

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
	PS-A	14
	SPS	15
	AS	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
	ORC4	32
	DS-A	34
	TC-1	36
	PS-A	38
	SPS	40
	MP-A	42
・ コンタミナント報告書(英文)	MF・MF粉末	44
	NMF	46
	CRF-1・CRF-1粉末	48
	RC4	50
	LRC4	52
	DS-A	54
	TC-1	56
	PS-A	58



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

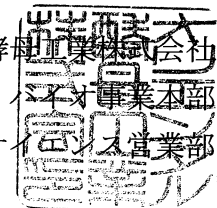
Facsimile; 81-3-3968-8758

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。

2014年12月24日

オリエンタル酵母工業株式会社



ライフサイエンス営業部

分析試験報告書

No. 14G03-170

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 141113

実施方法： 社内分析規格

報告年月日	2014-11-28
厨部 公二	
責任者	

検査項目	結果	管理目標値
水分 (%)	7.9	9.9%以下
粗蛋白質 (%)	22.8	22.0%以上
粗脂肪 (%)	4.6	4.0%以上
粗灰分 (%)	5.6	7.5%以下
粗繊維 (%)	3.4	4.5%以下
可溶性無窒素物 (%)	55.7	-
一般生菌数 (個/g)	2.4×10^4	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。 2014.12.2 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.14G03-174

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 141119

実施方法： 社内分析規格

報告年月日	2014-12-5
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 (%)	27.5	26.0%以上
粗脂肪 (%)	4.4	4.0%以上
粗灰分 (%)	7.2	9.0%以下
粗繊維 (%)	4.5	6.5%以下
可溶性無窒素物 (%)	48.2	-
一般生菌数 (個/g)	7.9×10^4	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;">2014.12.12</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. 14G03-172

御中

〒261-0002

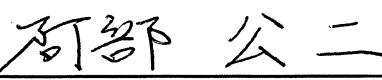
千葉県千葉市美浜区新港 8-2

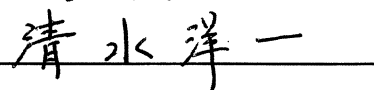
オリエンタル酵母工業株式会社

千葉工場 品質管理室

検体名： CR-LPF・CR-LPF粉末 Lot 141118

実施方法： 社内分析規格

報告年月日	2014-11-28
	
責任者	

検査項目	結果	管理目標値
水分 (%)	7.7	9.9%以下
粗蛋白質 (%)	16.4	16.0%以上
粗脂肪 (%)	3.5	3.0%以上
粗灰分 (%)	5.7	8.0%以下
粗繊維 (%)	4.5	6.5%以下
可溶性無窒素物 (%)	62.2	-
一般生菌数 (個/g)	7.7×10^4	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;">2014.12.2</p> <p style="text-align: right; margin-right: 50px;">QA </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. 14G03-164

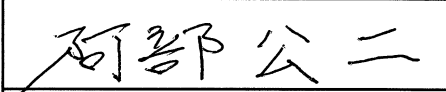
御中

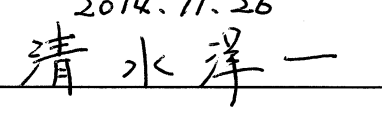
〒261-0002

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 141104

実施方法： 社内分析規格

報告年月日	2014-11-26
	
責任者	

検査項目	結果	管理目標値
水分 (%)	9.1	9.9%以下
粗蛋白質 (%)	21.6	21.0%以上
粗脂肪 (%)	5.1	4.0%以上
粗灰分 (%)	6.2	8.0%以下
粗繊維 (%)	3.3	5.0%以下
可溶性無窒素物 (%)	54.7	-
一般生菌数 (個/g)	3.2×10^4	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;">2014.11.26 QA </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. 14G03-169


御中

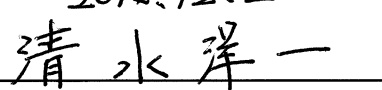
〒261-0002

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 141119

実 施 方 法 : 社内分析規格

報告年月日	2014-11-28
	
責任者	

検査項目	結果	管理目標値
水分 (%)	7.9	9.9%以下
粗蛋白質 (%)	27.8	27.0%以上
粗脂肪 (%)	8.0	7.0%以上
粗灰分 (%)	6.4	8.0%以下
粗繊維 (%)	2.9	5.0%以下
可溶性無窒素物 (%)	47.0	-
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;">2014.12.2 QA </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. 14G03-171

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 141113

実施方法 : 社内分析規格

報告年月日	2014-11-28
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 (%)	22.3	20.0%以上
粗脂肪 (%)	2.3	2.0%以上
粗灰分 (%)	8.4	11.0%以下
粗繊維 (%)	15.6	21.0%以下
可溶性無窒素物 (%)	42.9	-
一般生菌数 (個/g)	7.0×10^4	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;">2014.12.2 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. 14G03-175

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 141120

実 施 方 法 : 社内分析規格

報告年月日	2014-12-5
阿部 公二	
責任者	

検査項目	結果	管理目標値
水分 (%)	8.6	9.9%以下
粗蛋白質 (%)	17.8	16.0%以上
粗脂肪 (%)	3.1	2.0%以上
粗灰分 (%)	8.5	11.0%以下
粗繊維 (%)	15.9	21.0%以下
可溶性無窒素物 (%)	46.1	-
一般生菌数 (個/g)	9.3×10^5	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;">2014.12.12</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. 14G03-166

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 141105

実 施 方 法 : 社内分析規格

報告年月日	2014-11-26
二 公 部 副	
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 (%)	20.3	19.0%以上
粗脂肪 (%)	2.2	2.0%以上
粗灰分 (%)	9.1	11.0%以下
粗繊維 (%)	16.0	21.0%以下
可溶性無窒素物 (%)	44.1	-
一般生菌数 (個/g)	4.9×10^5	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。 2014.11.26 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

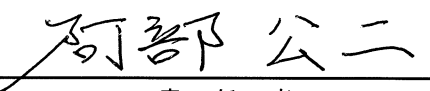
No. 14G03-165

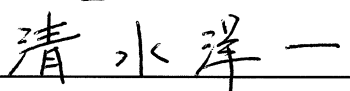
御中

〒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 141104

実施方法： 社内分析規格

報告年月日	2014-11-26
	
責任者	

検査項目	結果	管理目標値
水分 (%)	7.5	9.9%以下
粗蛋白質 (%)	19.9	19.0%以上
粗脂肪 (%)	2.1	2.0%以上
粗灰分 (%)	10.0	11.0%以下
粗繊維 (%)	19.7	26.0%以下
可溶性無窒素物 (%)	40.8	-
一般生菌数 (個/g)	3.1×10^5	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; margin-right: 50px;">2014.11.26</p> <p style="text-align: right; margin-right: 50px;">QA </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. 14G03-176

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 141121

実施方法 : 社内分析規格

報告年月日	2014-12-5
阿部 公二	
責任者	

検査項目	結果	管理目標値
水分 (%)	9.7	9.9%以下
粗蛋白質 (%)	24.0	24.0%以上
粗脂肪 (%)	6.7	6.0%以上
粗灰分 (%)	6.7	8.5%以下
粗繊維 (%)	3.7	6.5%以下
可溶性無窒素物 (%)	49.2	-
一般生菌数 (個/g)	3.3×10^2	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;">2014.12.12</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. 14G03-177

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 141121

実施方法： 社内分析規格

報告年月日	2014-12-5
阿部 公二	
責任者	

検査項目	結果	管理目標値
水分 (%)	6.3	9.9%以下
粗蛋白質 (%)	21.9	21.0%以上
粗脂肪 (%)	9.7	8.0%以上
粗灰分 (%)	7.7	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)	100個/g以下	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。 2014.12.12 QA 清水洋一	

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. 14G03-173

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 141119

実 施 方 法 : 社内分析規格

報告年月日	2014-12-5
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 (%)	21.0	20.0%以上
粗脂肪 (%)	6.5	5.0%以上
粗灰分 (%)	7.5	8.5%以下
粗繊維 (%)	2.8	4.5%以下
可溶性無窒素物 (%)	53.4	-
一般生菌数 (個/g)	100個/g以下	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;">2014.12.12</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、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. 14G03-167

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 141107

実施方法：社内分析規格

報告年月日	2014-11-27
阿部 公二	
責任者	

検査項目	結果	管理目標値
水分 (%)	9.8	9.9%以下
粗蛋白質 (%)	23.2	21.0%以上
粗脂肪 (%)	9.1	7.0%以上
粗灰分 (%)	5.9	7.0%以下
粗繊維 (%)	2.3	3.5%以下
可溶性無窒素物 (%)	49.7	-
一般生菌数 (個/g)	100個/g以下	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。 (*) 本月は微生物検査の実施月ではありません。 2014.11.27 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. 14G03-179

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 141127

実施方法 : 社内分析規格

報告年月日	2014-12-12
阿部 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 (%)	26.2	24.0%以上
粗脂肪 (%)	7.9	6.0%以上
粗灰分 (%)	7.0	8.5%以下
粗繊維 (%)	1.6	3.5%以下
可溶性無窒素物 (%)	48.3	-
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;">2014.12.12 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. 14G03-168

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 141110

実施方法 : 社内分析規格

報告年月日	2014-11-27
阿部 公二	
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 (%)	14.3	14.0%以上
粗脂肪 (%)	3.9	3.5%以上
粗灰分 (%)	13.8	15.0%以下
粗繊維 (%)	11.6	15.0%以下
可溶性無窒素物 (%)	48.1	-
一般生菌数 (個/g)	1.1×10^5	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; margin-right: 50px;">2014.11.27</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。



オリエンタル酵母工業株式会社

受領日 18.11.2014

分析報告書

サンプルコード: 257-2014-11000942 分析 18.11.2014 – 03.12.2014
 検体名: MF, MF 粉末 Lot 141113

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	mg/kg	0.010
ニトロソジメチルアミン	<0.010	mg/kg	0.010
JP215 ヒ素 (As として)			
ヒ素	0.35	mg/kg	0.10
JP158 カドミウム			
カドミウム	0.07	mg/kg	0.01
JP157 鉛			
鉛	<0.05	mg/kg	0.05
JP214 セレン			
セレン	0.38	mg/kg	0.05
JP212 総水銀			
水銀	0.016	mg/kg	0.005
JP211 アフラトキシン B1, B2, G1, G2			
アフラトキシン B1	<0.1	µg/kg	0.1
アフラトキシン B2	<0.1	µg/kg	0.1
アフラトキシン G1	<0.1	µg/kg	0.1
アフラトキシン G2	<0.1	µg/kg	0.1
JCES3 エストラジオール			
エストラジオール	<0.005	mg/kg	0.005

試験結果は、依頼主より受け取った試験品目に限定したものです。試験所による承認がない限り、この試験結果報告書の一部を複製して用いることは、禁止されています。

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

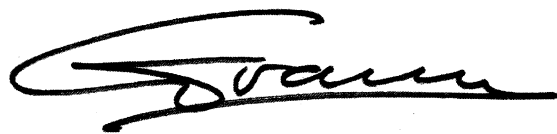
DDT 及び代謝物 (総計)	<0.01	mg/kg	
DDT, p,p'-	<0.001	mg/kg	0.001
DDT, o,p'-	<0.001	mg/kg	0.001
DDE,p,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDE, o,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDD, p,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDD, o,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
エンドリン	<0.002	mg/kg	0.002
ディルドリン	<0.001	mg/kg	0.001
γ-BHC (リンデン)	<0.001	mg/kg	0.001
アルドリン	<0.001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

SP004 有機リン系農薬

パラチオン	<0.01	mg/kg	0.01
馬拉チオン (馬拉ソン)	<0.01	mg/kg	0.01

SP103 ポリ塩化 ビフェニル

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



Colin Granier
Chemistry Customer Services Manager

確認者署名 原田真裕美
確認日付: 2014年12月3日
Oriental Yeast Co., Ltd.



オリエンタル酵母工業株式会社

受領日 20.11.2014

分析報告書

 サンプルコード: 257-2014-11001075 分析 20.11.2014 – 10.12.2014
 検体名: NMF Lot 141119

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	mg/kg	0.010
ニトロソジメチルアミン	<0.010	mg/kg	0.010
JP215 ヒ素 (As として)			
ヒ素	0.43	mg/kg	0.10
JP158 カドミウム			
カドミウム	0.06	mg/kg	0.01
JP157 鉛			
鉛	0.05	mg/kg	0.05
JP214 セレン			
セレン	0.51	mg/kg	0.05
JP212 総水銀			
水銀	0.009	mg/kg	0.005
JP211 アフラトキシン B1, B2, G1, G2			
アフラトキシン B1	<0.1	µg/kg	0.1
アフラトキシン B2	<0.1	µg/kg	0.1
アフラトキシン G1	<0.1	µg/kg	0.1
アフラトキシン G2	<0.1	µg/kg	0.1
JCES3 エストラジオール			
エストラジオール	<0.005	mg/kg	0.005

試験結果は、依頼主より受け取った試験品目に限定したものです。試験所による承認がない限り、この試験結果報告書の一部を複写して用いることは、禁止されています。

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

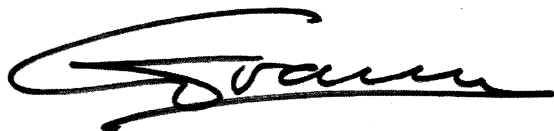
DDT 及び代謝物 (総計)	<0.01	mg/kg	
DDT, p,p'-	<0.001	mg/kg	0.001
DDT, o,p'-	<0.001	mg/kg	0.001
DDE, p,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDE, o,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDD, p,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDD, o,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
エンドリン	<0.002	mg/kg	0.002
ディルドリン	<0.001	mg/kg	0.001
γ-BHC (リンデン)	<0.001	mg/kg	0.001
アルドリン	<0.001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

SP004 有機リン系農薬

パラチオン	<0.01	mg/kg	0.01
馬拉チオン (馬拉ソソ)	<0.01	mg/kg	0.01

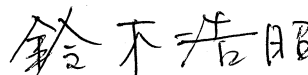
SP103 ポリ塩化 ビフェニル

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



Colin Granier
Chemistry Customer Services Manager

確認者署名



確認日付: 2014年12月11日

Oriental Yeast Co., Ltd.

試験結果は、依頼主より受け取った試験品目に限定したものです。試験所による承認がない限り、この試験結果報告書の一部を複写して用いることは、禁止されています。

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



オリエンタル酵母工業株式会社

受領日 20.11.2014

分析報告書

サンプルコード: 257-2014-11001074 分析: 20.11.2014 – 10.12.2014
 検体名: CR-LPF,CR-LPF 粉末 Lot 141118

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	mg/kg	0.010
ニトロソジメチルアミン	<0.010	mg/kg	0.010
JP215 ヒ素 (As として)			
ヒ素	0.24	mg/kg	0.10
JP158 カドミウム			
カドミウム	0.05	mg/kg	0.01
JP157 鉛			
鉛	<0.05	mg/kg	0.05
JP214 セレン			
セレン	0.37	mg/kg	0.05
JP212 総水銀			
水銀	0.006	mg/kg	0.005
JP211 アフラトキシン B1, B2, G1, G2			
アフラトキシン B1	<0.1	µg/kg	0.1
アフラトキシン B2	<0.1	µg/kg	0.1
アフラトキシン G1	<0.1	µg/kg	0.1
アフラトキシン G2	<0.1	µg/kg	0.1
JCES3 エストラジオール			
エストラジオール	<0.005	mg/kg	0.005

試験結果は、依頼主より受け取った試験品目に限定したものです。試験所による承認がない限り、この試験結果報告書の一部を複写して用いることは、禁止されています。


SP001 ビレスロイドを含む有機塩素系農薬

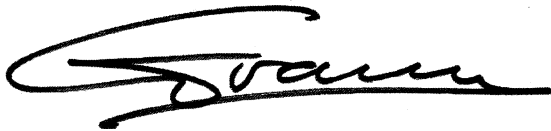
DDT 及び代謝物 (総計)	<0.01	mg/kg	
DDT, p,p'-	<0.001	mg/kg	0.001
DDT, o,p'-	<0.001	mg/kg	0.001
DDE,p,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDE, o,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDD, p,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDD, o,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
エンドリン	<0.002	mg/kg	0.002
ディルドリン	<0.001	mg/kg	0.001
γ-BHC (リンデン)	<0.001	mg/kg	0.001
アルドリン	<0.001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

SP004 有機リン系農薬

パラチオン	<0.01	mg/kg	0.01
馬拉チオン (馬拉ソン)	<0.01	mg/kg	0.01

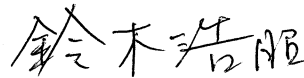
SP103 ポリ塩化 ビフェニル

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



Colin Granier
Chemistry Customer Services Manager

確認者署名



確認日付: 2014年12月1日

Oriental Yeast Co., Ltd.

試験結果は、依頼主より受け取った試験品目に限定したものです。試験所による承認がない限り、この試験結果報告書の一部を複写して用いることは、禁止されています。



オリエンタル酵母工業株式会社

受領日 12.11.2014

分析報告書

サンプルコード: 257-2014-11000589 分析 12.11.2014 – 28.11.2014
 検体名: CRF-1,CRF-1 粉末 Lot 141104

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	mg/kg	0.010
ニトロソジメチルアミン	<0.010	mg/kg	0.010
JP215 ヒ素 (As として)			
ヒ素	0.37	mg/kg	0.10
JP158 カドミウム			
カドミウム	0.06	mg/kg	0.01
JP157 鉛			
鉛	<0.05	mg/kg	0.05
JP214 セレン			
セレン	0.66	mg/kg	0.05
JP212 総水銀			
水銀	0.011	mg/kg	0.005
JP211 アフラトキシン B1, B2, G1, G2			
アフラトキシン B1	0.1	µg/kg	0.1
アフラトキシン B2	<0.1	µg/kg	0.1
アフラトキシン G1	<0.1	µg/kg	0.1
アフラトキシン G2	<0.1	µg/kg	0.1
JCES3 エストラジオール			
エストラジオール	<0.005	mg/kg	0.005

試験結果は、依頼主より受け取った試験品目に限定したものです。試験所による承認がない限り、この試験結果報告書の一部を複写して用いることは、禁止されています。


SP001 ビレスロイドを含む有機塩素系農薬

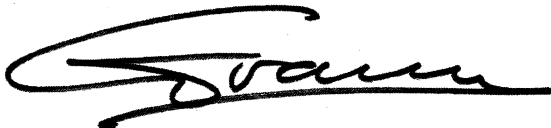
DDT 及び代謝物 (総計)	<0.01	mg/kg	
DDT, p,p'-	<0.001	mg/kg	0.001
DDT, o,p'-	<0.001	mg/kg	0.001
DDE,p,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDE, o,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDD, p,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDD, o,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
エンドリン	<0.002	mg/kg	0.002
ディルドリン	<0.001	mg/kg	0.001
γ-BHC (リンデン)	<0.001	mg/kg	0.001
アルドリン	<0.001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

SP004 有機リン系農薬

パラチオン	<0.01	mg/kg	0.01
馬拉チオン (馬拉ソン)	<0.01	mg/kg	0.01

SP103 ポリ塩化 ビフェニル

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



Colin Granier
Chemistry Customer Services Manager

確認者署名



確認日付: 2014年12月1日

Oriental Yeast Co., Ltd.



オリエンタル酵母工業株式会社

受領日 14.11.2014

分析報告書

サンプルコード: 257-2014-11000737 分析 14.11.2014 – 01.12.2014
 検体名: RC4 Lot 141113

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	mg/kg	0.010
ニトロソジメチルアミン	<0.010	mg/kg	0.010
JP215 ヒ素 (As として)			
ヒ素	<0.10	mg/kg	0.10
JP158 カドミウム			
カドミウム	0.11	mg/kg	0.01
JP157 鉛			
鉛	0.08	mg/kg	0.05
JP214 セレン			
セレン	0.27	mg/kg	0.05
JP212 総水銀			
水銀	<0.005	mg/kg	0.005
JP211 アフラトキシン B1, B2, G1, G2			
アフラトキシン B1	<0.1	µg/kg	0.1
アフラトキシン B2	<0.1	µg/kg	0.1
アフラトキシン G1	<0.1	µg/kg	0.1
アフラトキシン G2	<0.1	µg/kg	0.1
JCES3 エストラジオール			
エストラジオール	<0.005	mg/kg	0.005

試験結果は、依頼主より受け取った試験品目に限定したものです。試験所による承認がない限り、この試験結果報告書の一部を複写して用いることは、禁止されています。

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

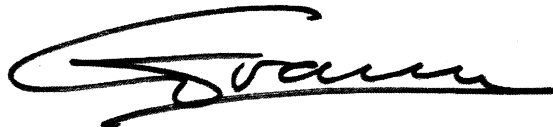
DDT 及び代謝物 (総計)	<0.01	mg/kg	
DDT, p,p'-	<0.001	mg/kg	0.001
DDT, o,p'-	<0.001	mg/kg	0.001
DDE, p,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDE, o,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDD, p,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDD, o,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
エンドリン	<0.002	mg/kg	0.002
ディルドリン	<0.001	mg/kg	0.001
γ-BHC (リンデン)	<0.001	mg/kg	0.001
アルドリン	<0.001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

SP004 有機リン系農薬

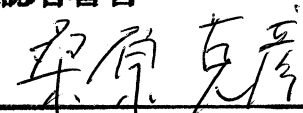
パラチオン	<0.01	mg/kg	0.01
馬拉チオン (馬拉ソン)	<0.01	mg/kg	0.01

SP103 ポリ塩化 ビフェニル

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



Colin Granier
Chemistry Customer Services Manager

確認者署名 
確認日付: 2014年12月2日
Oriental Yeast Co., Ltd.

試験結果は、依頼主より受け取った試験品目に限定したものです。試験所による承認がない限り、この試験結果報告書の一部を複写して用いることは、禁止されています。

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 28.11.2014

分析報告書

サンプルコード: 257-2014-11001634 分析 28.11.2014 – 16.12.2014
 検体名: LRC4 Lot 141120

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	mg/kg	0.010
ニトロソジメチルアミン	<0.010	mg/kg	0.010
JP215 ヒ素 (As として)			
ヒ素	0.11	mg/kg	0.10
JP158 カドミウム			
カドミウム	0.07	mg/kg	0.01
JP157 鉛			
鉛	0.17	mg/kg	0.05
JP214 セレン			
セレン	0.16	mg/kg	0.05
JP212 総水銀			
水銀	0.007	mg/kg	0.005
JP211 アフラトキシン B1, B2, G1, G2			
アフラトキシン B1	0.1	µg/kg	0.1
アフラトキシン B2	<0.1	µg/kg	0.1
アフラトキシン G1	<0.1	µg/kg	0.1
アフラトキシン G2	<0.1	µg/kg	0.1
JCES3 エストラジオール			
エストラジオール	<0.005	mg/kg	0.005

試験結果は、依頼主より受け取った試験品目に限定したものです。試験所による承認がない限り、この試験結果報告書の一部を複写して用いることは、禁止されています。

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

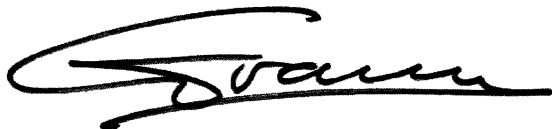
DDT 及び代謝物 (総計)	<0.01	mg/kg	
DDT, p,p'-	<0.001	mg/kg	0.001
DDT, o,p'-	<0.001	mg/kg	0.001
DDE, p,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDE, o,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDD, p,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDD, o,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
エンドリン	<0.002	mg/kg	0.002
ディルドリン	<0.001	mg/kg	0.001
γ-BHC (リンデン)	<0.001	mg/kg	0.001
アルドリン	<0.001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

SP004 有機リン系農薬

パラチオン	<0.01	mg/kg	0.01
馬拉チオン (馬拉ソン)	<0.01	mg/kg	0.01

SP103 ポリ塩化 ビフェニル

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



Colin Granier
Chemistry Customer Services Manager

確認者署名 鬼頭光暁
確認日付: 2014年12月16日
Oriental Yeast Co., Ltd.

試験結果は、依頼主より受け取った試験品目に限定したものです。試験所による承認がない限り、この試験結果報告書の一部を複写して用いることは、禁止されています。

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



オリエンタル酵母工業株式会社

受領日 06.11.2014

分析報告書

 サンプルコード: 257-2014-11000314 分析 06.11.2014 – 24.11.2014
 検体名: GOC4 Lot 141104

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	mg/kg	0.010
ニトロソジメチルアミン	<0.010	mg/kg	0.010
JP215 ヒ素 (As として)			
ヒ素	0.19	mg/kg	0.10
JP158 カドミウム			
カドミウム	0.06	mg/kg	0.01
JP157 鉛			
鉛	0.14	mg/kg	0.05
JP214 セレン			
セレン	0.23	mg/kg	0.05
JP212 総水銀			
水銀	0.009	mg/kg	0.005
JP211 アフラトキシン B1, B2, G1, G2			
アフラトキシン B1	<0.1	µg/kg	0.1
アフラトキシン B2	<0.1	µg/kg	0.1
アフラトキシン G1	<0.1	µg/kg	0.1
アフラトキシン G2	<0.1	µg/kg	0.1
JCES3 エストラジオール			
エストラジオール	<0.005	mg/kg	0.005

試験結果は、依頼主より受け取った試験品目に限定したものです。試験所による承認がない限り、この試験結果報告書の一部を複写して用いることは、禁止されています。

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

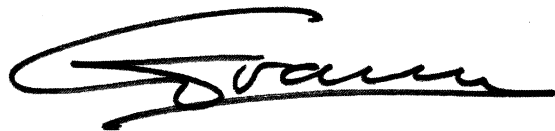
DDT 及び代謝物 (総計)	<0.01	mg/kg	
DDT, p,p'-	<0.001	mg/kg	0.001
DDT, o,p'-	<0.001	mg/kg	0.001
DDE, p,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDE, o,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDD, p,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDD, o,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
エンドリン	<0.002	mg/kg	0.002
ディルドリン	<0.001	mg/kg	0.001
γ-BHC (リンデン)	<0.001	mg/kg	0.001
アルドリン	<0.001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

SP004 有機リン系農薬

パラチオン	<0.01	mg/kg	0.01
馬拉チオン (馬拉ソソ)	<0.01	mg/kg	0.01

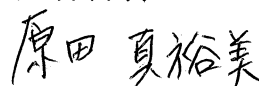
SP103 ポリ塩化 ビフェニル

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



Colin Granier
Chemistry Customer Services Manager

確認者署名



確認日付: 2014年11月26日

Oriental Yeast Co., Ltd.

試験結果は、依頼主より受け取った試験品目に限定したものです。試験所による承認がない限り、この試験結果報告書の一部を複写して用いることは、禁止されています。

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



オリエンタル酵母工業株式会社

受領日 07.11.2014

分析報告書

 サンプルコード: 257-2014-11000336 分析 07.11.2014 – 27.11.2014
 検体名: ORC4 Lot 141105

分析	結果	単位	定量限界
JP215 ヒ素 (As として) ヒ素	0.17	mg/kg	0.10
JP158 カドミウム カドミウム	0.04	mg/kg	0.01
JP157 鉛 鉛	0.11	mg/kg	0.05
JP212 総水銀 水銀	<0.005	mg/kg	0.005
JP211 アフラトキシン B1, B2, G1, G2 アフラトキシン B1 アフラトキシン B2 アフラトキシン G1 アフラトキシン G2	<0.1 <0.1 <0.1 <0.1	µg/kg µg/kg µg/kg µg/kg	0.1 0.1 0.1 0.1
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) DDT, p,p'- DDT, o,p'- DDE, p,p'- DDE, o,p'- DDD, p,p'- DDD, o,p'- エンドリン ディルドリン γ-BHC (リンデン) アルドリン ヘプタクロル	<0.01 <0.001 <0.001 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001	mg/kg mg/kg mg/kg mg/kg mg/kg mg/kg mg/kg mg/kg mg/kg mg/kg mg/kg mg/kg mg/kg	0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001

試験結果は、依頼主より受け取った試験品目に限定したものです。試験所による承認がない限り、この試験結果報告書の一部を複写して用いることは、禁止されています。

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

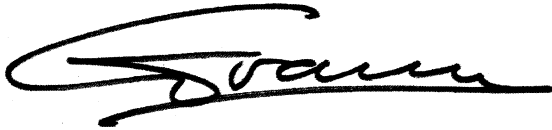


SP004 有機リン系農薬


パラチオン	<0.01	mg/kg	0.01
馬拉チオン (馬拉ソン)	0.02	mg/kg	0.01

SP103 ポリ塩化 ビフェニル

7 PCB 測定總計	<0.07	mg/kg	
PCB IUPAC 28	<0.01	mg/kg	0.01
PCB IUPAC 52	<0.01	mg/kg	0.01
PCB IUPAC 101	<0.01	mg/kg	0.01
PCB IUPAC 118	<0.01	mg/kg	0.01
PCB IUPAC 138	<0.01	mg/kg	0.01
PCB IUPAC 153	<0.01	mg/kg	0.01
PCB IUPAC 180	<0.01	mg/kg	0.01



Colin Granier
Chemistry Customer Services Manager

確認者署名 
確認日付: 2014年12月2日
Oriental Yeast Co., Ltd.

試験結果は、依頼主より受け取った試験品目に限定したものです。試験所による承認がない限り、この試験結果報告書の一部を複写して用いることは、禁止されています。

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 25.11.2014

分析報告書

サンプルコード: 257-2014-11001498 分析 25.11.2014 – 17.12.2014
 検体名: DS-A Lot 141121

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	mg/kg	0.010
ニトロソジメチルアミン	<0.010	mg/kg	0.010
JP215 ヒ素 (As として)			
ヒ素	0.43	mg/kg	0.10
JP158 カドミウム			
カドミウム	0.07	mg/kg	0.01
JP157 鉛			
鉛	0.12	mg/kg	0.05
JP214 セレン			
セレン	0.20	mg/kg	0.05
JP212 総水銀			
水銀	0.008	mg/kg	0.005
JP211 アフラトキシン B1, B2, G1, G2			
アフラトキシン B1	<0.1	µg/kg	0.1
アフラトキシン B2	<0.1	µg/kg	0.1
アフラトキシン G1	<0.1	µg/kg	0.1
アフラトキシン G2	<0.1	µg/kg	0.1
JCES3 エストラジオール			
エストラジオール	<0.005	mg/kg	0.005

試験結果は、依頼主より受け取った試験品目に限定したものです。試験所による承認がない限り、この試験結果報告書の一部を複写して用いることは、禁止されています。

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

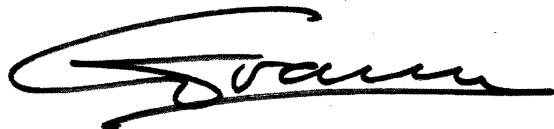
DDT 及び代謝物 (総計)	<0.01	mg/kg	
DDT, p,p'-	<0.001	mg/kg	0.001
DDT, o,p'-	<0.001	mg/kg	0.001
DDE, p,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDE, o,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDD, p,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDD, o,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
エンドリン	<0.002	mg/kg	0.002
ディルドリン	<0.001	mg/kg	0.001
γ-BHC (リンデン)	<0.001	mg/kg	0.001
アルドリン	<0.001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

SP004 有機リン系農薬

パラチオン	<0.01	mg/kg	0.01
馬拉チオン (馬拉ソン)	<0.01	mg/kg	0.01

SP103 ポリ塩化 ビフェニル

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



Colin Granier
Chemistry Customer Services Manager

確認者署名
桑原 克彦
確認日付: 2014年12月22日
Oriental Yeast Co., Ltd.

試験結果は、依頼主より受け取った試験品目に限定したものです。試験所による承認がない限り、この試験結果報告書の一部を複写して用いることは、禁止されています。

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



オリエンタル酵母工業株式会社

受領日 25.11.2014

分析報告書

サンプルコード: 257-2014-11001500 分析 25.11.2014 – 15.12.2014
 検体名: TC-1 Lot 141121

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	mg/kg	0.010
ニトロソジメチルアミン	<0.010	mg/kg	0.010
JP215 ヒ素 (As として)			
ヒ素	0.20	mg/kg	0.10
JP158 カドミウム			
カドミウム	0.03	mg/kg	0.01
JP157 鉛			
鉛	<0.05	mg/kg	0.05
JP214 セレン			
セレン	0.40	mg/kg	0.05
JP212 総水銀			
水銀	0.006	mg/kg	0.005
JP211 アフラトキシン B1, B2, G1, G2			
アフラトキシン B1	<0.1	µg/kg	0.1
アフラトキシン B2	<0.1	µg/kg	0.1
アフラトキシン G1	<0.1	µg/kg	0.1
アフラトキシン G2	<0.1	µg/kg	0.1
JCES3 エストラジオール			
エストラジオール	<0.005	mg/kg	0.005

試験結果は、依頼主より受け取った試験品目に限定したものです。試験所による承認がない限り、この試験結果報告書の一部を複写して用いることは、禁止されています。


SP001 ビレスロイドを含む有機塩素系農薬

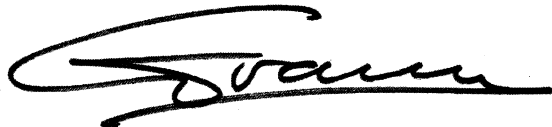
DDT 及び代謝物 (総計)	<0.01	mg/kg	
DDT, p,p'-	<0.001	mg/kg	0.001
DDT, o,p'-	<0.001	mg/kg	0.001
DDE, p,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDE, o,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDD, p,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDD, o,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
エンドリン	<0.002	mg/kg	0.002
ディルドリン	<0.001	mg/kg	0.001
γ-BHC (リンデン)	<0.001	mg/kg	0.001
アルドリン	<0.001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

SP004 有機リン系農薬

パラチオン	<0.01	mg/kg	0.01
馬拉チオン (馬拉ソソ)	<0.01	mg/kg	0.01

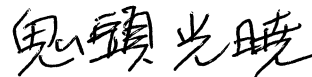
SP103 ポリ塩化 ビフェニル

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



Colin Granier
Chemistry Customer Services Manager

確認者署名



確認日付: 2014年12月22日

Oriental Yeast Co., Ltd.

試験結果は、依頼主より受け取った試験品目に限定したものです。試験所による承認がない限り、この試験結果報告書の一部を複写して用いることは、禁止されています。

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 21.11.2014

分析報告書

サンプルコード: 257-2014-11001401 分析 21.11.2014 – 11.12.2014
 検体名: PS-A Lot 141119

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	mg/kg	0.010
ニトロソジメチルアミン	<0.010	mg/kg	0.010
JP215 ヒ素 (As として)			
ヒ素	0.36	mg/kg	0.10
JP158 カドミウム			
カドミウム	0.09	mg/kg	0.01
JP157 鉛			
鉛	0.18	mg/kg	0.05
JP214 セレン			
セレン	0.74	mg/kg	0.05
JP212 総水銀			
水銀	0.006	mg/kg	0.005
JP211 アフラトキシン B1, B2, G1, G2			
アフラトキシン B1	<0.1	µg/kg	0.1
アフラトキシン B2	<0.1	µg/kg	0.1
アフラトキシン G1	<0.1	µg/kg	0.1
アフラトキシン G2	<0.1	µg/kg	0.1
JCES3 エストラジオール			
エストラジオール	<0.005	mg/kg	0.005

試験結果は、依頼主より受け取った試験品目に限定したものです。試験所による承認がない限り、この試験結果報告書の一部を複写して用いることは、禁止されています。


SP001 ビレスロイドを含む有機塩素系農薬

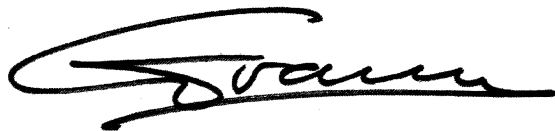
DDT 及び代謝物 (総計)	<0.01	mg/kg	
DDT, p,p'-	<0.001	mg/kg	0.001
DDT, o,p'-	<0.001	mg/kg	0.001
DDE, p,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDE, o,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDD, p,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDD, o,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
エンドリン	<0.002	mg/kg	0.002
ディルドリン	<0.001	mg/kg	0.001
γ-BHC (リンデン)	<0.001	mg/kg	0.001
アルドリン	<0.001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

SP004 有機リン系農薬

パラチオン	<0.01	mg/kg	0.01
馬拉チオン (馬拉ソン)	<0.01	mg/kg	0.01

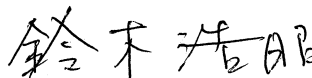
SP103 ポリ塩化 ビフェニル

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



Colin Granier
Chemistry Customer Services Manager

確認者署名



確認日付: 2014年12月11日

Oriental Yeast Co., Ltd.

試験結果は、依頼主より受け取った試験品目に限定したものです。試験所による承認がない限り、この試験結果報告書の一部を複写して用いることは、禁止されています。

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



オリエンタル酵母工業株式会社

受領日 10.11.2014

分析報告書

サンプルコード: 257-2014-11000416 分析 10.11.2014 – 28.11.2014
 検体名: SPS Lot 141107

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	mg/kg	0.010
ニトロソジメチルアミン	<0.010	mg/kg	0.010
JP215 ヒ素 (As として)			
ヒ素	0.26	mg/kg	0.10
JP158 カドミウム			
カドミウム	0.06	mg/kg	0.01
JP157 鉛			
鉛	0.05	mg/kg	0.05
JP214 セレン			
セレン	0.54	mg/kg	0.05
JP212 総水銀			
水銀	<0.005	mg/kg	0.005
JP211 アフラトキシン B1, B2, G1, G2			
アフラトキシン B1	0.1	µg/kg	0.1
アフラトキシン B2	<0.1	µg/kg	0.1
アフラトキシン G1	<0.1	µg/kg	0.1
アフラトキシン G2	<0.1	µg/kg	0.1
JCES3 エストラジオール			
エストラジオール	<0.005	mg/kg	0.005

試験結果は、依頼主より受け取った試験品目に限定したものです。試験所による承認がない限り、この試験結果報告書の一部を複写して用いることは、禁止されています。

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

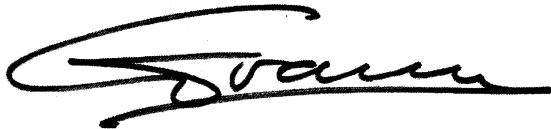
DDT 及び代謝物 (総計)	<0.01	mg/kg	
DDT, p,p'-	<0.001	mg/kg	0.001
DDT, o,p'-	<0.001	mg/kg	0.001
DDE, p,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDE, o,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDD, p,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDD, o,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
エンドリン	<0.002	mg/kg	0.002
ディルドリン	<0.001	mg/kg	0.001
γ-BHC (リンデン)	<0.001	mg/kg	0.001
アルドリン	<0.001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

SP004 有機リン系農薬

パラチオン	<0.01	mg/kg	0.01
馬拉チオン (馬拉ソン)	<0.01	mg/kg	0.01

SP103 ポリ塩化 ビフェニル

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



Colin Granier
Chemistry Customer Services Manager

確認者署名 梁原克彦
確認日付: 2014年12月2日
Oriental Yeast Co., Ltd.

試験結果は、依頼主より受け取った試験品目に限定したものです。試験所による承認がない限り、この試験結果報告書の一部を複写して用いることは、禁止されています。

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 12.11.2014

分析報告書

サンプルコード: 257-2014-11000590 分析 12.11.2014 – 28.11.2014
 検体名: MP-A Lot 141110

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	mg/kg	0.010
ニトロソジメチルアミン	<0.010	mg/kg	0.010
JP215 ヒ素 (As として)			
ヒ素	0.32	mg/kg	0.10
JP158 カドミウム			
カドミウム	0.08	mg/kg	0.01
JP157 鉛			
鉛	0.16	mg/kg	0.05
JP214 セレン			
セレン	0.91	mg/kg	0.05
JP212 総水銀			
水銀	<0.005	mg/kg	0.005
JP211 アフラトキシン B1, B2, G1, G2			
アフラトキシン B1	<0.1	µg/kg	0.1
アフラトキシン B2	<0.1	µg/kg	0.1
アフラトキシン G1	<0.1	µg/kg	0.1
アフラトキシン G2	<0.1	µg/kg	0.1
JCES3 エストラジオール			
エストラジオール	<0.005	mg/kg	0.005

試験結果は、依頼主より受け取った試験品目に限定したものです。試験所による承認がない限り、この試験結果報告書の一部を複写して用いることは、禁止されています。

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

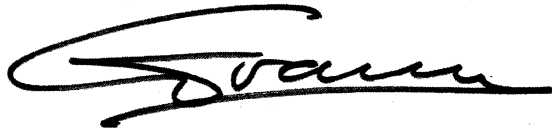
DDT 及び代謝物 (総計)	<0.01	mg/kg	
DDT, p,p'-	<0.001	mg/kg	0.001
DDT, o,p'-	<0.001	mg/kg	0.001
DDE, p,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDE, o,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDD, p,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDD, o,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
エンドリン	<0.002	mg/kg	0.002
ディルドリン	<0.001	mg/kg	0.001
γ-BHC (リンデン)	<0.001	mg/kg	0.001
アルドリン	<0.001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

SP004 有機リン系農薬

パラチオン	<0.01	mg/kg	0.01
馬拉チオン (馬拉ソン)	<0.01	mg/kg	0.01

SP103 ポリ塩化 ビフェニル

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



Colin Granier
Chemistry Customer Services Manager

確認者署名 桑原克彦
確認日付: 2014年12月2日
Oriental Yeast Co., Ltd.

試験結果は、依頼主より受け取った試験品目に限定したものです。試験所による承認がない限り、この試験結果報告書の一部を複写して用いることは、禁止されています。



Oriental Yeast Co. Ltd.

Received on: 18.11.2014

ANALYTICAL REPORT

 Sample code: : 257-2014-11000942
 Client code: : MF,MFMash Lot 141113

Analysed between: 18.11.2014 – 03.12.2014

<i>Analysis</i>	<i>Result:</i>	<i>Unit</i>	<i>LOQ:</i>
JJ0B5 NDMA / NDEA			
N-Nitrosodiethylamine	<0.010	mg/kg	0.010
N-Nitrosodimethylamine	<0.010	mg/kg	0.010
JP215 Arsenic			
Arsenic (As)	0.35	mg/kg	0.10
JP158 Cadmium			
Cadmium (Cd)	0.07	mg/kg	0.01
JP157 Lead			
Lead (Pb)	<0.05	mg/kg	0.05
JP214 Selenium			
Selenium (Se)	0.38	mg/kg	0.05
JP212 Mercury			
Mercury (Hg)	0.016	mg/kg	0.005
JP211 Aflatoxins B1, B2, G1, G2			
Aflatoxin B1	<0.1	µg/kg	0.1
Aflatoxin B2	<0.1	µg/kg	0.1
Aflatoxin G1	<0.1	µg/kg	0.1
Aflatoxin G2	<0.1	µg/kg	0.1
JCES3 Oestradiol			
Oestradiol	<0.005	mg/kg	0.005



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

SP001 Organochlorine Pesticides incl. Pyrethroids

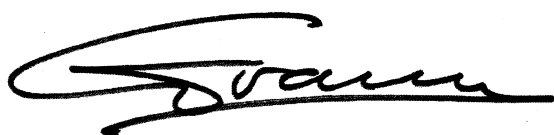
DDT (total)	<0.01	mg/kg	
DDT, p,p'-	<0.001	mg/kg	0.001
DDT, o,p'-	<0.001	mg/kg	0.001
DDE, p,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDE, o,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDD, p,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDD, o,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
Endrin	<0.002	mg/kg	0.002
Dieldrin	<0.001	mg/kg	0.001
gamma-HCH (Lindane)	<0.001	mg/kg	0.001
Aldrin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

SP004 Organophosphorus Pesticides

Parathion-ethyl	<0.01	mg/kg	0.01
Malathion	<0.01	mg/kg	0.01

SP103 Polychlorobiphenyl (indicator PCBs)

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



Colin Granier
Chemistry Customer Services Manager

確認者署名

原田 真裕美

確認日付: 2014年12月3日

Oriental Yeast Co., Ltd.



Oriental Yeast Co. Ltd.

Received on: 20.11.2014

ANALYTICAL REPORT

Sample code: : 257-2014-11001075
Client code: : NMF Lot 141119

Analysed between: 20.11.2014 – 10.12.2014

<i>Analysis</i>	<i>Result:</i>	<i>Unit</i>	<i>LOQ:</i>
JJ0B5 NDMA / NDEA			
N-Nitrosodiethylamine	<0.010	mg/kg	0.010
N-Nitrosodimethylamine	<0.010	mg/kg	0.010
JP215 Arsenic			
Arsenic (As)	0.43	mg/kg	0.10
JP158 Cadmium			
Cadmium (Cd)	0.06	mg/kg	0.01
JP157 Lead			
Lead (Pb)	0.05	mg/kg	0.05
JP214 Selenium			
Selenium (Se)	0.51	mg/kg	0.05
JP212 Mercury			
Mercury (Hg)	0.009	mg/kg	0.005
JP211 Aflatoxins B1, B2, G1, G2			
Aflatoxin B1	<0.1	µg/kg	0.1
Aflatoxin B2	<0.1	µg/kg	0.1
Aflatoxin G1	<0.1	µg/kg	0.1
Aflatoxin G2	<0.1	µg/kg	0.1
JCES3 Oestradiol			
Oestradiol	<0.005	mg/kg	0.005


SP001 Organochlorine Pesticides incl. Pyrethroids

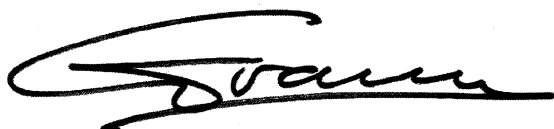
DDT (total)	<0.01	mg/kg	
DDT, p,p'-	<0.001	mg/kg	0.001
DDT, o,p'-	<0.001	mg/kg	0.001
DDE, p,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDE, o,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDD, p,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDD, o,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
Endrin	<0.002	mg/kg	0.002
Dieldrin	<0.001	mg/kg	0.001
gamma-HCH (Lindane)	<0.001	mg/kg	0.001
Aldrin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

SP004 Organophosphorus Pesticides

Parathion-ethyl	<0.01	mg/kg	0.01
Malathion	<0.01	mg/kg	0.01

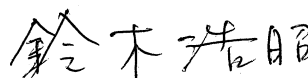
SP103 Polychlorobiphenyl (indicator PCBs)

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



Colin Granier
Chemistry Customer Services Manager

確認者署名



確認日付: 2014年12月11日

Oriental Yeast Co., Ltd.



Oriental Yeast Co. Ltd.

Received on: 12.11.2014

ANALYTICAL REPORT

Sample code: : 257-2014-11000589
 Client code: : CRF-1,CRF-1Mash Lot 141104

Analysed between: 12.11.2014 – 28.11.2014

<i>Analysis</i>	<i>Result:</i>	<i>Unit</i>	<i>LOQ:</i>
JJ0B5 NDMA / NDEA			
N-Nitrosodiethylamine	<0.010	mg/kg	0.010
N-Nitrosodimethylamine	<0.010	mg/kg	0.010
JP215 Arsenic			
Arsenic (As)	0.37	mg/kg	0.10
JP158 Cadmium			
Cadmium (Cd)	0.06	mg/kg	0.01
JP157 Lead			
Lead (Pb)	<0.05	mg/kg	0.05
JP214 Selenium			
Selenium (Se)	0.66	mg/kg	0.05
JP212 Mercury			
Mercury (Hg)	0.011	mg/kg	0.005
JP211 Aflatoxins B1, B2, G1, G2			
Aflatoxin B1	0.1	µg/kg	0.1
Aflatoxin B2	<0.1	µg/kg	0.1
Aflatoxin G1	<0.1	µg/kg	0.1
Aflatoxin G2	<0.1	µg/kg	0.1
JCES3 Oestradiol			
Oestradiol	<0.005	mg/kg	0.005



SP001 Organochlorine Pesticides incl. Pyrethroids

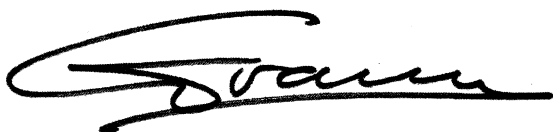
DDT (total)	<0.01	mg/kg	
DDT, p,p'-	<0.001	mg/kg	0.001
DDT, o,p'-	<0.001	mg/kg	0.001
DDE, p,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDE, o,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDD, p,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDD, o,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
Endrin	<0.002	mg/kg	0.002
Dieldrin	<0.001	mg/kg	0.001
gamma-HCH (Lindane)	<0.001	mg/kg	0.001
Aldrin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

SP004 Organophosphorus Pesticides

Parathion-ethyl	<0.01	mg/kg	0.01
Malathion	<0.01	mg/kg	0.01

SP103 Polychlorobiphenyl (indicator PCBs)

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



Colin Granier
Chemistry Customer Services Manager

確認者署名 鈴木浩昭
確認日付: 2014年12月1日
Oriental Yeast Co., Ltd.



Oriental Yeast Co. Ltd.

Received on: 14.11.2014

ANALYTICAL REPORT

Sample code: : 257-2014-11000737
 Client code: : RC4 Lot 141113

Analysed between: 14.11.2014 – 01.12.2014

Analysis	Result:	Unit	LOQ:
JJ0B5 NDMA / NDEA			
N-Nitrosodiethylamine	<0.010	mg/kg	0.010
N-Nitrosodimethylamine	<0.010	mg/kg	0.010
JP215 Arsenic			
Arsenic (As)	<0.10	mg/kg	0.10
JP158 Cadmium			
Cadmium (Cd)	0.11	mg/kg	0.01
JP157 Lead			
Lead (Pb)	0.08	mg/kg	0.05
JP214 Selenium			
Selenium (Se)	0.27	mg/kg	0.05
JP212 Mercury			
Mercury (Hg)	<0.005	mg/kg	0.005
JP211 Aflatoxins B1, B2, G1, G2			
Aflatoxin B1	<0.1	µg/kg	0.1
Aflatoxin B2	<0.1	µg/kg	0.1
Aflatoxin G1	<0.1	µg/kg	0.1
Aflatoxin G2	<0.1	µg/kg	0.1
JCES3 Oestradiol			
Oestradiol	<0.005	mg/kg	0.005


SP001 Organochlorine Pesticides incl. Pyrethroids

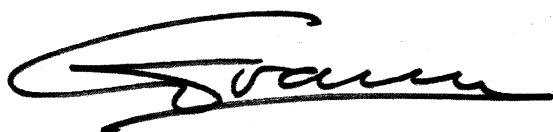
DDT (total)	<0.01	mg/kg	
DDT, p,p'-	<0.001	mg/kg	0.001
DDT, o,p'-	<0.001	mg/kg	0.001
DDE, p,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDE, o,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDD, p,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDD, o,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
Endrin	<0.002	mg/kg	0.002
Dieldrin	<0.001	mg/kg	0.001
gamma-HCH (Lindane)	<0.001	mg/kg	0.001
Aldrin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

SP004 Organophosphorus Pesticides

Parathion-ethyl	<0.01	mg/kg	0.01
Malathion	<0.01	mg/kg	0.01

SP103 Polychlorobiphenyl (indicator PCBs)

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



Colin Granier
Chemistry Customer Services Manager

確認者署名 梁原克彦
確認日付: 2014年12月2日
Oriental Yeast Co., Ltd.



Oriental Yeast Co. Ltd.

Received on: 28.11.2014

ANALYTICAL REPORT

Sample code : 257-2014-11001634
Client code : LRC4 Lot 141120

Analysed between: 28.11.2014 – 16.12.2014

Analysis	Result:	Unit	LOQ:
JJ0B5 NDMA / NDEA			
N-Nitrosodiethylamine	<0.010	mg/kg	0.010
N-Nitrosodimethylamine	<0.010	mg/kg	0.010
JP215 Arsenic			
Arsenic (As)	0.11	mg/kg	0.10
JP158 Cadmium			
Cadmium (Cd)	0.07	mg/kg	0.01
JP157 Lead			
Lead (Pb)	0.17	mg/kg	0.05
JP214 Selenium			
Selenium (Se)	0.16	mg/kg	0.05
JP212 Mercury			
Mercury (Hg)	0.007	mg/kg	0.005
JP211 Aflatoxins B1, B2, G1, G2			
Aflatoxin B1	0.1	µg/kg	0.1
Aflatoxin B2	<0.1	µg/kg	0.1
Aflatoxin G1	<0.1	µg/kg	0.1
Aflatoxin G2	<0.1	µg/kg	0.1
JCES3 Oestradiol			
Oestradiol	<0.005	mg/kg	0.005



SP001 Organochlorine Pesticides incl. Pyrethroids

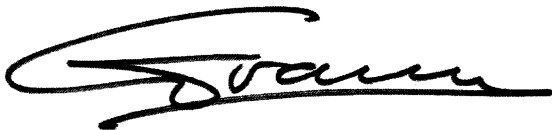
DDT (total)	<0.01	mg/kg	
DDT, p,p'-	<0.001	mg/kg	0.001
DDT, o,p'-	<0.001	mg/kg	0.001
DDE, p,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDE, o,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDD, p,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDD, o,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
Endrin	<0.002	mg/kg	0.002
Dieldrin	<0.001	mg/kg	0.001
gamma-HCH (Lindane)	<0.001	mg/kg	0.001
Aldrin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

SP004 Organophosphorus Pesticides

Parathion-ethyl	<0.01	mg/kg	0.01
Malathion	<0.01	mg/kg	0.01

SP103 Polychlorobiphenyl (indicator PCBs)

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



Colin Granier
Chemistry Customer Services Manager

確認者署名 鬼頭光暁
確認日付: 2014年12月16日
Oriental Yeast Co., Ltd.



Oriental Yeast Co. Ltd.

Received on: 25.11.2014

ANALYTICAL REPORT

Sample code: : 257-2014-11001498
Client code: : DS-A Lot 141121

Analysed between: 25.11.2014 – 17.12.2014

Analysis	Result:	Unit	LOQ:
JJ0B5 NDMA / NDEA			
N-Nitrosodiethylamine	<0.010	mg/kg	0.010
N-Nitrosodimethylamine	<0.010	mg/kg	0.010
JP215 Arsenic			
Arsenic (As)	0.43	mg/kg	0.10
JP158 Cadmium			
Cadmium (Cd)	0.07	mg/kg	0.01
JP157 Lead			
Lead (Pb)	0.12	mg/kg	0.05
JP214 Selenium			
Selenium (Se)	0.20	mg/kg	0.05
JP212 Mercury			
Mercury (Hg)	0.008	mg/kg	0.005
JP211 Aflatoxins B1, B2, G1, G2			
Aflatoxin B1	<0.1	µg/kg	0.1
Aflatoxin B2	<0.1	µg/kg	0.1
Aflatoxin G1	<0.1	µg/kg	0.1
Aflatoxin G2	<0.1	µg/kg	0.1
JCES3 Oestradiol			
Oestradiol	<0.005	mg/kg	0.005



SP001 Organochlorine Pesticides incl. Pyrethroids

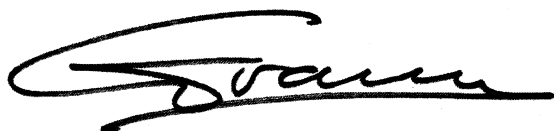
DDT (total)	<0.01	mg/kg	
DDT, p,p'-	<0.001	mg/kg	0.001
DDT, o,p'-	<0.001	mg/kg	0.001
DDE, p,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDE, o,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDD, p,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDD, o,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
Endrin	<0.002	mg/kg	0.002
Dieldrin	<0.001	mg/kg	0.001
gamma-HCH (Lindane)	<0.001	mg/kg	0.001
Aldrin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

SP004 Organophosphorus Pesticides


Parathion-ethyl	<0.01	mg/kg	0.01
Malathion	<0.01	mg/kg	0.01

SP103 Polychlorobiphenyl (indicator PCBs)

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



Colin Granier
Chemistry Customer Services Manager

確認者署名 
確認日付: 2014年12月22日
Oriental Yeast Co., Ltd.



Oriental Yeast Co. Ltd.

Received on: 25.11.2014

ANALYTICAL REPORT

 Sample code: : 257-2014-11001500
 Client code: : TC-1 Lot 141121

Analysed between: 25.11.2014 – 15.12.2014

Analysis	Result:	Unit	LOQ:
JJ0B5 NDMA / NDEA			
N-Nitrosodiethylamine	<0.010	mg/kg	0.010
N-Nitrosodimethylamine	<0.010	mg/kg	0.010
JP215 Arsenic			
Arsenic (As)	0.20	mg/kg	0.10
JP158 Cadmium			
Cadmium (Cd)	0.03	mg/kg	0.01
JP157 Lead			
Lead (Pb)	<0.05	mg/kg	0.05
JP214 Selenium			
Selenium (Se)	0.40	mg/kg	0.05
JP212 Mercury			
Mercury (Hg)	0.006	mg/kg	0.005
JP211 Aflatoxins B1, B2, G1, G2			
Aflatoxin B1	<0.1	µg/kg	0.1
Aflatoxin B2	<0.1	µg/kg	0.1
Aflatoxin G1	<0.1	µg/kg	0.1
Aflatoxin G2	<0.1	µg/kg	0.1
JCES3 Oestradiol			
Oestradiol	<0.005	mg/kg	0.005



SP001 Organochlorine Pesticides incl. Pyrethroids

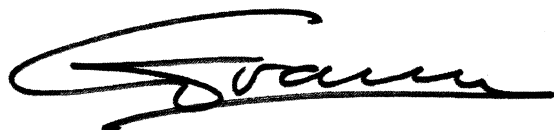
DDT (total)	<0.01	mg/kg	
DDT, p,p'-	<0.001	mg/kg	0.001
DDT, o,p'-	<0.001	mg/kg	0.001
DDE, p,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDE, o,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDD, p,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDD, o,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
Endrin	<0.002	mg/kg	0.002
Dieldrin	<0.001	mg/kg	0.001
gamma-HCH (Lindane)	<0.001	mg/kg	0.001
Aldrin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

SP004 Organophosphorus Pesticides

Parathion-ethyl	<0.01	mg/kg	0.01
Malathion	<0.01	mg/kg	0.01

SP103 Polychlorobiphenyl (indicator PCBs)

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



Colin Granier
Chemistry Customer Services Manager

確認者署名

鬼頭光晴

確認日付: 2014年12月22日

Oriental Yeast Co., Ltd.



Oriental Yeast Co. Ltd.

Received on: 21.11.2014

ANALYTICAL REPORT

Sample code: : 257-2014-11001401
 Client code: : PS-A Lot 141119

Analysed between: 21.11.2014 – 11.12.2014

Analysis	Result:	Unit	LOQ:
JJ0B5 NDMA / NDEA			
N-Nitrosodiethylamine	<0.010	mg/kg	0.010
N-Nitrosodimethylamine	<0.010	mg/kg	0.010
JP215 Arsenic			
Arsenic (As)	0.36	mg/kg	0.10
JP158 Cadmium			
Cadmium (Cd)	0.09	mg/kg	0.01
JP157 Lead			
Lead (Pb)	0.18	mg/kg	0.05
JP214 Selenium			
Selenium (Se)	0.74	mg/kg	0.05
JP212 Mercury			
Mercury (Hg)	0.006	mg/kg	0.005
JP211 Aflatoxins B1, B2, G1, G2			
Aflatoxin B1	<0.1	µg/kg	0.1
Aflatoxin B2	<0.1	µg/kg	0.1
Aflatoxin G1	<0.1	µg/kg	0.1
Aflatoxin G2	<0.1	µg/kg	0.1
JCES3 Oestradiol			
Oestradiol	<0.005	mg/kg	0.005


SP001 Organochlorine Pesticides incl. Pyrethroids

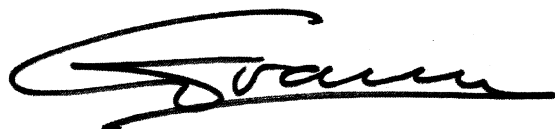
DDT (total)	<0.01	mg/kg	
DDT, p,p'-	<0.001	mg/kg	0.001
DDT, o,p'-	<0.001	mg/kg	0.001
DDE, p,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDE, o,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDD, p,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
DDD, o,p'-	<0.002	mg/kg	0.002
Endrin	<0.002	mg/kg	0.002
Dieldrin	<0.001	mg/kg	0.001
gamma-HCH (Lindane)	<0.001	mg/kg	0.001
Aldrin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

SP004 Organophosphorus Pesticides

Parathion-ethyl	<0.01	mg/kg	0.01
Malathion	<0.01	mg/kg	0.01

SP103 Polychlorobiphenyl (indicator PCBs)

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



Colin Granier
Chemistry Customer Services Manager

確認者署名 鈴木浩昭
確認日付: 2014年12月11日
Oriental Yeast Co., Ltd.