計)	<0.01	ppm	
DDT, p,p'-	<0.001	ppm	0.001
DDT, o,p'-	<0.001	ppm	0.001
DDE, p,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDE, o,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDD, p,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDD, o,p'-	<0.002	ppm	0.002
エンドリン	<0.002	ppm	0.002
ディルドリン	<0.001	ppm	0.001
γ-BHC (リンデン)	<0.001	ppm	0.001
アルドリン	<0.001	ppm	0.001
ヘプタクロル	<0.001	ppm	0.001

SP004 有機リン系農薬

パラチオン	<0.01	ppm	0.01
馬拉チオン (馬拉ソン)	<0.01	ppm	0.01

SP103 ポリ塩化 ビフェニル

7 PCB 測定総計	<0.07	ppm	
PCB IUPAC 28	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 52	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 101	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 118	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 138	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 153	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 180	<0.01	ppm	0.01



Colin Granier
Chemistry Customer Services Manager

確認者署名



確認日付: 2014年2月5日

Oriental Yeast Co., Ltd.



オリエンタル酵母工業株式会社

受領日 28.01.2014

分析報告書

サンプルコード: 257-2014-01000358 分析 28.01.2014 – 13.02.2014
 検体名: LRC4 Lot 140121

分析	結果	単位	定量限界
JJ0B5 ニトロソアミン			
ニトロソジエチルアミン	<0.010	ppm	0.010
ニトロソジメチルアミン	<0.010	ppm	0.010
RME02 ヒ素 (As として)			
ヒ素	<0.10	ppm	0.10
RME01 カドミウム			
カドミウム	0.07	ppm	0.01
RME00 鉛			
鉛	0.08	ppm	0.05
RME04 セレン			
セレン	0.20	ppm	0.05
RME03 総水銀			
水銀	0.010	ppm	0.005
RMM03 アフラトキシン B1, B2, G1, G2			
アフラトキシン B1	0.6	ppb	0.1
アフラトキシン B2	<0.1	ppb	0.1
アフラトキシン G1	<0.1	ppb	0.1
アフラトキシン G2	<0.1	ppb	0.1
JCES3 エストラジオール			
エストラジオール	<0.005	ppm	0.005

報告結果の再生については分析所の許可が必要となります。報告結果は、分析したサンプルのみに適用されます。

Eurofins Food and Product Testing (Yokohama) 2-1-13 Sachiura, Kanazawa-ku JP-2360003 Yokohama - JAPAN ページ

1/2

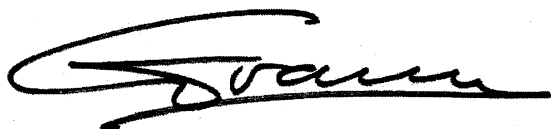
1/2



0 5 5 0 1 9 3 1 0 0 0 0 0 2 4 9 9 3

ユーロフィンオーダーコード EUJPTO-00004889

SP001 ビレスロイドを含む有機塩素系農薬		
DDT 及び代謝物 (総計)	<0.01	ppm
DDT, p,p'-	<0.001	ppm 0.001
DDT, o,p'-	<0.001	ppm 0.001
DDE, p,p'-	<0.002	ppm 0.002
DDE, o,p'-	<0.002	ppm 0.002
DDD, p,p'-	<0.002	ppm 0.002
DDD, o,p'-	<0.002	ppm 0.002
エンドリン	<0.002	ppm 0.002
ディルドリン	<0.001	ppm 0.001
γ-BHC (リンデン)	<0.001	ppm 0.001
アルドリン	<0.001	ppm 0.001
ヘプタクロル	<0.001	ppm 0.001
SP004 有機リン系農薬		
パラチオン	<0.01	ppm 0.01
馬拉チオン (馬拉ソン)	0.01	ppm 0.01
SP103 ポリ塩化 ビフェニル		
7 PCB 測定総計	<0.07	ppm
PCB IUPAC 28	<0.01	ppm 0.01
PCB IUPAC 52	<0.01	ppm 0.01
PCB IUPAC 101	<0.01	ppm 0.01
PCB IUPAC 118	<0.01	ppm 0.01
PCB IUPAC 138	<0.01	ppm 0.01
PCB IUPAC 153	<0.01	ppm 0.01
PCB IUPAC 180	<0.01	ppm 0.01



Colin Granier
Chemistry Customer Services Manager

確認者署名 鈴木 浩太郎
確認日付: 2014年2月14日
Oriental Yeast Co., Ltd.

報告結果の再生については分析所の許可が必要となります。報告結果は、分析したサンプルのみに適用されます。

Eurofins Food and Product Testing (Yokohama) 2-1-13 Sachiura, Kanazawa-ku JP-2360003 Yokohama - JAPAN ページ



オリエンタル酵母工業株式会社

受領日 03.02.2014

分析報告書

サンプルコード:	257-2014-02000004	分析	03.02.2014 - 14.02.2014
検体名:	GOC4 Lot 140131		

分析	結果	単位	定量限界
JJ0B5 ニトロソアミン			
ニトロソジエチルアミン	<0.010	ppm	0.010
ニトロソジメチルアミン	<0.010	ppm	0.010
RME02 ヒ素 (As として)			
ヒ素	0.17	ppm	0.10
RME01 カドミウム			
カドミウム	0.05	ppm	0.01
RME00 鉛			
鉛	0.13	ppm	0.05
RME04 セレン			
セレン	0.15	ppm	0.05
RME03 総水銀			
水銀	0.006	ppm	0.005
RMM03 アフラトキシン B1, B2, G1, G2			
アフラトキシン B1	<0.1	ppb	0.1
アフラトキシン B2	<0.1	ppb	0.1
アフラトキシン G1	<0.1	ppb	0.1
アフラトキシン G2	<0.1	ppb	0.1
JCES3 エストラジオール			
エストラジオール	<0.005	ppm	0.005

報告結果の再生については分析所の許可が必要となります。報告結果は、分析したサンプルのみに適用されます。


SP001 ビレスロイドを含む有機塩素系農薬

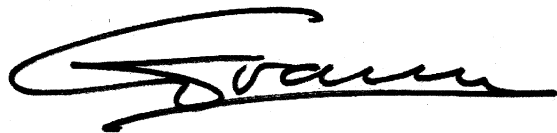
DDT 及び代謝物 (総計)	<0.01	ppm	
DDT, p,p'-	<0.001	ppm	0.001
DDT, o,p'-	<0.001	ppm	0.001
DDE, p,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDE, o,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDD, p,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDD, o,p'-	<0.002	ppm	0.002
エンドリン	<0.002	ppm	0.002
デイルドリン	<0.001	ppm	0.001
γ-BHC (リンデン)	<0.001	ppm	0.001
アルドリン	<0.001	ppm	0.001
ヘプタクロル	<0.001	ppm	0.001

SP004 有機リン系農薬

パラチオン	<0.01	ppm	0.01
馬拉チオン (マラソン)	0.01	ppm	0.01

SP103 ポリ塩化 ビフェニル

7 PCB 測定総計	<0.07	ppm	
PCB IUPAC 28	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 52	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 101	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 118	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 138	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 153	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 180	<0.01	ppm	0.01



Colin Granier
Chemistry Customer Services Manager

確認者署名 鈴木浩昭
確認日付: 2014年2月14日
Oriental Yeast Co., Ltd.



オリエンタル酵母工業株式会社

受領日 24.01.2014

分析報告書

サンプルコード: 257-2014-01000315 分析 24.01.2014 – 04.02.2014
 検体名: DS-A 140123

分析	結果	単位	定量限界
JJ0B5 ニトロソアミン			
ニトロソジエチルアミン	<0.010	ppm	0.010
ニトロソジメチルアミン	<0.010	ppm	0.010
RME02 ヒ素 (As として)			
ヒ素	0.38	ppm	0.10
RME01 カドミウム			
カドミウム	0.09	ppm	0.01
RME00 鉛			
鉛	0.18	ppm	0.05
RME04 セレン			
セレン	0.38	ppm	0.05
RME03 総水銀			
水銀	0.005	ppm	0.005
RMM03 アフラトキシン B1, B2, G1, G2			
アフラトキシン B1	0.6	ppb	0.1
アフラトキシン B2	0.1	ppb	0.1
アフラトキシン G1	<0.1	ppb	0.1
アフラトキシン G2	<0.1	ppb	0.1
JCES3 エストラジオール			
エストラジオール	<0.005	ppm	0.005

報告結果の再生については分析所の許可が必要となります。報告結果は、分析したサンプルのみに適用されます。

Eurofins Food and Product Testing (Yokohama) 2-1-13 Sachiura, Kanazawa-ku JP-2360003 Yokohama - JAPAN ペー

ジ

1/2



05501931000024817

ユーロフィンオーダーコード EUJPTO-00004875

SP001 ビレスロイドを含む有機塩素系農薬

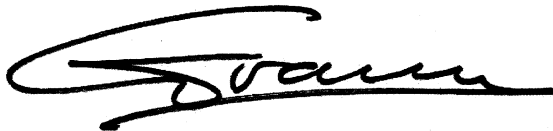
DDT 及び代謝物 (総計)	<0.01	ppm	
DDT, p,p'-	<0.001	ppm	0.001
DDT, o,p'-	<0.001	ppm	0.001
DDE, p,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDE, o,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDD, p,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDD, o,p'-	<0.002	ppm	0.002
エンドリン	<0.002	ppm	0.002
ディルドリン	<0.001	ppm	0.001
γ-BHC (リンデン)	<0.001	ppm	0.001
アルドリン	<0.001	ppm	0.001
ヘプタクロル	<0.001	ppm	0.001

SP004 有機リン系農薬

パラチオン	<0.01	ppm	0.01
馬拉チオン (馬拉ソン)	<0.01	ppm	0.01

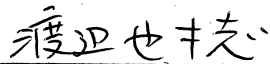
SP103 ポリ塩化 ビフェニル

7 PCB 測定総計	<0.07	ppm	
PCB IUPAC 28	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 52	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 101	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 118	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 138	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 153	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 180	<0.01	ppm	0.01



Colin Granier
Chemistry Customer Services Manager

確認者署名



確認日付: 2014年2月5日

Oriental Yeast Co., Ltd.

報告結果の再生については分析所の許可が必要となります。報告結果は、分析したサンプルのみに適用されます。

Eurofins Food and Product Testing (Yokohama) 2-1-13 Sachiura, Kanazawa-ku JP-2360003 Yokohama - JAPAN ページ

ジ

2/2



オリエンタル酵母工業株式会社

受領日 24.01.2014

分析報告書

サンプルコード: 257-2014-01000314 分析 24.01.2014 – 04.02.2014
 検体名: TC-1 Lot 140122

分析	結果	単位	定量限界
JJ0B5 ニトロソアミン			
ニトロソジエチルアミン	<0.010	ppm	0.010
ニトロソジメチルアミン	<0.010	ppm	0.010
RME02 ヒ素 (As として)			
ヒ素	0.18	ppm	0.10
RME01 カドミウム			
カドミウム	0.04	ppm	0.01
RME00 鉛			
鉛	<0.05	ppm	0.05
RME04 セレン			
セレン	0.37	ppm	0.05
RME03 総水銀			
水銀	<0.005	ppm	0.005
RMM03 アフラトキシン B1, B2, G1, G2			
アフラトキシン B1	1.9	ppb	0.1
アフラトキシン B2	0.1	ppb	0.1
アフラトキシン G1	<0.1	ppb	0.1
アフラトキシン G2	<0.1	ppb	0.1
JCES3 エストラジオール			
エストラジオール	<0.005	ppm	0.005

報告結果の再生については分析所の許可が必要となります。報告結果は、分析したサンプルのみに適用されます。

Eurofins Food and Product Testing (Yokohama) 2-1-13 Sachiura, Kanazawa-ku JP-2360003 Yokohama - JAPAN ペー

ジ

1/2


SP001 ビレスロイドを含む有機塩素系農薬

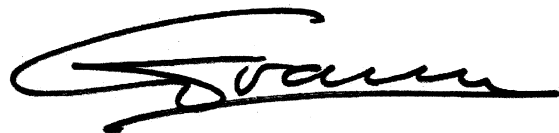
DDT 及び代謝物 (総計)	<0.01	ppm	
DDT, p,p'-	<0.001	ppm	0.001
DDT, o,p'-	<0.001	ppm	0.001
DDE, p,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDE, o,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDD, p,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDD, o,p'-	<0.002	ppm	0.002
エンドリン	<0.002	ppm	0.002
ディルドリン	<0.001	ppm	0.001
γ-BHC (リンデン)	<0.001	ppm	0.001
アルドリン	<0.001	ppm	0.001
ヘプタクロル	<0.001	ppm	0.001

SP004 有機リン系農薬

パラチオン	<0.01	ppm	0.01
馬拉チオン (馬拉ソン)	<0.01	ppm	0.01

SP103 ポリ塩化 ビフェニル

7 PCB 測定総計	<0.07	ppm	
PCB IUPAC 28	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 52	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 101	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 118	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 138	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 153	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 180	<0.01	ppm	0.01



Colin Granier
Chemistry Customer Services Manager

確認者署名



確認日付: 2014年2月5日

Oriental Yeast Co., Ltd.



オリエンタル酵母工業株式会社

受領日 16.01.2014

分析報告書

サンプルコード: 257-2014-01000226 分析 16.01.2014 – 04.02.2014
 検体名: PS-A Lot 140115

分析	結果	単位	定量限界
JJ0B5 ニトロソアミン			
ニトロソジエチルアミン	<0.010	ppm	0.010
ニトロソジメチルアミン	<0.010	ppm	0.010
RME02 ヒ素 (As として)			
ヒ素	0.31	ppm	0.10
RME01 カドミウム			
カドミウム	0.14	ppm	0.01
RME00 鉛			
鉛	0.27	ppm	0.05
RME04 セレン			
セレン	0.39	ppm	0.05
RME03 総水銀			
水銀	<0.005	ppm	0.005
RMM03 アフラトキシン B1, B2, G1, G2			
アフラトキシン B1	0.9	ppb	0.1
アフラトキシン B2	0.2	ppb	0.1
アフラトキシン G1	<0.1	ppb	0.1
アフラトキシン G2	<0.1	ppb	0.1
JCES3 エストラジオール			
エストラジオール	<0.005	ppm	0.005

報告結果の再生については分析所の許可が必要となります。報告結果は、分析したサンプルのみに適用されます。

Eurofins Food and Product Testing (Yokohama) 2-1-13 Sachiura, Kanazawa-ku JP-2360003 Yokohama - JAPAN ペー

ジ

1/2


SP001 ビレスロイドを含む有機塩素系農薬

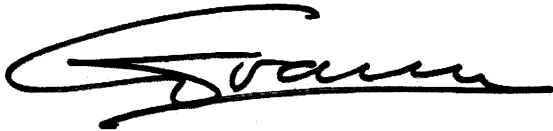
DDT 及び代謝物 (総計)	<0.01	ppm	
DDT, p,p'-	<0.001	ppm	0.001
DDT, o,p'-	<0.001	ppm	0.001
DDE,p,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDE, o,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDD, p,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDD, o,p'-	<0.002	ppm	0.002
エンドリン	<0.002	ppm	0.002
ディルドリン	<0.001	ppm	0.001
γ-BHC (リンデン)	<0.001	ppm	0.001
アルドリン	<0.001	ppm	0.001
ヘプタクロル	<0.001	ppm	0.001

SP004 有機リン系農薬

パラチオン	<0.01	ppm	0.01
馬拉チオン (馬拉ソン)	<0.01	ppm	0.01

SP103 ポリ塩化 ビフェニル

7 PCB 測定総計	<0.07	ppm	
PCB IUPAC 28	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 52	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 101	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 118	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 138	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 153	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 180	<0.01	ppm	0.01



Colin Granier
Chemistry Customer Services Manager

確認者署名 鬼頭光暁
確認日付: 2014年2月5日
Oriental Yeast Co., Ltd.

報告結果の再生については分析所の許可が必要となります。報告結果は、分析したサンプルのみに適用されます。



オリエンタル酵母工業株式会社

受領日 08.01.2014

分析報告書

 サンプルコード: 257-2014-01000028 分析 08.01.2014 - 28.01.2014
 検体名: MP-A Lot 140106

分析	結果	単位	定量限界
JJ0B5 ニトロソアミン			
ニトロソジエチルアミン	<0.010	ppm	0.010
ニトロソジメチルアミン	<0.010	ppm	0.010
RME02 ヒ素 (As として)			
ヒ素	0.22	ppm	0.10
RME01 カドミウム			
カドミウム	0.06	ppm	0.01
RME00 鉛			
鉛	0.21	ppm	0.05
RME04 セレン			
セレン	0.25	ppm	0.05
RME03 総水銀			
水銀	<0.005	ppm	0.005
RMM03 アフラトキシン B1, B2, G1, G2			
アフラトキシン B1	0.5	ppb	0.1
アフラトキシン B2	<0.1	ppb	0.1
アフラトキシン G1	<0.1	ppb	0.1
アフラトキシン G2	<0.1	ppb	0.1
JCES3 エストラジオール			
エストラジオール	<0.005	ppm	0.005

報告結果の再生については分析所の許可が必要となります。報告結果は、分析したサンプルのみに適用されます。

Eurofins Food and Product Testing (Yokohama) 2-1-13 Sachiura, Kanazawa-ku JP-2360003 Yokohama - JAPAN ページ 1/2


SP001 ビレスロイドを含む有機塩素系農薬

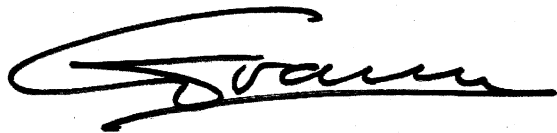
DDT 及び代謝物 (総計)	<0.01	ppm	
DDT, p,p'-	<0.001	ppm	0.001
DDT, o,p'-	<0.001	ppm	0.001
DDE,p,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDE, o,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDD, p,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDD, o,p'-	<0.002	ppm	0.002
エンドリン	<0.002	ppm	0.002
デイルドリン	<0.001	ppm	0.001
γ-BHC (リンデン)	<0.001	ppm	0.001
アルドリン	<0.001	ppm	0.001
ヘプタクロル	<0.001	ppm	0.001

SP004 有機リン系農薬

パラチオン	<0.01	ppm	0.01
馬拉チオン (馬拉ソン)	<0.01	ppm	0.01

SP103 ポリ塩化 ビフェニル

7 PCB 測定総計	<0.07	ppm	
PCB IUPAC 28	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 52	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 101	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 118	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 138	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 153	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 180	<0.01	ppm	0.01



Colin Granier
Chemistry Customer Services Manager

確認者署名 鈴木 浩昭
確認日付: 2014年1月29日
Oriental Yeast Co., Ltd.



Oriental Yeast Co. Ltd.

Received on: 20.01.2014

ANALYTICAL REPORT

Sample code: : 257-2014-01000254
 Client code: : MF,MFMash Lot 140117

Analysed between: 20.01.2014 – 07.02.2014

Analysis	Result:	Unit	LOQ:
JJ0B5 NDMA / NDEA			
N-Nitrosodiethylamine	<0.010	ppm	0.010
N-Nitrosodimethylamine	<0.010	ppm	0.010
RME02 Arsenic			
Arsenic (As)	0.28	ppm	0.10
RME01 Cadmium			
Cadmium (Cd)	0.05	ppm	0.01
RME00 Lead			
Lead (Pb)	<0.05	ppm	0.05
RME04 Selenium			
Selenium (Se)	0.37	ppm	0.05
RME03 Mercury			
Mercury (Hg)	0.005	ppm	0.005
RMM03 Aflatoxins B1, B2, G1, G2			
Aflatoxin B1	1.2	ppb	0.1
Aflatoxin B2	0.1	ppb	0.1
Aflatoxin G1	<0.1	ppb	0.1
Aflatoxin G2	<0.1	ppb	0.1
JCES3 Oestradiol			
Oestradiol	<0.005	ppm	0.005


SP001 Organochlorine Pesticides incl. Pyrethroids

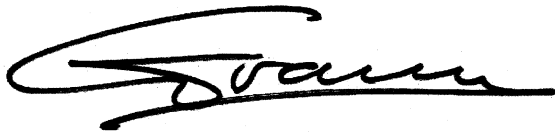
DDT (total)	<0.01	ppm	
DDT, p,p'-	<0.001	ppm	0.001
DDT, o,p'-	<0.001	ppm	0.001
DDE, p,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDE, o,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDD, p,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDD, o,p'-	<0.002	ppm	0.002
Endrin	<0.002	ppm	0.002
Dieldrin	<0.001	ppm	0.001
gamma-HCH (Lindane)	<0.001	ppm	0.001
Aldrin	<0.001	ppm	0.001
Heptachlor	<0.001	ppm	0.001

SP004 Organophosphorus Pesticides

Parathion-ethyl	<0.01	ppm	0.01
Malathion	<0.01	ppm	0.01

SP103 Polychlorobiphenyl (indicator PCBs)

7 PCB (sum)	<0.07	ppm	
PCB IUPAC 28	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 52	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 101	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 118	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 138	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 153	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 180	<0.01	ppm	0.01



Colin Granier
Chemistry Customer Services Manager

確認者署名
池田 他史
確認日付: 2014年2月10日
Oriental Yeast Co., Ltd.



Oriental Yeast Co. Ltd.

Received on: 24.01.2014

ANALYTICAL REPORT

Sample code : 257-2014-01000313
 Client code : NMF Lot 140123

Analysed between: 24.01.2014 – 04.02.2014

Analysis	Result:	Unit	LOQ:
JJ0B5 NDMA / NDEA			
N-Nitrosodiethylamine	<0.010	ppm	0.010
N-Nitrosodimethylamine	<0.010	ppm	0.010
RME02 Arsenic			
Arsenic (As)	0.43	ppm	0.10
RME01 Cadmium			
Cadmium (Cd)	0.07	ppm	0.01
RME00 Lead			
Lead (Pb)	<0.05	ppm	0.05
RME04 Selenium			
Selenium (Se)	0.53	ppm	0.05
RME03 Mercury			
Mercury (Hg)	0.006	ppm	0.005
RMM03 Aflatoxins B1, B2, G1, G2			
Aflatoxin B1	1.5	ppb	0.1
Aflatoxin B2	0.2	ppb	0.1
Aflatoxin G1	<0.1	ppb	0.1
Aflatoxin G2	<0.1	ppb	0.1
JCES3 Oestradiol			
Oestradiol	<0.005	ppm	0.005


SP001 Organochlorine Pesticides incl. Pyrethroids

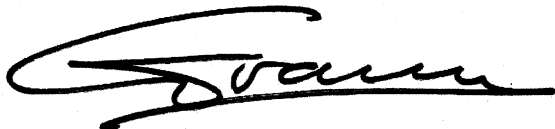
DDT (total)	<0.01	ppm	
DDT, p,p'-	<0.001	ppm	0.001
DDT, o,p'-	<0.001	ppm	0.001
DDE, p,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDE, o,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDD, p,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDD, o,p'-	<0.002	ppm	0.002
Endrin	<0.002	ppm	0.002
Dieldrin	<0.001	ppm	0.001
gamma-HCH (Lindane)	<0.001	ppm	0.001
Aldrin	<0.001	ppm	0.001
Heptachlor	<0.001	ppm	0.001

SP004 Organophosphorus Pesticides

Parathion-ethyl	<0.01	ppm	0.01
Malathion	<0.01	ppm	0.01

SP103 Polychlorobiphenyl (indicator PCBs)

7 PCB (sum)	<0.07	ppm	
PCB IUPAC 28	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 52	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 101	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 118	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 138	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 153	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 180	<0.01	ppm	0.01



Colin Granier
Chemistry Customer Services Manager

確認者署名
渡辺 也 夫
確認日付: 2014年2月5日
Oriental Yeast Co., Ltd.



Oriental Yeast Co. Ltd.

Received on: 16.01.2014

ANALYTICAL REPORT

Sample code: : 257-2014-01000224
 Client code: : CRF-1,CRF-1Mash Lot 140108

Analysed between: 16.01.2014 – 04.02.2014

<i>Analysis</i>	<i>Result:</i>	<i>Unit</i>	<i>LOQ:</i>
JJ0B5 NDMA / NDEA			
N-Nitrosodiethylamine	<0.010	ppm	0.010
N-Nitrosodimethylamine	<0.010	ppm	0.010
RME02 Arsenic			
Arsenic (As)	0.31	ppm	0.10
RME01 Cadmium			
Cadmium (Cd)	0.06	ppm	0.01
RME00 Lead			
Lead (Pb)	<0.05	ppm	0.05
RME04 Selenium			
Selenium (Se)	0.39	ppm	0.05
RME03 Mercury			
Mercury (Hg)	0.006	ppm	0.005
RMM03 Aflatoxins B1, B2, G1, G2			
Aflatoxin B1	0.6	ppb	0.1
Aflatoxin B2	<0.1	ppb	0.1
Aflatoxin G1	<0.1	ppb	0.1
Aflatoxin G2	<0.1	ppb	0.1
JCES3 Oestradiol			
Oestradiol	<0.005	ppm	0.005


SP001 Organochlorine Pesticides incl. Pyrethroids

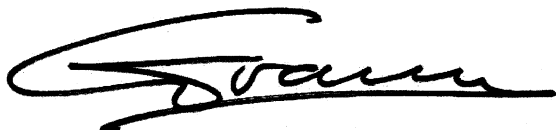
DDT (total)	<0.01	ppm	
DDT, p,p'-	<0.001	ppm	0.001
DDT, o,p'-	<0.001	ppm	0.001
DDE, p,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDE, o,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDD, p,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDD, o,p'-	<0.002	ppm	0.002
Endrin	<0.002	ppm	0.002
Dieldrin	<0.001	ppm	0.001
gamma-HCH (Lindane)	<0.001	ppm	0.001
Aldrin	<0.001	ppm	0.001
Heptachlor	<0.001	ppm	0.001

SP004 Organophosphorus Pesticides

Parathion-ethyl	<0.01	ppm	0.01
Malathion	<0.01	ppm	0.01

SP103 Polychlorobiphenyl (indicator PCBs)

7 PCB (sum)	<0.07	ppm	
PCB IUPAC 28	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 52	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 101	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 118	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 138	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 153	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 180	<0.01	ppm	0.01



Colin Granier
Chemistry Customer Services Manager

確認者署名

渡辺也千支

確認日付: 2014年2月5日

Oriental Yeast Co., Ltd.



Oriental Yeast Co. Ltd.

Received on: 16.01.2014

ANALYTICAL REPORT

Sample code : 257-2014-01000225
 Client code : RC4 Lot 140109

Analysed between: 16.01.2014 – 04.02.2014

Analysis	Result:	Unit	LOQ:
JJ0B5 NDMA / NDEA			
N-Nitrosodiethylamine	<0.010	ppm	0.010
N-Nitrosodimethylamine	<0.010	ppm	0.010
RME02 Arsenic			
Arsenic (As)	<0.10	ppm	0.10
RME01 Cadmium			
Cadmium (Cd)	0.06	ppm	0.01
RME00 Lead			
Lead (Pb)	0.08	ppm	0.05
RME04 Selenium			
Selenium (Se)	0.31	ppm	0.05
RME03 Mercury			
Mercury (Hg)	0.008	ppm	0.005
RMM03 Aflatoxins B1, B2, G1, G2			
Aflatoxin B1	0.5	ppb	0.1
Aflatoxin B2	<0.1	ppb	0.1
Aflatoxin G1	<0.1	ppb	0.1
Aflatoxin G2	<0.1	ppb	0.1
JCES3 Oestradiol			
Oestradiol	<0.005	ppm	0.005


SP001 Organochlorine Pesticides incl. Pyrethroids

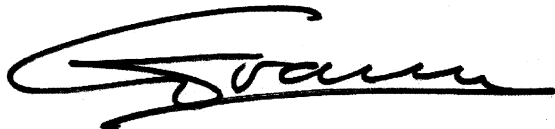
DDT (total)	<0.01	ppm	
DDT, p,p'-	<0.001	ppm	0.001
DDT, o,p'-	<0.001	ppm	0.001
DDE, p,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDE, o,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDD, p,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDD, o,p'-	<0.002	ppm	0.002
Endrin	<0.002	ppm	0.002
Dieldrin	<0.001	ppm	0.001
gamma-HCH (Lindane)	<0.001	ppm	0.001
Aldrin	<0.001	ppm	0.001
Heptachlor	<0.001	ppm	0.001

SP004 Organophosphorus Pesticides

Parathion-ethyl	<0.01	ppm	0.01
Malathion	<0.01	ppm	0.01

SP103 Polychlorobiphenyl (indicator PCBs)

7 PCB (sum)	<0.07	ppm	
PCB IUPAC 28	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 52	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 101	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 118	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 138	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 153	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 180	<0.01	ppm	0.01



Colin Granier
Chemistry Customer Services Manager

確認者署名
渡辺 也才 支
確認日付: 2014年2月5日
Oriental Yeast Co., Ltd.



Oriental Yeast Co. Ltd.

Received on: 28.01.2014

ANALYTICAL REPORT

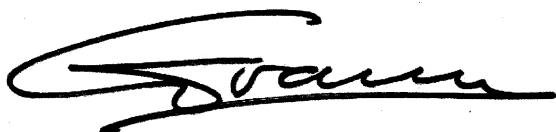
Sample code : 257-2014-01000358
Client code : LRC4 Lot 140121

Analysed between: 28.01.2014 – 13.02.2014

Analysis	Result:	Unit	LOQ:
JJ0B5 NDMA / NDEA			
N-Nitrosodiethylamine	<0.010	ppm	0.010
N-Nitrosodimethylamine	<0.010	ppm	0.010
RME02 Arsenic			
Arsenic (As)	<0.10	ppm	0.10
RME01 Cadmium			
Cadmium (Cd)	0.07	ppm	0.01
RME00 Lead			
Lead (Pb)	0.08	ppm	0.05
RME04 Selenium			
Selenium (Se)	0.20	ppm	0.05
RME03 Mercury			
Mercury (Hg)	0.010	ppm	0.005
RMM03 Aflatoxins B1, B2, G1, G2			
Aflatoxin B1	0,6	ppb	0.1
Aflatoxin B2	<0.1	ppb	0.1
Aflatoxin G1	<0.1	ppb	0.1
Aflatoxin G2	<0.1	ppb	0.1
JCES3 Oestradiol			
Oestradiol	<0.005	ppm	0.005



SP001 Organochlorine Pesticides incl. Pyrethroids			
DDT (total)	<0.01	ppm	
DDT, p,p'-	<0.001	ppm	0.001
DDT, o,p'-	<0.001	ppm	0.001
DDE, p,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDE, o,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDD, p,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDD, o,p'-	<0.002	ppm	0.002
Endrin	<0.002	ppm	0.002
Dieldrin	<0.001	ppm	0.001
gamma-HCH (Lindane)	<0.001	ppm	0.001
Aldrin	<0.001	ppm	0.001
Heptachlor	<0.001	ppm	0.001
SP004 Organophosphorus Pesticides			
Parathion-ethyl	<0.01	ppm	0.01
Malathion	0.01	ppm	0.01
SP103 Polychlorobiphenyl (indicator PCBs)			
7 PCB (sum)	<0.07	ppm	
PCB IUPAC 28	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 52	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 101	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 118	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 138	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 153	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 180	<0.01	ppm	0.01



Colin Granier
Chemistry Customer Services Manager

確認者署名 鈴木 芳子
確認日付: 2014年 2月14日
Oriental Yeast Co., Ltd.



Oriental Yeast Co. Ltd.

Received on: 24.01.2014

ANALYTICAL REPORT

 Sample code : 257-2014-01000315
 Client code : DS-A 140123

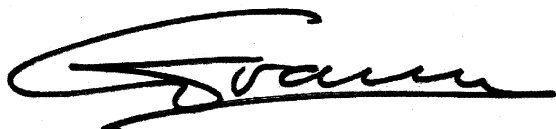
Analysed between: 24.01.2014 – 04.02.2014

Analysis	Result:	Unit	LOQ:
JJ0B5 NDMA / NDEA			
N-Nitrosodiethylamine	<0.010	ppm	0.010
N-Nitrosodimethylamine	<0.010	ppm	0.010
RME02 Arsenic			
Arsenic (As)	0.38	ppm	0.10
RME01 Cadmium			
Cadmium (Cd)	0.09	ppm	0.01
RME00 Lead			
Lead (Pb)	0.18	ppm	0.05
RME04 Selenium			
Selenium (Se)	0.38	ppm	0.05
RME03 Mercury			
Mercury (Hg)	0.005	ppm	0.005
RMM03 Aflatoxins B1, B2, G1, G2			
Aflatoxin B1	0.6	ppb	0.1
Aflatoxin B2	0.1	ppb	0.1
Aflatoxin G1	<0.1	ppb	0.1
Aflatoxin G2	<0.1	ppb	0.1
JCES3 Oestradiol			
Oestradiol	<0.005	ppm	0.005



0 5 5 0 1 9 3 1 0 0 0 0 2 4 8 1 7

SP001 Organochlorine Pesticides incl. Pyrethroids			
DDT (total)	<0.01	ppm	
DDT, p,p'-	<0.001	ppm	0.001
DDT, o,p'-	<0.001	ppm	0.001
DDE, p,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDE, o,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDD, p,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDD, o,p'-	<0.002	ppm	0.002
Endrin	<0.002	ppm	0.002
Dieldrin	<0.001	ppm	0.001
gamma-HCH (Lindane)	<0.001	ppm	0.001
Aldrin	<0.001	ppm	0.001
Heptachlor	<0.001	ppm	0.001
SP004 Organophosphorus Pesticides			
Parathion-ethyl	<0.01	ppm	0.01
Malathion	<0.01	ppm	0.01
SP103 Polychlorobiphenyl (indicator PCBs)			
7 PCB (sum)	<0.07	ppm	
PCB IUPAC 28	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 52	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 101	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 118	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 138	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 153	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 180	<0.01	ppm	0.01



Colin Granier
Chemistry Customer Services Manager

確認者署名
渡辺 也 扶
確認日付: 2014年2月5日
Oriental Yeast Co., Ltd.



Oriental Yeast Co. Ltd.

Received on: 24.01.2014

ANALYTICAL REPORT

Sample code : 257-2014-01000314
Client code : TC-1 Lot 140122

Analysed between: 24.01.2014 – 04.02.2014

<i>Analysis</i>	<i>Result:</i>	<i>Unit</i>	<i>LOQ:</i>
JJ0B5 NDMA / NDEA			
N-Nitrosodiethylamine	<0.010	ppm	0.010
N-Nitrosodimethylamine	<0.010	ppm	0.010
RME02 Arsenic			
Arsenic (As)	0.18	ppm	0.10
RME01 Cadmium			
Cadmium (Cd)	0.04	ppm	0.01
RME00 Lead			
Lead (Pb)	<0.05	ppm	0.05
RME04 Selenium			
Selenium (Se)	0.37	ppm	0.05
RME03 Mercury			
Mercury (Hg)	<0.005	ppm	0.005
RMM03 Aflatoxins B1, B2, G1, G2			
Aflatoxin B1	1.9	ppb	0.1
Aflatoxin B2	0.1	ppb	0.1
Aflatoxin G1	<0.1	ppb	0.1
Aflatoxin G2	<0.1	ppb	0.1
JCES3 Oestradiol			
Oestradiol	<0.005	ppm	0.005


SP001 Organochlorine Pesticides incl. Pyrethroids

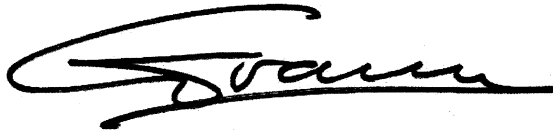
DDT (total)	<0.01	ppm	
DDT, p,p'-	<0.001	ppm	0.001
DDT, o,p'-	<0.001	ppm	0.001
DDE, p,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDE, o,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDD, p,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDD, o,p'-	<0.002	ppm	0.002
Endrin	<0.002	ppm	0.002
Dieldrin	<0.001	ppm	0.001
gamma-HCH (Lindane)	<0.001	ppm	0.001
Aldrin	<0.001	ppm	0.001
Heptachlor	<0.001	ppm	0.001

SP004 Organophosphorus Pesticides

Parathion-ethyl	<0.01	ppm	0.01
Malathion	<0.01	ppm	0.01

SP103 Polychlorobiphenyl (indicator PCBs)

7 PCB (sum)	<0.07	ppm	
PCB IUPAC 28	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 52	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 101	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 118	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 138	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 153	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 180	<0.01	ppm	0.01



Colin Granier
Chemistry Customer Services Manager

確認者署名

渡辺 也 志

確認日付: 2014年2月5日

Oriental Yeast Co., Ltd.

Report code: AR-14-JP-000418-01


0 5 5 0 1 9 3 1 0 0 0 0 0 2 4 8 1 1

Batch code: EUJPTO-00004839

Report date: 04.02.2014

Oriental Yeast Co. Ltd.

Received on: 16.01.2014

ANALYTICAL REPORT

Sample code : 257-2014-01000226
Client code : PS-A Lot 140115

Analysed between: 16.01.2014 – 04.02.2014

<i>Analysis</i>	<i>Result:</i>	<i>Unit</i>	<i>LOQ:</i>
JJ0B5 NDMA / NDEA			
N-Nitrosodiethylamine	<0.010	ppm	0.010
N-Nitrosodimethylamine	<0.010	ppm	0.010
RME02 Arsenic			
Arsenic (As)	0.31	ppm	0.10
RME01 Cadmium			
Cadmium (Cd)	0.14	ppm	0.01
RME00 Lead			
Lead (Pb)	0.27	ppm	0.05
RME04 Selenium			
Selenium (Se)	0.39	ppm	0.05
RME03 Mercury			
Mercury (Hg)	<0.005	ppm	0.005
RMM03 Aflatoxins B1, B2, G1, G2			
Aflatoxin B1	0.9	ppb	0.1
Aflatoxin B2	0.2	ppb	0.1
Aflatoxin G1	<0.1	ppb	0.1
Aflatoxin G2	<0.1	ppb	0.1
JCES3 Oestradiol			
Oestradiol	<0.005	ppm	0.005



0 5 5 0 1 9 3 1 0 0 0 0 0 2 4 8 1 1

SP001 Organochlorine Pesticides incl. Pyrethroids

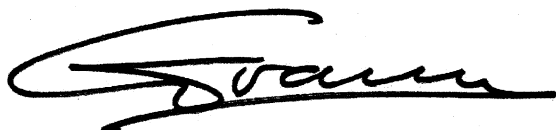
DDT (total)	<0.01	ppm	
DDT, p,p'-	<0.001	ppm	0.001
DDT, o,p'-	<0.001	ppm	0.001
DDE, p,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDE, o,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDD, p,p'-	<0.002	ppm	0.002
DDD, o,p'-	<0.002	ppm	0.002
Endrin	<0.002	ppm	0.002
Dieldrin	<0.001	ppm	0.001
gamma-HCH (Lindane)	<0.001	ppm	0.001
Aldrin	<0.001	ppm	0.001
Heptachlor	<0.001	ppm	0.001

SP004 Organophosphorus Pesticides

Parathion-ethyl	<0.01	ppm	0.01
Malathion	<0.01	ppm	0.01

SP103 Polychlorobiphenyl (indicator PCBs)

7 PCB (sum)	<0.07	ppm	
PCB IUPAC 28	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 52	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 101	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 118	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 138	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 153	<0.01	ppm	0.01
PCB IUPAC 180	<0.01	ppm	0.01



Colin Granier
Chemistry Customer Services Manager

確認者署名

鈴木浩昭

確認日付: 2014年 2月 5日

Oriental Yeast Co., Ltd.