

# 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   |
|                  | CR-LPF・CR-LPF粉末 | 4   |
|                  | CRF-1・CRF-1粉末   | 5   |
|                  | LRC4            | 6   |
|                  | GOC4            | 7   |
|                  | DS-A            | 8   |
|                  | PS-A            | 9   |
|                  | MP-A            | 10  |
| ・ コンタミナント報告書(和文) | MF・MF粉末         | 11  |
|                  | CR-LPF・CR-LPF粉末 | 13  |
|                  | CRF-1・CRF-1粉末   | 15  |
|                  | LRC4            | 17  |
|                  | GOC4            | 19  |
|                  | DS-A            | 21  |
|                  | PS-A            | 23  |
|                  | MP-A            | 25  |
| ・ コンタミナント報告書(英文) | MF・MF粉末         | 27  |
|                  | CRF-1・CRF-1粉末   | 29  |
|                  | LRC4            | 31  |
|                  | DS-A            | 33  |
|                  | PS-A            | 35  |



**ORIENTAL YEAST CO.,LTD.**

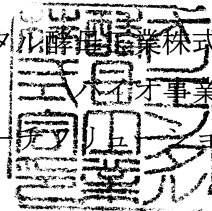
6-10, 3-CHOME, AZUSAWA, ITABASHI-KU, TOKYO 174-8505 JAPAN

## 飼料分析報告書に関する証明書

2022年10月に製造した実験動物用飼料の分析報告書の写しは当社に  
保管されている原本と相違ないことを証明する。

2022年11月30日

オリエンタル酵母工業株式会社  
飼料事業本部  
リサーチ・開発部



分 析 試 験 報 告 書

No. 22G03-065

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 221007

実施方法 : 社内分析方法

報告年月日 2022年10月31日

密 武 嗣

品質管理室長

| 項目            | 結果                | 品質基準値                 |
|---------------|-------------------|-----------------------|
| 水分 ( % )      | 8.1               | 9.9%以下                |
| 粗蛋白質 ( % )    | 23.2              | 22.0%以上               |
| 粗脂肪 ( % )     | 4.6               | 3.5%以上                |
| 粗灰分 ( % )     | 5.7               | 7.5%以下                |
| 粗繊維 ( % )     | 3.4               | 4.5%以下                |
| 可溶性無窒素物 ( % ) | 55.0              | -                     |
| 一般生菌数 (個/g)   | $1.6 \times 10^3$ | $3 \times 10^6$ 個/g未滿 |
| サルモネラ (個/20g) | 陰性                | 陰性                    |
| 大腸菌群 (個/g)    | 陰性                | 陰性                    |
| 真菌類 (個/g)     | 10個/g以下           | 100個/g以下              |
| 汚染物質          | 適合                | 汚染物質基準                |
| 合格・出荷可とする     | 品質保証責任者: 望月 淳     |                       |

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

分析試験報告書

No. 22G03-066

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 221012

実施方法 : 社内分析方法

|        |             |
|--------|-------------|
| 報告年月日  | 2022年10月31日 |
| 密 武嗣   |             |
| 品質管理室長 |             |

| 項目            | 結果                | 品質基準値                 |
|---------------|-------------------|-----------------------|
| 水分 ( % )      | 8.3               | 9.9%以下                |
| 粗蛋白質 ( % )    | 16.3              | 15.0%以上               |
| 粗脂肪 ( % )     | 2.7               | 2.5%以上                |
| 粗灰分 ( % )     | 5.9               | 8.0%以下                |
| 粗繊維 ( % )     | 5.2               | 6.5%以下                |
| 可溶性無窒素物 ( % ) | 61.6              | -                     |
| 一般生菌数 (個/g)   | $5.3 \times 10^4$ | $3 \times 10^6$ 個/g未滿 |
| サルモネラ (個/20g) | 陰性                | 陰性                    |
| 大腸菌群 (個/g)    | 陰性                | 陰性                    |
| 真菌類 (個/g)     | 10個/g以下           | 100個/g以下              |
| 汚染物質          | 適合                | 汚染物質基準                |
| 合格・出荷可とする     | 品質保証責任者 : 望月 淳    |                       |

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

分析試験報告書

No. 22G03-061

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 221004

実施方法 : 社内分析方法

報告年月日 2022年10月28日

密 武嗣

品質管理室長

| 項目            | 結果                | 品質基準値                 |
|---------------|-------------------|-----------------------|
| 水分 ( % )      | 8.0               | 9.9%以下                |
| 粗蛋白質 ( % )    | 22.9              | 21.0%以上               |
| 粗脂肪 ( % )     | 5.3               | 4.0%以上                |
| 粗灰分 ( % )     | 6.4               | 8.0%以下                |
| 粗繊維 ( % )     | 3.6               | 5.0%以下                |
| 可溶性無窒素物 ( % ) | 53.8              | -                     |
| 一般生菌数 (個/g)   | $6.9 \times 10^3$ | $3 \times 10^6$ 個/g未滿 |
| サルモネラ (個/20g) | 陰性                | 陰性                    |
| 大腸菌群 (個/g)    | 陰性                | 陰性                    |
| 真菌類 (個/g)     | 10個/g以下           | 100個/g以下              |
| 汚染物質          | 適合                | 汚染物質基準                |
| 合格・出荷可とする     | 品質保証責任者 : 望月 淳    |                       |

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

分 析 試 験 報 告 書

No. 22G03-060

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 221003

実施方法 : 社内分析方法

報告年月日 2022年10月31日

密 武 嗣

品質管理室長

| 項目            | 結果                | 品質基準値                 |
|---------------|-------------------|-----------------------|
| 水分 ( % )      | 8.3               | 9.9%以下                |
| 粗蛋白質 ( % )    | 19.9              | 16.0%以上               |
| 粗脂肪 ( % )     | 2.8               | 2.0%以上                |
| 粗灰分 ( % )     | 8.1               | 12.0%以下               |
| 粗繊維 ( % )     | 14.7              | 21.0%以下               |
| 可溶性無窒素物 ( % ) | 46.2              | -                     |
| 一般生菌数 (個/g)   | $2.6 \times 10^5$ | $3 \times 10^6$ 個/g未滿 |
| サルモネラ (個/20g) | 陰性                | 陰性                    |
| 大腸菌群 (個/g)    | 陰性                | 陰性                    |
| 真菌類 (個/g)     | 10個/g以下           | 100個/g以下              |
| 汚染物質          | 適合                | 汚染物質基準                |
| 合格・出荷可とする     | 品質保証責任者: 望月 淳     |                       |

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

分析試験報告書

No. 22G03-067

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 221013

実施方法 : 社内分析方法

報告年月日 2022年10月24日

密 武嗣

品質管理室長

| 項目            | 結果                    | 品質基準値                     |
|---------------|-----------------------|---------------------------|
| 水分 ( % )      | 6.9                   | 9.9%以下                    |
| 粗蛋白質 ( % )    | 21.5                  | 16.0%以上                   |
| 粗脂肪 ( % )     | 2.4                   | 1.5%以上                    |
| 粗灰分 ( % )     | 9.8                   | 15.0%以下                   |
| 粗繊維 ( % )     | 17.9                  | 26.0%以下                   |
| 可溶性無窒素物 ( % ) | 41.5                  | -                         |
| 一般生菌数 (個/g)   | 1.6 x 10 <sup>5</sup> | 3 x 10 <sup>6</sup> 個/g未滿 |
| サルモネラ (個/20g) | 陰性                    | 陰性                        |
| 大腸菌群 (個/g)    | 陰性                    | 陰性                        |
| 真菌類 (個/g)     | 10個/g以下               | 100個/g以下                  |
| 合格・出荷可とする     | 品質保証責任者 : 望月 淳        |                           |

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

分 析 試 験 報 告 書

No. 22G03-064

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 221007  
実施方法 : 社内分析方法

|        |            |
|--------|------------|
| 報告年月日  | 2022年11月2日 |
| 密 武 嗣  |            |
| 品質管理室長 |            |

| 項目            | 結果             | 品質基準値                     |
|---------------|----------------|---------------------------|
| 水分 ( % )      | 6.8            | 9.9%以下                    |
| 粗蛋白質 ( % )    | 25.1           | 23.0%以上                   |
| 粗脂肪 ( % )     | 7.2            | 5.5%以上                    |
| 粗灰分 ( % )     | 7.5            | 8.5%以下                    |
| 粗繊維 ( % )     | 4.4            | 6.5%以下                    |
| 可溶性無窒素物 ( % ) | 49.0           | -                         |
| 一般生菌数 (個/g)   | 100個/g以下       | 3 x 10 <sup>6</sup> 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                  |
| 汚染物質          | 適合             | 汚染物質基準                    |
| 合格・出荷可とする     | 品質保証責任者 : 望月 淳 |                           |

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



分析試験報告書

No. 22G03-062

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 221005

実施方法 : 社内分析方法

報告年月日 2022年10月28日

密 武嗣

品質管理室長

| 項目            | 結果             | 品質基準値                     |
|---------------|----------------|---------------------------|
| 水分 ( % )      | 8.1            | 9.9%以下                    |
| 粗蛋白質 ( % )    | 21.8           | 20.0%以上                   |
| 粗脂肪 ( % )     | 7.1            | 5.0%以上                    |
| 粗灰分 ( % )     | 7.9            | 8.5%以下                    |
| 粗繊維 ( % )     | 3.3            | 4.5%以下                    |
| 可溶性無窒素物 ( % ) | 51.8           | -                         |
| 一般生菌数 (個/g)   | 100個/g以下       | 3 x 10 <sup>6</sup> 個/g未滿 |
| サルモネラ (個/20g) | 陰性             | 陰性                        |
| 大腸菌群 (個/g)    | 陰性             | 陰性                        |
| 真菌類 (個/g)     | 10個/g以下        | 100個/g以下                  |
| 汚染物質          | 適合             | 汚染物質基準                    |
| 合格・出荷可とする     | 品質保証責任者 : 望月 淳 |                           |

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

分 析 試 験 報 告 書

No. 22G03-068

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 221017

実施方法 : 社内分析方法

報告年月日

2022年10月25日

密 武嗣

品質管理室長

| 項目            | 結果                | 品質基準値                 |
|---------------|-------------------|-----------------------|
| 水分 ( % )      | 7.5               | 9.9%以下                |
| 粗蛋白質 ( % )    | 14.2              | 13.0%以上               |
| 粗脂肪 ( % )     | 4.1               | 3.0%以上                |
| 粗灰分 ( % )     | 13.7              | 17.0%以下               |
| 粗繊維 ( % )     | 11.1              | 15.0%以下               |
| 可溶性無窒素物 ( % ) | 49.4              | -                     |
| 一般生菌数 (個/g)   | $6.8 \times 10^4$ | $3 \times 10^6$ 個/g未滿 |
| サルモネラ (個/20g) | 陰性                | 陰性                    |
| 大腸菌群 (個/g)    | 陰性                | 陰性                    |
| 真菌類 (個/g)     | 10個/g以下           | 100個/g以下              |
| 合格・出荷可とする     | 品質保証責任者 : 望月 淳    |                       |

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



オリエンタル酵母工業株式会社 様

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

## 分析報告書

|          |                    |      |                         |
|----------|--------------------|------|-------------------------|
| 検体番号     | 712-2022-10000217  | 受領日: | 13.10.2022              |
| お客様検体番号: | MF,MF粉末 Lot 221007 | 分析日: | 17.10.2022 - 27.10.2022 |
| 検体情報:    | MF,MF粉末 Lot 221007 |      |                         |

| 一般分析  | 結果            | 単位    | 定量下限値 |
|---|---------------|-------|-------|
| JJ0B5 JR ニトロソアミン(NDMA/NDEA) 分析方法: Internal Method, GC-MS/MS                                       |               |       |       |
| N-ニトロソジエチルアミン (NDEA)  | <10           | µg/kg | 10    |
| N-ニトロソジメチルアミン (NDMA)  | <10           | µg/kg | 10    |
| 金属類   | 結果 不確かさ       | 単位    | 定量下限値 |
| J8312 JC ヒ素 (As として) 分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS                                |               |       |       |
| ヒ素 (As)   | 0.3 ± (0.1)   | mg/kg | 0.1   |
| J8308 JC カドミウム 分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS                                      |               |       |       |
| カドミウム (Cd)  | 0.05 ± (0.01) | mg/kg | 0.01  |
| J8306 JC 鉛 分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS  |               |       |       |
| 鉛   | <0.05         | mg/kg | 0.05  |
| JJ0EV JC セレン 分析方法: DIN EN ISO 17294-2 (2017-01) 修正版, ICP-MS                                       |               |       |       |
| セレン   | 0.4 ± (0.09)  | mg/kg | 0.05  |
| J1018 JC 総水銀 分析方法: ASU L00.00-19/4 (2003-12) 修正版, CV-AAS  |               |       |       |
| 水銀 (Hg)   | <0.005        | mg/kg | 0.005 |
| マイコトキシン類(カビ毒)   | 結果            | 単位    | 定量下限値 |
| JCAF3 JC アフラトキシン B1, B2, G1, G2 分析方法: DIN EN 14123 (2008-03), mod., IAC-LC-FLD                    |               |       |       |
| アフラトキシン B1  | <1            | µg/kg | 1     |
| アフラトキシン B2  | <1            | µg/kg | 1     |
| アフラトキシン G1  | <1            | µg/kg | 1     |
| アフラトキシン G2  | <1            | µg/kg | 1     |
| ホルモン  | 結果            | 単位    | 定量下限値 |
| JCES3 JC エストラジオール(飼料) 分析方法: LC-MS/MS  |               |       |       |
| 17β-エストラジオール  | <5            | µg/kg | 5     |
| 残留農薬  | 結果            | 単位    | 定量下限値 |
| SFLA0 SF 水分が少ない食品の農薬スクリーニング(GC-MS) 中で、選択された分析項目 分析方法: § 64 LFGB L 00.00-34 : 2010-09, mod., GC-MS |               |       |       |
| DDT (p,p'-DDT+o,p'-DDT+p,p'-DDE+p,p'-TDE)   | <0.01         | mg/kg | 0.01  |
| DDE, o,p-   | <0.005        | mg/kg | 0.005 |
| DDD, o,p-   | <0.005        | mg/kg | 0.005 |
| エンドリン   | <0.005        | mg/kg | 0.005 |
| ディルドリン  | <0.005        | mg/kg | 0.005 |

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

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



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

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

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

Y. Lu

Yi Lu  
 Analytical Service Manager

\*\*\*\*\* 以下余白 \*\*\*\*\*

|                          |
|--------------------------|
| 確認者署名<br>金子哲也            |
| 確認日付: 2022年11月2日         |
| Oriental Yeast Co., Ltd. |

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



オリエンタル酵母工業株式会社 様

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

## 分析報告書

|          |                            |      |                         |
|----------|----------------------------|------|-------------------------|
| 検体番号     | 712-2022-10000232          | 受領日: | 13.10.2022              |
| お客様検体番号: | CR-LPF,CR-LPF粉末 Lot 221012 | 分析日: | 18.10.2022 - 27.10.2022 |
| 検体情報:    | CR-LPF,CR-LPF粉末 Lot 221012 |      |                         |

| 一般分析  | 結果            | 単位    | 定量下限値 |
|---|---------------|-------|-------|
| JJ0B5 JR ニトロソアミン(NDMA/NDEA) 分析方法: Internal Method, GC-MS/MS                                       |               |       |       |
| N-ニトロソジエチルアミン (NDEA)  | <10           | µg/kg | 10    |
| N-ニトロソジメチルアミン (NDMA)  | <10           | µg/kg | 10    |
| 金属類   | 結果 不確かさ       | 単位    | 定量下限値 |
| J8312 JC ヒ素 (As として) 分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS                                |               |       |       |
| ヒ素 (As)   | 0.2 ± (0.09)  | mg/kg | 0.1   |
| J8308 JC カドミウム 分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS                                      |               |       |       |
| カドミウム (Cd)  | 0.06 ± (0.01) | mg/kg | 0.01  |
| J8306 JC 鉛 分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS  |               |       |       |
| 鉛   | <0.05         | mg/kg | 0.05  |
| JJ0EV JC セレン 分析方法: DIN EN ISO 17294-2 (2017-01) 修正版, ICP-MS                                       |               |       |       |
| セレン   | 0.25 ± (0.06) | mg/kg | 0.05  |
| J1018 JC 総水銀 分析方法: ASU L00.00-19/4 (2003-12) 修正版, CV-AAS  |               |       |       |
| 水銀 (Hg)   | <0.005        | mg/kg | 0.005 |
| マイコトキシン類(カビ毒)   | 結果            | 単位    | 定量下限値 |
| JCAF3 JC アフラトキシン B1, B2, G1, G2 分析方法: DIN EN 14123 (2008-03), mod., IAC-LC-FLD                    |               |       |       |
| アフラトキシン B1  | <1            | µg/kg | 1     |
| アフラトキシン B2  | <1            | µg/kg | 1     |
| アフラトキシン G1  | <1            | µg/kg | 1     |
| アフラトキシン G2  | <1            | µg/kg | 1     |
| ホルモン  | 結果            | 単位    | 定量下限値 |
| JCES3 JC エストラジオール(飼料) 分析方法: LC-MS/MS  |               |       |       |
| 17β-エストラジオール  | <5            | µg/kg | 5     |
| 残留農薬  | 結果            | 単位    | 定量下限値 |
| SFLA0 SF 水分が少ない食品の農薬スクリーニング(GC-MS) 中で、選択された分析項目 分析方法: § 64 LFGB L 00.00-34 : 2010-09, mod., GC-MS |               |       |       |
| DDT (p,p'-DDT+o,p'-DDT+p,p'-DDE+p,p'-TDE)   | <0.01         | mg/kg | 0.01  |
| DDE, o,p-   | <0.005        | mg/kg | 0.005 |
| DDD, o,p-   | <0.005        | mg/kg | 0.005 |
| エンドリン   | <0.005        | mg/kg | 0.005 |

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

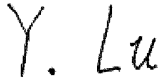


| 残留農薬        | 結果     | 単位    | 定量下限値 |
|-------------|--------|-------|-------|
| ディルドリン      | <0.005 | mg/kg | 0.005 |
| γ-BHC(リンデン) | <0.005 | mg/kg | 0.005 |
| アルドリン       | <0.005 | mg/kg | 0.005 |
| ヘプタクロル      | <0.005 | mg/kg | 0.005 |
| パラチオン       | <0.005 | mg/kg | 0.005 |
| 馬拉チオン(馬拉ソン)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

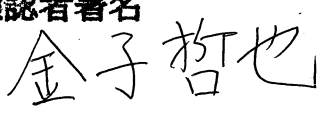
| ポリ塩化ビフェニル(PCB) |                          | 結果                              | 単位    | 定量下限値 |
|----------------|--------------------------|---------------------------------|-------|-------|
| SFVNS SF       | PCB (GC/MSスクリーニングへの追加項目) | 分析方法: Internal Method, GC-MS/MS |       |       |
| PCB 28    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

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



Yi Lu  
 Analytical Service Manager

\*\*\*\*\* 以下余白 \*\*\*\*\*

|  |
|--|
| 確認者署名<br> |
| 確認日付: 2022年11月2日   |
| <b>Oriental Yeast Co., Ltd.</b>  |

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



オリエンタル酵母工業株式会社 様

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

## 分析報告書

|   |                          |           |                         |
|---|--------------------------|-----------|-------------------------|
| 検体番号  | 712-2022-10000189        | 受領日:      | 11.10.2022              |
| お客様検体番号:  | CRF-1,CRF-1粉末 Lot 221004 | 分析日:      | 17.10.2022 - 27.10.2022 |
| 検体情報:   | CRF-1,CRF-1粉末 Lot 221004 |           |                         |
| <b>一般分析</b>   | <b>結果</b>                | <b>単位</b> | <b>定量下限値</b>            |
| JJ0B5 JR ニトロソアミン(NDMA/NDEA) 分析方法: Internal Method, GC-MS/MS   |                          |           |                         |
| N-ニトロソジエチルアミン (NDEA)  | <10                      | µg/kg     | 10                      |
| N-ニトロソジメチルアミン (NDMA)  | <10                      | µg/kg     | 10                      |
| <b>金属類</b>  | <b>結果 不確かさ</b>           | <b>単位</b> | <b>定量下限値</b>            |
| J8312 JC ヒ素 (As として) 分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS                                  |                          |           |                         |
| ヒ素 (As)   | 0.3 ± (0.1)              | mg/kg     | 0.1                     |
| J8308 JC カドミウム 分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS  |                          |           |                         |
| カドミウム (Cd)  | 0.07 ± (0.02)            | mg/kg     | 0.01                    |
| J8306 JC 鉛 分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS  |                          |           |                         |
| 鉛   | <0.05                    | mg/kg     | 0.05                    |
| JJ0EV JC セレン 分析方法: DIN EN ISO 17294-2 (2017-01) 修正版, ICP-MS   |                          |           |                         |
| セレン   | 0.38 ± (0.09)            | mg/kg     | 0.05                    |
| J1018 JC 総水銀 分析方法: ASU L00.00-19/4 (2003-12) 修正版, CV-AAS  |                          |           |                         |
| 水銀 (Hg)   | <0.005                   | mg/kg     | 0.005                   |
| <b>マイコトキシン類(カビ毒)</b>  | <b>結果</b>                | <b>単位</b> | <b>定量下限値</b>            |
| JCAF3 JC アフラトキシン B1, B2, G1, G2 分析方法: DIN EN 14123 (2008-03), mod., IAC-LC-FLD                      |                          |           |                         |
| アフラトキシン B1  | <1                       | µg/kg     | 1                       |
| アフラトキシン B2  | <1                       | µg/kg     | 1                       |
| アフラトキシン G1  | <1                       | µg/kg     | 1                       |
| アフラトキシン G2  | <1                       | µg/kg     | 1                       |
| <b>ホルモン</b>   | <b>結果</b>                | <b>単位</b> | <b>定量下限値</b>            |
| JCES3 JC エストラジオール(飼料) 分析方法: LC-MS/MS  |                          |           |                         |
| 17β-エストラジオール  | <5                       | µg/kg     | 5                       |
| <b>残留農薬</b>   | <b>結果</b>                | <b>単位</b> | <b>定量下限値</b>            |
| SFLA0 SF 水分が少ない食品の農薬スクリーニング(GC-MS) 中で、選択された分析項目 分析方法: § 64 LFGB L<br>00.00-34: 2010-09, mod., GC-MS |                          |           |                         |
| DDT (p,p'-DDT+o,p'-DDT+p,p'-DDE+p,p'-TDE)   | <0.01                    | mg/kg     | 0.01                    |
| DDE, o,p-   | <0.005                   | mg/kg     | 0.005                   |
| DDD, o,p-   | <0.005                   | mg/kg     | 0.005                   |
| エンドリン   | <0.005                   | mg/kg     | 0.005                   |
| ディルドリン  | <0.005                   | mg/kg     | 0.005                   |

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



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

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

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

Y. Lu

Yi Lu  
 Analytical Service Manager

\*\*\*\*\* 以下余白 \*\*\*\*\*

確認者署名  
 金子哲也  
 確認日付: 2022年11月2日  
 Oriental Yeast Co., Ltd.

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





オリエンタル酵母工業株式会社 様

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

## 分析報告書

|          |                   |      |                         |
|----------|-------------------|------|-------------------------|
| 検体番号     | 712-2022-10000216 | 受領日: | 13.10.2022              |
| お客様検体番号: | LRC4 Lot 221003   | 分析日: | 17.10.2022 - 27.10.2022 |
| 検体情報:    | LRC4 Lot 221003   |      |                         |

| 一般分析   | 結果            | 単位    | 定量下限値 |
|--|---------------|-------|-------|
| JJ0B5 JR ニトロソアミン(NDMA/NDEA) 分析方法: Internal Method, GC-MS/MS                                      |               |       |       |
| N-ニトロソジエチルアミン (NDEA)   | <10           | µg/kg | 10    |
| N-ニトロソジメチルアミン (NDMA)   | <10           | µg/kg | 10    |
| 金属類  | 結果 不確かさ       | 単位    | 定量下限値 |
| J8312 JC ヒ素 (As として) 分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS                               |               |       |       |
| ヒ素 (As)  | <0.1          | mg/kg | 0.1   |
| J8308 JC カドミウム 分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS                                     |               |       |       |
| カドミウム (Cd)   | 0.06 ± (0.01) | mg/kg | 0.01  |
| J8306 JC 鉛 分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS   |               |       |       |
| 鉛  | 0.14 ± (0.05) | mg/kg | 0.05  |
| JJ0EV JC セレン 分析方法: DIN EN ISO 17294-2 (2017-01) 修正版, ICP-MS                                      |               |       |       |
| セレン  | 0.17 ± (0.05) | mg/kg | 0.05  |
| J1018 JC 総水銀 分析方法: ASU L00.00-19/4 (2003-12) 修正版, CV-AA5   |               |       |       |
| 水銀 (Hg)  | <0.005        | mg/kg | 0.005 |
| マイコトキシン類(カビ毒)  | 結果            | 単位    | 定量下限値 |
| JCAF3 JC アフラトキシン B1, B2, G1, G2 分析方法: DIN EN 14123 (2008-03), mod., IAC-LC-FLD                   |               |       |       |
| アフラトキシン B1   | <1            | µg/kg | 1     |
| アフラトキシン B2   | <1            | µg/kg | 1     |
| アフラトキシン G1   | <1            | µg/kg | 1     |
| アフラトキシン G2   | <1            | µg/kg | 1     |
| ホルモン   | 結果            | 単位    | 定量下限値 |
| JCES3 JC エストラジオール(飼料) 分析方法: LC-MS/MS   |               |       |       |
| 17β-エストラジオール   | <5            | µg/kg | 5     |
| 残留農薬   | 結果            | 単位    | 定量下限値 |
| SFLA0 SF 水分が少ない食品の農薬スクリーニング(GC-MS) 中で、選択された分析項目 分析方法: § 64 LFGB L 00.00-34: 2010-09, mod., GC-MS |               |       |       |
| DDT (p,p'-DDT+o,p'-DDT+p,p'-DDE+p,p'-TDE)  | <0.01         | mg/kg | 0.01  |
| DDE, o,p-  | <0.005        | mg/kg | 0.005 |
| DDD, o,p-  | <0.005        | mg/kg | 0.005 |
| エンドリン  | <0.005        | mg/kg | 0.005 |
| ディルドリン   | <0.005        | mg/kg | 0.005 |

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



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

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

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

Y. Lu

Yi Lu  
 Analytical Service Manager

\*\*\*\*\* 以下余白 \*\*\*\*\*

確認者署名  
 金子哲也  
 確認日付: 2022年11月2日  
 Oriental Yeast Co., Ltd.

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



オリエンタル酵母工業株式会社 様

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

## 分析報告書

|          |                   |      |                         |
|----------|-------------------|------|-------------------------|
| 検体番号     | 712-2022-10000299 | 受領日: | 19.10.2022              |
| お客様検体番号: | GOC4 Lot 221013   | 分析日: | 24.10.2022 - 04.11.2022 |
| 検体情報:    | GOC4 Lot 221013   |      |                         |

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

| 金属類  | 結果            | 不確かさ | 単位    | 定量下限値 |
|--|---------------|------|-------|-------|
| J8312 JC ヒ素 (As として) 分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS | 0.2 ± (0.09)  |      | mg/kg | 0.1   |
| J8308 JC カドミウム 分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS       | 0.06 ± (0.01) |      | mg/kg | 0.01  |
| J8306 JC 鉛 分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS           | 0.12 ± (0.05) |      | mg/kg | 0.05  |
| JJ0EV JC セレン 分析方法: DIN EN ISO 17294-2 (2017-01) 修正版, ICP-MS        | 0.18 ± (0.05) |      | mg/kg | 0.05  |
| J1018 JC 総水銀 分析方法: ASU L00.00-19/4 (2003-12) 修正版, CV-AAS           | <0.005        |      | mg/kg | 0.005 |

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

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

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

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



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

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

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

Y. Lu

Yi Lu  
 Analytical Service Manager

\*\*\*\*\* 以下余白 \*\*\*\*\*

|                          |
|--------------------------|
| 確認者署名<br>金子哲也            |
| 確認日付: 2022年11月10日        |
| Oriental Yeast Co., Ltd. |

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



オリエンタル酵母工業株式会社 様

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

## 分析報告書

|          |                   |      |                         |
|----------|-------------------|------|-------------------------|
| 検体番号     | 712-2022-10000233 | 受領日: | 13.10.2022              |
| お客様検体番号: | DS-A Lot 221007   | 分析日: | 18.10.2022 - 27.10.2022 |
| 検体情報:    | DS-A Lot 221007   |      |                         |

| 一般分析   | 結果            | 単位    | 定量下限値 |
|--|---------------|-------|-------|
| JJ0B5 JR ニトロソアミン(NDMA/NDEA) 分析方法: Internal Method, GC-MS/MS                                      |               |       |       |
| N-ニトロソジエチルアミン (NDEA)   | <10           | µg/kg | 10    |
| N-ニトロソジメチルアミン (NDMA)   | <10           | µg/kg | 10    |
| 金属類  | 結果 不確かさ       | 単位    | 定量下限値 |
| J8312 JC ヒ素 (As として) 分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS                               |               |       |       |
| ヒ素 (As)  | 0.3 ± (0.1)   | mg/kg | 0.1   |
| J8308 JC カドミウム 分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS                                     |               |       |       |
| カドミウム (Cd)   | 0.06 ± (0.01) | mg/kg | 0.01  |
| J8306 JC 鉛 分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS   |               |       |       |
| 鉛  | 0.11 ± (0.05) | mg/kg | 0.05  |
| JJ0EV JC セレン 分析方法: DIN EN ISO 17294-2 (2017-01) 修正版, ICP-MS                                      |               |       |       |
| セレン  | 0.39 ± (0.09) | mg/kg | 0.05  |
| J1018 JC 総水銀 分析方法: ASU L00.00-19/4 (2003-12) 修正版, CV-AAS   |               |       |       |
| 水銀 (Hg)  | <0.005        | mg/kg | 0.005 |
| マイコトキシン類(カビ毒)  | 結果            | 単位    | 定量下限値 |
| JCAF3 JC アフラトキシン B1, B2, G1, G2 分析方法: DIN EN 14123 (2008-03), mod., IAC-LC-FLD                   |               |       |       |
| アフラトキシン B1   | <1            | µg/kg | 1     |
| アフラトキシン B2   | <1            | µg/kg | 1     |
| アフラトキシン G1   | <1            | µg/kg | 1     |
| アフラトキシン G2   | <1            | µg/kg | 1     |
| ホルモン   | 結果            | 単位    | 定量下限値 |
| JCES3 JC エストラジオール(飼料) 分析方法: LC-MS/MS   |               |       |       |
| 17β-エストラジオール   | <5            | µg/kg | 5     |
| 残留農薬   | 結果            | 単位    | 定量下限値 |
| SFLA0 SF 水分が少ない食品の農薬スクリーニング(GC-MS) 中で、選択された分析項目 分析方法: § 64 LFGB L 00.00-34: 2010-09, mod., GC-MS |               |       |       |
| DDT (p,p'-DDT+o,p'-DDT+p,p'-DDE+p,p'-TDE)  | <0.01         | mg/kg | 0.01  |
| DDE, o,p-  | <0.005        | mg/kg | 0.005 |
| DDD, o,p-  | <0.005        | mg/kg | 0.005 |
| エンドリン  | <0.005        | mg/kg | 0.005 |
| ディルドリン   | <0.005        | mg/kg | 0.005 |

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

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



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

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

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

Y. Lu

Yi Lu  
 Analytical Service Manager

\*\*\*\*\* 以下余白 \*\*\*\*\*

確認者署名  
 金子哲也  
 確認日付: 2022年11月4日  
 Oriental Yeast Co., Ltd.

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



オリエンタル酵母工業株式会社 様

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

## 分析報告書

|  |                   |           |                         |
|--|-------------------|-----------|-------------------------|
| 検体番号   | 712-2022-10000148 | 受領日:      | 05.10.2022              |
| お客様検体番号:   | PS-A Lot 221005   | 分析日:      | 19.10.2022 - 26.10.2022 |
| 検体情報:  | PS-A Lot 221005   |           |                         |
| <b>一般分析</b>  | <b>結果</b>         | <b>単位</b> | <b>定量下限値</b>            |
| JJ0B5 JR ニトロソアミン(NDMA/NDEA) 分析方法: Internal Method, GC-MS/MS  |                   |           |                         |
| N-ニトロソジエチルアミン (NDEA)   | <10               | µg/kg     | 10                      |
| N-ニトロソジメチルアミン (NDMA)   | <10               | µg/kg     | 10                      |
| <b>金属類</b>   | <b>結果 不確かさ</b>    | <b>単位</b> | <b>定量下限値</b>            |
| J8312 JC ヒ素 (As として) 分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS                                   |                   |           |                         |
| ヒ素 (As)  | 0.4 ± (0.11)      | mg/kg     | 0.1                     |
| J8308 JC カドミウム 分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS   |                   |           |                         |
| カドミウム (Cd)   | 0.09 ± (0.02)     | mg/kg     | 0.01                    |
| J8306 JC 鉛 分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS   |                   |           |                         |
| 鉛  | 0.19 ± (0.06)     | mg/kg     | 0.05                    |
| JJ0EV JC セレン 分析方法: DIN EN ISO 17294-2 (2017-01) 修正版, ICP-MS  |                   |           |                         |
| セレン  | 0.33 ± (0.08)     | mg/kg     | 0.05                    |
| J1018 JC 総水銀 分析方法: ASU L00.00-19/4 (2003-12) 修正版, CV-AAS   |                   |           |                         |
| 水銀 (Hg)  | <0.005            | mg/kg     | 0.005                   |
| <b>マイコトキシン類(カビ毒)</b>   | <b>結果</b>         | <b>単位</b> | <b>定量下限値</b>            |
| JCAF3 JC アフラトキシン B1, B2, G1, G2 分析方法: DIN EN 14123 (2008-03), mod., IAC-LC-FLD                       |                   |           |                         |
| アフラトキシン B1   | <1                | µg/kg     | 1                       |
| アフラトキシン B2   | <1                | µg/kg     | 1                       |
| アフラトキシン G1   | <1                | µg/kg     | 1                       |
| アフラトキシン G2   | <1                | µg/kg     | 1                       |
| <b>ホルモン</b>  | <b>結果</b>         | <b>単位</b> | <b>定量下限値</b>            |
| JCES3 JC エストラジオール(飼料) 分析方法: LC-MS/MS   |                   |           |                         |
| 17β-エストラジオール   | <5                | µg/kg     | 5                       |
| <b>残留農薬</b>  | <b>結果</b>         | <b>単位</b> | <b>定量下限値</b>            |
| SFLA0 SF 水分が少ない食品の農薬スクリーニング(GC-MS) 中で、選択された分析項目 分析方法: § 64 LFGB L<br>00.00-34 : 2010-09, mod., GC-MS |                   |           |                         |
| DDT (p,p'-DDT+o,p'-DDT+p,p'-DDE+p,p'-TDE)  | <0.01             | mg/kg     | 0.01                    |
| DDE, o,p-  | <0.005            | mg/kg     | 0.005                   |
| DDD, o,p-  | <0.005            | mg/kg     | 0.005                   |
| エンドリン  | <0.005            | mg/kg     | 0.005                   |
| ディルドリン   | <0.005            | mg/kg     | 0.005                   |

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



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

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

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

Y. Lu

Yi Lu  
 Analytical Service Manager

\*\*\*\*\* 以下余白 \*\*\*\*\*

確認者署名  
 金子哲也  
 確認日付: 2022年11月2日  
 Oriental Yeast Co., Ltd.

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





オリエンタル酵母工業株式会社 様

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

## 分析報告書

|          |                   |      |                         |
|----------|-------------------|------|-------------------------|
| 検体番号     | 712-2022-10000300 | 受領日: | 19.10.2022              |
| お客様検体番号: | MP-A Lot 221017   | 分析日: | 24.10.2022 - 04.11.2022 |
| 検体情報:    | MP-A Lot 221017   |      |                         |

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

| 金属類      |  | 結果 不確かさ       | 単位    | 定量下限値 |
|----------|--|---------------|-------|-------|
| J8312 JC | ヒ素 (Asとして) 分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS |               |       |       |
|          | ヒ素 (As)  | 0.2 ± (0.09)  | mg/kg | 0.1   |
| J8308 JC | カドミウム 分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS      |               |       |       |
|          | カドミウム (Cd)   | 0.06 ± (0.01) | mg/kg | 0.01  |
| J8306 JC | 鉛 分析方法: DIN EN 15763:2010 (2010-04) 修正版, ICP-MS          |               |       |       |
|          | 鉛  | 0.06 ± (0.04) | mg/kg | 0.05  |
| JJ0EV JC | セレン 分析方法: DIN EN ISO 17294-2 (2017-01) 修正版, ICP-MS       |               |       |       |
|          | セレン  | 0.48 ± (0.1)  | mg/kg | 0.05  |
| J1018 JC | 総水銀 分析方法: ASU L00.00-19/4 (2003-12) 修正版, CV-AAS          |               |       |       |
|          | 水銀 (Hg)  | <0.005        | mg/kg | 0.005 |

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

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

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

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

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



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

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

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

Y. Lu

Yi Lu  
 Analytical Service Manager

\*\*\*\*\* 以下余白 \*\*\*\*\*

|                                 |
|---------------------------------|
| 確認者署名<br>金子哲也                   |
| 確認日付: 2022年11月10日               |
| <b>Oriental Yeast Co., Ltd.</b> |

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



Oriental Yeast Co. Ltd.

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

## Analytical Report

|                      |                     |                        |                         |
|----------------------|---------------------|------------------------|-------------------------|
| Sample code Nr.      | 712-2022-10000217   | Sample reception date: | 13.10.2022              |
| Client Code:         | MF, MF粉末 Lot 221007 | Analysed between:      | 17.10.2022 - 27.10.2022 |
| Sample described as: | MF, MF粉末 Lot 221007 |                        |                         |

| Chemistry  | Results               | Unit  | LOQ   |
|--|-----------------------|-------|-------|
| <b>JJ0B5 JR</b> NDMA / NDEA Method : Internal Method, GC-MS/MS   |                       |       |       |
| N-Nitrosodiethylamine (NDEA)   | <10                   | µg/kg | 10    |
| N-Nitrosodimethylamine (NDMA)  | <10                   | µg/kg | 10    |
| Metals   | Results (uncertainty) | Unit  | LOQ   |
| <b>J8312 JC</b> Arsenic (As) Method : DIN EN 15763:2010 (2010-04), mod., ICP-MS  |                       |       |       |
| Arsenic (As)   | 0.3 ± (0.1)           | mg/kg | 0.1   |
| <b>J8308 JC</b> Cadmium (Cd) Method : DIN EN 15763:2010 (2010-04), mod., ICP-MS  |                       |       |       |
| Cadmium (Cd)   | 0.05 ± (0.01)         | mg/kg | 0.01  |
| <b>J8306 JC</b> Lead (Pb) Method : DIN EN 15763:2010 (2010-04), mod., ICP-MS   |                       |       |       |
| Lead (Pb)  | <0.05                 | mg/kg | 0.05  |
| <b>JJ0EV JC</b> Selenium (Se) Method : DIN EN ISO 17294-2 (2017-01), mod., ICP-MS  |                       |       |       |
| Selenium (Se)  | 0.4 ± (0.09)          | mg/kg | 0.05  |
| <b>J1018 JC</b> Mercury (Hg) Method : ASU L00.00-19/4 (2003-12), mod., CV-AAS  |                       |       |       |
| Mercury (Hg)   | <0.005                | mg/kg | 0.005 |
| Mycotoxins   | Results               | Unit  | LOQ   |
| <b>JCAF3 JC</b> Aflatoxin B1, B2, G1, G2 Method : DIN EN 14123 (2008-03), mod., IAC-LC-FLD   |                       |       |       |
| Aflatoxin B1   | <1                    | µg/kg | 1     |
| Aflatoxin B2   | <1                    | µg/kg | 1     |
| Aflatoxin G1   | <1                    | µg/kg | 1     |
| Aflatoxin G2   | <1                    | µg/kg | 1     |
| Hormones   | Results               | Unit  | LOQ   |
| <b>JCES3 JC</b> Estradiol (feed) Method : LC-MS/MS   |                       |       |       |
| 17β-Estradiol  | <5                    | µg/kg | 5     |
| Pesticide Residue  | Results               | Unit  | LOQ   |
| <b>SFLA0 SF</b> Pesticide Screening GC/MS in food with low water content Selected Parameter(s) Method : § 64 LFGB L<br>00.00-34 : 2010-09, mod., GC-MS [GC-MS] |                       |       |       |
| DDT (p,p'-DDT+o,p'-DDT+p,p'-DDE+p,p'-TDE)  | <0.01                 | mg/kg | 0.01  |
| DDE, o,p-  | <0.005                | mg/kg | 0.005 |
| DDD, o,p-  | <0.005                | mg/kg | 0.005 |
| Endrin   | <0.005                | mg/kg | 0.005 |

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

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

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

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

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

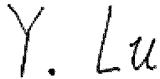


Batch code EUAA42-00006034

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

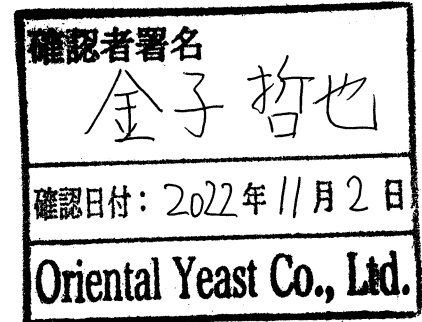
| PCB   | Results | Unit  | LOQ   |
|---|---------|-------|-------|
| <b>SFVNS SF</b> PCBs add to GC/MS-Screening    Method : Internal Method, GC-MS/MS |         |       |       |
| PCB 28  | <0.005  | mg/kg | 0.005 |
| PCB 52  | <0.005  | mg/kg | 0.005 |
| PCB 101   | <0.005  | mg/kg | 0.005 |
| PCB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

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



 Yi Lu  
 Analytical Service Manager

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



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



Oriental Yeast Co. Ltd.

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

## Analytical Report

|                      |                          |                        |                         |
|----------------------|--------------------------|------------------------|-------------------------|
| Sample code Nr.      | 712-2022-10000189        | Sample reception date: | 11.10.2022              |
| Client Code:         | CRF-1,CRF-1粉末 Lot 221004 | Analysed between:      | 17.10.2022 - 27.10.2022 |
| Sample described as: | CRF-1,CRF-1粉末 Lot 221004 |                        |                         |

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

| Metals  | Results (uncertainty) | Unit  | LOQ   |
|---|-----------------------|-------|-------|
| <b>J8312 JC</b> Arsenic (As) Method : DIN EN 15763:2010 (2010-04), mod., ICP-MS   |                       |       |       |
| Arsenic (As)  | 0.3 ± (0.1)           | mg/kg | 0.1   |
| <b>J8308 JC</b> Cadmium (Cd) Method : DIN EN 15763:2010 (2010-04), mod., ICP-MS   |                       |       |       |
| Cadmium (Cd)  | 0.07 ± (0.02)         | mg/kg | 0.01  |
| <b>J8306 JC</b> Lead (Pb) Method : DIN EN 15763:2010 (2010-04), mod., ICP-MS      |                       |       |       |
| Lead (Pb)   | <0.05                 | mg/kg | 0.05  |
| <b>JJ0EV JC</b> Selenium (Se) Method : DIN EN ISO 17294-2 (2017-01), mod., ICP-MS |                       |       |       |
| Selenium (Se)   | 0.38 ± (0.09)         | mg/kg | 0.05  |
| <b>J1018 JC</b> Mercury (Hg) Method : ASU L00.00-19/4 (2003-12), mod., CV-AAS     |                       |       |       |
| Mercury (Hg)  | <0.005                | mg/kg | 0.005 |

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

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

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

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

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

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

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

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



Batch code EUAA42-00006021

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

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

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

*Y. Lu*

Yi Lu  
 Analytical Service Manager

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

|                                 |
|---------------------------------|
| 確認者署名<br>金子 哲也                  |
| 確認日付: 2022年11月2日                |
| <b>Oriental Yeast Co., Ltd.</b> |

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



Oriental Yeast Co. Ltd.

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

## Analytical Report

|                      |                   |                        |                         |
|----------------------|-------------------|------------------------|-------------------------|
| Sample code Nr.      | 712-2022-10000216 | Sample reception date: | 13.10.2022              |
| Client Code:         | LRC4 Lot 221003   | Analysed between:      | 17.10.2022 - 27.10.2022 |
| Sample described as: | LRC4 Lot 221003   |                        |                         |

| Chemistry  | Results               | Unit  | LOQ   |
|--|-----------------------|-------|-------|
| <b>JJ0B5 JR</b> NDMA / NDEA Method : Internal Method, GC-MS/MS   |                       |       |       |
| N-Nitrosodiethylamine (NDEA)   | <10                   | µg/kg | 10    |
| N-Nitrosodimethylamine (NDMA)  | <10                   | µg/kg | 10    |
| Metals   | Results (uncertainty) | Unit  | LOQ   |
| <b>J8312 JC</b> Arsenic (As) Method : DIN EN 15763:2010 (2010-04), mod., ICP-MS  |                       |       |       |
| Arsenic (As)   | <0.1                  | mg/kg | 0.1   |
| <b>J8308 JC</b> Cadmium (Cd) Method : DIN EN 15763:2010 (2010-04), mod., ICP-MS  |                       |       |       |
| Cadmium (Cd)   | 0.06 ± (0.01)         | mg/kg | 0.01  |
| <b>J8306 JC</b> Lead (Pb) Method : DIN EN 15763:2010 (2010-04), mod., ICP-MS   |                       |       |       |
| Lead (Pb)  | 0.14 ± (0.05)         | mg/kg | 0.05  |
| <b>JJ0EV JC</b> Selenium (Se) Method : DIN EN ISO 17294-2 (2017-01), mod., ICP-MS  |                       |       |       |
| Selenium (Se)  | 0.17 ± (0.05)         | mg/kg | 0.05  |
| <b>J1018 JC</b> Mercury (Hg) Method : ASU L00.00-19/4 (2003-12), mod., CV-AAS  |                       |       |       |
| Mercury (Hg)   | <0.005                | mg/kg | 0.005 |
| Mycotoxins   | Results               | Unit  | LOQ   |
| <b>JCAF3 JC</b> Aflatoxin B1, B2, G1, G2 Method : DIN EN 14123 (2008-03), mod., IAC-LC-FLD   |                       |       |       |
| Aflatoxin B1   | <1                    | µg/kg | 1     |
| Aflatoxin B2   | <1                    | µg/kg | 1     |
| Aflatoxin G1   | <1                    | µg/kg | 1     |
| Aflatoxin G2   | <1                    | µg/kg | 1     |
| Hormones   | Results               | Unit  | LOQ   |
| <b>JCES3 JC</b> Estradiol (feed) Method : LC-MS/MS   |                       |       |       |
| 17β-Estradiol  | <5                    | µg/kg | 5     |
| Pesticide Residue  | Results               | Unit  | LOQ   |
| <b>SFLA0 SF</b> Pesticide Screening GC/MS in food with low water content Selected Parameter(s) Method : § 64 LFGB L<br>00.00-34 : 2010-09, mod., GC-MS [GC-MS] |                       |       |       |
| DDT (p,p'-DDT+o,p'-DDT+p,p'-DDE+p,p'-TDE)  | <0.01                 | mg/kg | 0.01  |
| DDE, o,p-  | <0.005                | mg/kg | 0.005 |
| DDD, o,p-  | <0.005                | mg/kg | 0.005 |
| Endrin   | <0.005                | mg/kg | 0.005 |

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

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

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

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

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



Batch code EUAA42-00006033

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

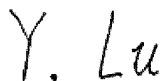
  

| PCB   | Results | Unit  | LOQ   |
|---|---------|-------|-------|
| <b>SFVNS SF</b> PCBs add to GC/MS-Screening    Method : Internal Method, GC-MS/MS |         |       |       |
| PCB 28  | <0.005  | mg/kg | 0.005 |
| PCB 52  | <0.005  | mg/kg | 0.005 |
| PCB 101   | <0.005  | mg/kg | 0.005 |
| PCB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

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

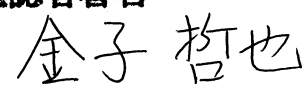
The tests identified by the two letters code JR are performed in laboratory Eurofins Consumer Product Testing (Hamburg).

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



Yi Lu  
Analytical Service Manager

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

|   |
|---|
| <b>確認者署名</b><br> |
| <b>確認日付:</b> 2022年11月2日   |
| <b>Oriental Yeast Co., Ltd.</b>   |

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

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

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

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

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





Oriental Yeast Co. Ltd.

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

## Analytical Report

|                             |                   |                               |                         |
|-----------------------------|-------------------|-------------------------------|-------------------------|
| <b>Sample code Nr.</b>      | 712-2022-10000233 | <b>Sample reception date:</b> | 13.10.2022              |
| <b>Client Code:</b>         | DS-A Lot 221007   | <b>Analysed between:</b>      | 18.10.2022 - 27.10.2022 |
| <b>Sample described as:</b> | DS-A Lot 221007   |                               |                         |

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

| Metals  | Results (uncertainty) | Unit  | LOQ   |
|---|-----------------------|-------|-------|
| <b>J8312 JC</b> Arsenic (As) Method : DIN EN 15763:2010 (2010-04), mod., ICP-MS   |                       |       |       |
| Arsenic (As)  | 0.3 ± (0.1)           | mg/kg | 0.1   |
| <b>J8308 JC</b> Cadmium (Cd) Method : DIN EN 15763:2010 (2010-04), mod., ICP-MS   |                       |       |       |
| Cadmium (Cd)  | 0.06 ± (0.01)         | mg/kg | 0.01  |
| <b>J8306 JC</b> Lead (Pb) Method : DIN EN 15763:2010 (2010-04), mod., ICP-MS      |                       |       |       |
| Lead (Pb)   | 0.11 ± (0.05)         | mg/kg | 0.05  |
| <b>JJ0EV JC</b> Selenium (Se) Method : DIN EN ISO 17294-2 (2017-01), mod., ICP-MS |                       |       |       |
| Selenium (Se)   | 0.39 ± (0.09)         | mg/kg | 0.05  |
| <b>J1018 JC</b> Mercury (Hg) Method : ASU L00.00-19/4 (2003-12), mod., CV-AAS     |                       |       |       |
| Mercury (Hg)  | <0.005                | mg/kg | 0.005 |

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

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

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

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

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

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

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

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



Batch code EUAA42-00006043

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

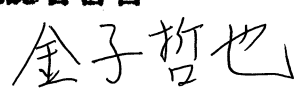
| PCB   | Results | Unit  | LOQ   |
|---|---------|-------|-------|
| <b>SFVNS SF</b> PCBs add to GC/MS-Screening    Method : Internal Method, GC-MS/MS |         |       |       |
| PCB 28  | <0.005  | mg/kg | 0.005 |
| PCB 52  | <0.005  | mg/kg | 0.005 |
| PCB 101   | <0.005  | mg/kg | 0.005 |
| PCB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

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

*Y. Lu*

Yi Lu  
 Analytical Service Manager

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

|  |
|--|
| 確認者署名<br> |
| 確認日付: 2022年11月4日   |
| <b>Oriental Yeast Co., Ltd.</b>  |

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



Oriental Yeast Co. Ltd.

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

## Analytical Report

|                      |                   |                        |                         |
|----------------------|-------------------|------------------------|-------------------------|
| Sample code Nr.      | 712-2022-10000148 | Sample reception date: | 05.10.2022              |
| Client Code:         | PS-A Lot 221005   | Analysed between:      | 19.10.2022 - 26.10.2022 |
| Sample described as: | PS-A Lot 221005   |                        |                         |

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

| Metals  | Results (uncertainty) | Unit  | LOQ   |
|---|-----------------------|-------|-------|
| <b>J8312 JC</b> Arsenic (As) Method : DIN EN 15763:2010 (2010-04), mod., ICP-MS   |                       |       |       |
| Arsenic (As)  | 0.4 ± (0.11)          | mg/kg | 0.1   |
| <b>J8308 JC</b> Cadmium (Cd) Method : DIN EN 15763:2010 (2010-04), mod., ICP-MS   |                       |       |       |
| Cadmium (Cd)  | 0.09 ± (0.02)         | mg/kg | 0.01  |
| <b>J8306 JC</b> Lead (Pb) Method : DIN EN 15763:2010 (2010-04), mod., ICP-MS      |                       |       |       |
| Lead (Pb)   | 0.19 ± (0.06)         | mg/kg | 0.05  |
| <b>JJ0EV JC</b> Selenium (Se) Method : DIN EN ISO 17294-2 (2017-01), mod., ICP-MS |                       |       |       |
| Selenium (Se)   | 0.33 ± (0.08)         | mg/kg | 0.05  |
| <b>J1018 JC</b> Mercury (Hg) Method : ASU L00.00-19/4 (2003-12), mod., CV-AAS     |                       |       |       |
| Mercury (Hg)  | <0.005                | mg/kg | 0.005 |

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

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

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

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

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

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

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

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



Batch code EUAA42-00006004

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

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

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

Y. Lu

Yi Lu  
 Analytical Service Manager

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

確認者署名  
 金子哲也  
 確認日付: 2022年11月2日  
 Oriental Yeast Co., Ltd.

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