符合性声明（REFITTEX PREMIUM）

Declaration of Compliance (REFITTEX PREMIUM)

Date: 25 March 2021

DoC author: Sunny Gu

DoC reviewer: Wing Yu

产品名称： **Product name:**	REFITTEX PREMIUM
产品信息/描述： **Product information/ description:**	Plasticized PVC hose with polyester yarn reinforcement (6 mm×11 mm), the ink blend for marking through foil transfer process over the outer surface of the hose.
产品材质： **Product material:**	Plasticized PVC (contact layer) – PET (yarn reinforcement) – Plasticized PVC (cover layer), ink blend (outer surface of the hose)
生产商： **Manufacturer:**	FITT S.p.A
联系方式： **Tel:**	+390444461504
联系邮箱： **Email:**	Luca.Battaglia@fitt.com
声明方： **Declarant:**	CHEMICAL INSPECTION AND REGULATION SERVICE LIMITED
联系邮箱： **Email:**	Service@cirs-reach.com
产品使用条件 1： **Using conditions 1:**	• 接触的食品类型：乙醇含量≤10%的水性食品（pH＜5.0 酸性食品）；乙醇含量≤10%的水性食品（pH≥5.0 非酸性食品）；含酒精食品（10%＜乙醇含量≤20%）； Expected food types contacting to: Aqueous food, alcohol content ≤10%, pH＜5.0; Aqueous food, alcohol content ≤10%, pH≥5.0; Alcoholic foods, alcohol content ＞10%, alcohol content ≤20%; • 使用条件：温度≤70℃，单次使用时间≤2h； Using conditions: T≤70°C, maximum usage time in single use: 2h; • S/V：未知；重复性使用，使用前不需要清洗。 S/V: unknown; Repeatable use, no need to clean before use.
产品使用条件 2： **Using conditions 2:**	• 接触的食品类型：乳制品； Expected food types contacting to: Milk products; • 使用条件：温度≤70℃，单次使用时间≤2h； Using conditions: T≤70°C, maximum usage time in single use: 2h; • S/V = 0.4 dm^2/1L；重复性使用，使用前不需要清洗。 S/V: 0.4 dm^2/1L; Repeatable use, no need to clean before use.

中国法规符合情况： **Regulatory Compliance in China:**	REFITTEX PREMIUM 符合 GB 4806.1-2016《食品安全国家标准 食品接触材料及制品通用安全要求》、GB 9685-2016《食品安全国家标准 食品接触材料及制品用添加剂使用标准》及相关公告、GB 4806.6-2016《食品安全国家标准 食品接触材料及制品用塑料树脂》、GB 4806.7-2016《食品安全国家标准 食品接触用塑料材料及制品》适用于本产品的相关要求。 The REFITTEX PREMIUM is in compliance with the relevant requirements of GB 4806.1-2016 *General Safety Requirements of Food Contact Materials and Articles*; GB 9685-2016 *Standard for the Use of Additives in Food Contact Materials and Articles* and related announcements; GB 4806.6-2016 *National Food Safety Standard Food Contact Plastic Resin*; GB 4806.7-2016 *National Food Safety Standard Food Contact Plastic Materials and Articles*. 产品生产过程符合 GB 31603-2015《食品安全国家标准 食品接触材料及制品生产通用卫生规范》的要求。 The product manufacturing process is in compliance with the relevant requirements of GB 31603-2015 *General Manufacturing Hygiene Practices for Food Contact Materials and Articles*.
法规符合性说明： **Description of compliance:**	产品对上述法规技术指标的符合情况见附件。 The compliance results of technical indexes of REFITTEX PREMIUM in above standards are given in the Annex.

<u>责任声明</u>：生产商对所提供的产品试样、产品信息、测试报告的真实性及配方的变更负法律责任。本声明是在中国食品现行法规以及生产商提供的产品试样、产品信息和现有测试报告的基础上提出的。声明方对法规更新、产品信息变更等引起的内容错误不承担责任。产品使用者对正确使用该产品负有法律责任。

<u>Disclaimer</u>: It is manufacturer's legal responsibility for the variation of product formula, and authenticity of the product sample, product information and test reports. This declaration is based on the current regulations on food in China, and the product sample, product information & existing test reports provided by the manufacturer. The declarant shall not be responsible for any error of the content raised by the renewal of regulations, and the variation of product information. It is the legal responsibility of the users to use the product properly.

CHEMICAL INSPECTION & REGULATION SERVICES LIMITED

Signature or Seal:

签字或签章：

Issued Date: March 25, 2021

签发日期：2021 年 3 月 25 日

附件：产品技术指标法规限量要求及其符合性

Annex: Restriction Requirements and Compliance for Product's Technical Indexes

I. 基础理化指标符合性

I. Compliance of Physicochemical Indexes

指标 **Item**	限制性要求/限量 **Restrictive Requirement/Limit**	法规限量来源 **Limit Resource**	法规符合性 **Compliance Result**	来源：报告编号 **Reference: Report No.**
总迁移量 Overall migration	10 mg/dm^2 (SML)	GB 4806.7-2016	符合 Compliant	FCM2150332(EN)
高锰酸钾消耗量 Quantity of $KMnO_4$ consumed	10 mg/kg	GB 4806.7-2016	符合 Compliant	
重金属（以 Pb 计） Heavy metal (count as Pb)	1 mg/kg	GB 4806.7-2016	符合 Compliant	
脱色试验 Decoloring test	阴性 Negative	GB 4806.7-2016	符合 Compliant	

II. 有限制性物质限量指标的符合性

II. Compliance of Restricted Substances

受限物质 **Restricted Substance**	**CAS 号** **CAS No.**	限制性要求/限量 **Restrictive Requirement/ Limit**	法规限量来源 **Limit Resource**	法规符合性 **Compliance Result**	来源：报告编号 **Reference: Report No.**
氯乙烯 Vinyl chloride	75-01-4	1 mg/kg (QM)	GB 4806.7-2016 GB 4806.6-2016	符合 Compliant	FCM2150332 (EN)
1,1-二氯乙烷 1,1-dichloroethane	75-34-3	5 mg/kg (QM)	GB 4806.7-2016 GB 4806.6-2016	符合 Compliant	
锑（以 Sb 计） Antimony (count as Sb)	7440-36-0	0.04 mg/kg (SML)	GB 4806.7-2016 GB 4806.6-2016	符合 Compliant	
锌（Zn） Zinc (Zn)	7440-66-6	25 mg/kg (SML)	GB 9685-2016	符合 Compliant	
1,4-苯二羧酸双（2-乙基己基）酯 Dioctyl terephthalate	6422-86-2	60 mg/kg (SML)	GB 9685-2016	符合 Compliant	

环氧大豆油 Epoxidized soya bean oil	8013-07-8	60 mg/kg (SML)	GB 9685-2016	符合 Compliant	
1,2-乙二醇 1,2-ethylene glycol	107-21-1	30 mg/kg (SML(T))	GB 4806.7-2016 GB 4806.6-2016	符合 Compliant	
间苯二甲酸 Isophthalic acid	121-91-5	5 mg/kg (SML(T))	GB 4806.7-2016 GB 4806.6-2016	符合 Compliant	
对苯二甲酸 Terephthalic acid	100-21-0	7.5 mg/kg (SML(T))	GB 4806.7-2016 GB 4806.6-2016	符合 Compliant	
1,4-丁二醇 1,4-butanediol	110-63-4	5 mg/kg (SML(T))	GB 9685-2016	符合 Compliant	
GB 9685-2016 附录 B 表 B.1 分组编号 31 中全部 2 种物质 All 2 substances in GB 9685-2016 Appendix B Table B.1 Group No.31	/	30 mg/kg (SML(T))	GB 9685-2016	符合 Compliant	
GB 9685-2016 附录 B 表 B.1 分组编号 32 中全部 20 种物质 All 20 substances in GB 9685-2016 Appendix B Table B.1 Group No.32	/	60 mg/kg (SML(T))	GB 9685-2016	符合 Compliant	