

# PERRY JOHNSON LABORATORY ACCREDITATION, INC.

### Certificate of Accreditation

Perry Johnson Laboratory Accreditation, Inc. has assessed the Laboratory of:

### Ibaraki Pharmaceutical Association Inspection Center

978-47 Kasahara-cho Mitoshi, Ibaraki 310-0852

(Hereinafter called the Organization) and hereby declares that Organization is accredited in accordance with the recognized International Standard:

#### ISO/IEC 17025:2017

This accreditation demonstrates technical competence for a defined scope and the operation of a laboratory quality management system (as outlined by the joint ISO-ILAC-IAF Communiqué dated April 2017):

## Chemical Testing (As detailed in the supplement)

Accreditation claims for such testing and/or calibration services shall only be made from addresses referenced within this certificate. This Accreditation is granted subject to the system rules governing the Accreditation referred to above, and the Organization hereby covenants with the Accreditation body's duty to observe and comply with the said rules.

For PJLA:

Tracy Szerszen

President

Initial Accreditation Date:

Issue Date:

Expiration Date:

February 23, 2017

December 24, 2024

February 28, 2027

Accreditation No.:

Certificate No.:

84227

L24-978

Perry Johnson Laboratory Accreditation, Inc. (PJLA) 755 W. Big Beaver Rd., Suite 1325 Troy, Michigan 48084 The validity of this certificate is maintained through ongoing assessments based on a continuous accreditation cycle. The validity of this certificate should be confirmed through the PJLA website: <a href="www.pjlabs.com">www.pjlabs.com</a>





### Certificate of Accreditation: Supplement

#### **Ibaraki Pharmaceutical Association Inspection Center**

978-47 Kasahara-cho Mitoshi , Ibaraki 310-0852 Contact Name: Koji Takaoka Phone: 029-306-9086

Accreditation is granted to the facility to perform the following testing:

Accreditation is granted to the facility to perform the following testing:								
FIELD OF TEST	ITEMS, MATERIALS OR PRODUCTS TESTED	SPECIFIC TESTS OR PROPERTIES MEASURED	SPECIFICATION, STANDARD METHOD OR TECHNIQUE USED	RANGE (WHERE APPROPRIATE) AND DETECTION LIMIT				
Chemical <sup>F</sup>	Water	Cadmium and the compound	"Operating Procedures for Pretreatment of Metals And Preparation of Reagent"	LOQ: 0.000 3 mg/L				
		Lead and the compound	(D3L-00014) "Operating Procedures for	0.001 mg/L				
		Arsenic and the compound	ICP-MS7700 <sub>X</sub> " (D3L-00018)	0.001 mg/L				
			On the basis of: Simultaneous Analysis Method by ICP-MS (Notification No.261, Appended Table 6, Ministry of Health, Labour and Welfare, 2003) (Last revision: Notification No.99, Ministry of Health, Labour and Welfare, March 21, 2024)					
	Foods General foods	Measurement of radionuclides (including I-131, Cs-134, and Cs-137) by Ge semiconductor detector	"Procedures for Measurement of Radioactive Cesium in Foods" (D3L-00016) On the basis of: "Manual for measuring	LOQ ≤ 20 Bq/kg 2k: 1.1 Bq/kg (U8 Container) 2k: 0.99 Bq/kg (2L Marinelli beaker) Measurement time: 2 400 s or more				
	Baby foods		radioactivity of foods in case of emergency" (Inspection and safety Division, Department of Food Safety, Pharmaceutical Bureau, Ministry of Health,	LOQ ≤ 10 Bq/kg 2k: 0.57 Bq/kg (U8 Container) 2k: 0.49 Bq/kg (2L Marinelli beaker) Measurement time:				
	Milk		Labour and Welfare) and "Test Method of Radioactive Substances in Food, Shoku-An No. 0315 Article 4, March 15, 2012"	2 400 s or more LOQ ≤ 10 Bq/kg 2k: 0.57 Bq/kg (U8 Container) 2k: 0.49 Bq/kg (2L Marinelli beaker) Measurement time:				
	Drinking water			2 400 s or more LOQ ≤ 2 Bq/kg 2k: 0.11 Bq/kg (U8 Container) 2k: 0.099 Bq/kg (2L Marinelli beaker) Measurement time: 2 400 s or more				



Issue: 12/2024



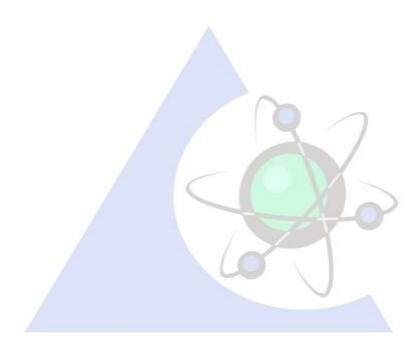
### Certificate of Accreditation: Supplement

#### **Ibaraki Pharmaceutical Association Inspection Center**

978-47 Kasahara-cho Mitoshi , Ibaraki 310-0852 Contact Name: Koji Takaoka Phone: 029-306-9086

Accreditation is granted to the facility to perform the following testing:

1. The presence of a superscript F means that the laboratory performs testing of the indicated parameter at its fixed location. Example: Outside Micrometer<sup>F</sup> would mean that the laboratory performs this testing at its fixed location.







## ペリージョンソン ラボラトリー アクレディテーション インク

認

定

証

ペリージョンソン ラボラトリー アクレディテーション インクは、 下記の試験所を審査しました。

# 一般財団法人 茨城県薬剤師会検査センター

〒310-0852 茨城県水戸市笠原町 978-47

ここに本組織が、以下の認知された国際規格に基づき、認定されたことを証します。

#### ISO/IEC 17025:2017

本認定により、以下の範囲及び試験所品質マネジメントシステムの運営における技術的能力を 実証するものとします。(2017年4月発行 ISO-ILAC-IAF 共同コミュニケに準ずる)

# 化学的試験 (詳細は付属書に記述)

上記試験及び/又は校正サービスに対する認定資格は本認定証内で言及された住所のみを対象とする。本認定は、 上記規格の認定を管理するシステム規定に従い授与され、組織はその規定を遵守し、認定機関の任務を尊重する ことをここに誓約する。

**PJLA** 

初回認定日

発行日

認定証有効期限

2017年2月23日

2024年12月24日

2027年2月28日

認定番号

認定証番号

84227

L24-978

トレーシー サーツェン プレジデント

Perry Johnson Laboratory Accreditation, Inc. (PJLA) 755 W. Big Beaver Rd., Suite 1325 Troy, Michigan 48084 この認定証の有効性は、持続された認定に基づく継続審査を通して維持されています。 PJLA ウェブサイト (www.pjlabs.com)でご確認いただけます。

尚、本認定証は日本語翻訳版であり、英文の認定証を正式のものとする。



### 認定証付属書

#### 一般財団法人 茨城県薬剤師会検査センター 〒310-0852 茨城県水戸市笠原町 978-47 高岡 幸二 Tel: 029-306-9086

本認定を、上記組織の実施する下記試験について授与する。

試験分野	試験・測定対象 (品目、材料、製品)	試験の内容または 測定する属性	適用された仕様、基準 または手法	範囲および 検出限界
化学的 試験 F	水	カドミウム及びその化合物	平成 15 年厚生労働省告示第 261 号(最終改正令和 6 年 3 月 21 日厚生労働省告示第 99	定量下限値 0.0003 mg/L
	<u> </u>	鉛及びその化合物	号)別表第6:誘導結合プラズ マ-質量分析装置による一斉分	0.001 mg/L
		ヒ素及びその化合物	析法に基づく 「D3L-00014:金属類の前処理 及び試薬等調製作業書」、 「D3L-00018:ICP-MS7700 <sub>x</sub> 操 作手順」	0.001 mg/L
	食品 一般食品	ゲルマニウム半導体 検出器による放射性 核種(I-131、Cs- 134、Cs-137 を含む)	厚生労働省医薬品局食品保 健部監視安全課発行「緊急時 における食品の放射能測定マ ニュアル」及び「食安発 0315	定量下限値 ≦20 Bq/kg 2k = 1.1 Bq/kg (U8 容器) 2k = 0.99 Bq/kg
		測定	第4号平成24年3月15日 食品中の放射性物質の試験法	(2L マリネリ容器) 測定時間 2400 秒以上
	乳児用食品		について」に基づく 「D3L-00016:食品中の放射性 セシウム測定手順書」	定量下限値 ≦10 Bq/kg 2k = 0.57 Bq/kg (U8 容器) 2k = 0.49 Bq/kg
	牛乳			(2L マリネリ容器) 測定時間 2400 秒以上 定量下限値 ≤10 Bq/kg
				2k = 0.57 Bq/kg (U8 容器) 2k = 0.49 Bq/kg
	SL-VOL 1.			(2L マリネリ容器) 測定時間 2400 秒以上
	飲料水			定量下限値 ≦2 Bq/kg 2k = 0.11 Bq/kg (U8 容器)
				2k = 0.099 Bq/kg (2L マリネリ容器) 測定時間 2400 秒以上

<sup>1.</sup> 上付き文字 "F" は、試験所がその恒久的施設において、示されたパラメータの試験を実施することを意味している。 (例:"Outside Micrometer" は、試験所が固定された位置でこの試験を行うことを明確にしている。)