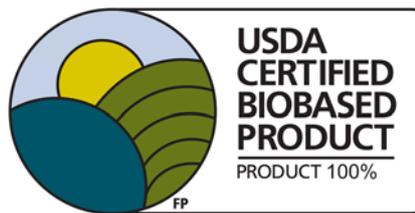


2022年8月8日

## DIC株式会社

### 生物质 100%增塑剂 “GLOBINEX® W-1810-BIO” 获得美国农业部 (USDA) 生物基产品认证

DIC株式会社 (总部: 东京都中央区、社长执行董事: 猪野薰) 的生物质 100% 聚酯基增塑剂 “GLOBINEX® W-1810-BIO” 于 2022 年 6 月获得了美国农业部 (以下简称 “USDA”) 基于 [生物基优先认证计划](#) 的生物基产品认证。



USDA 的生物基产品认证标签 (生物质 100%)

生物基优先认证计划是由 USDA 运作的一个认证系统, 旨在支持扩大植物原料生物质产品的市场。该认证允许 USDA 认可的将该标签作为生物基产品认证证明, 用于经生物量测试超过规定值的产品。

增塑剂是一种添加剂, 可赋予包括氯乙烯树脂在内的各种树脂以灵活性等优良特性。该产品被广泛用于日常用品和工业产品, 如汽车内饰材料、电线涂层材料、服装配饰及食品接触材料等。

“[GLOBINEX® W-1810-BIO](#)” 是一种由 100% 植物原料生产的聚酯增塑剂。该产品完全满足聚酯基增塑剂的基本性能特点, 如耐油性和非迁移性, 能够顺利替代石油原料制成的传统增塑剂。同时, 通过替代传统产品, 有助于减少最终产品的 CO<sub>2</sub> 排放量, 确保 “安全、安心”。该产品除了获得 USDA 的生物基认证, 还获得了日本有机资源协会的生物基标签 (100% 生物质) 的认证。

此次, DIC 集团通过获得 USDA 认证, 旨在提高该增塑剂作为环保产品在美国、欧洲和中国等地区的声誉, 并扩大其在众多行业的应用, 包括汽车、电子电气、服装、玩具和消费等领域。

DIC 集团在长期经营计划《DIC Vision 2030》中提出可持续发展战略的三大重点措施, 即扩充可持续产品、促进 CO<sub>2</sub> 减排和应对循环经济。为了在 2050 年实现碳中和社会, DIC 集团今后仍将继续加快包括生物基聚合物产品在内的可持续产品的开发和销售的步伐。

#### ■ 生物质增塑剂 (GLOBINEX® W-1810-BIO) 产品网址

[https://www.dic.com.cn/cn/products/modifier/biomass\\_plasticizer/](https://www.dic.com.cn/cn/products/modifier/biomass_plasticizer/)