

## 中欧全境BDO派送加拿大，润华国际BDO全境派送澳洲

产品名称	中欧全境BDO派送加拿大，润华国际BDO全境派送澳洲
公司名称	东莞市润华国际物流有限公司
价格	25.00/件
规格参数	东莞润华国际物流:国际货运代理 运输方式:全球范围快递，空运，海运 时效:7-9天，10-12天
公司地址	长安镇德政中路239号莲盛商务大厦407
联系电话	19871507086 18128628051

## 产品详情

中欧全境BDO派送加拿大，润华国际BDO全境派送澳洲

生物基BDO生产工艺。生物基BDO生产工艺可分为一步法与两步法。一步法就是直接发酵法，通过发酵由糖类物质与水、无机盐和微生物混合而成的微生物得到BDO。生产所用原料多为来自玉米等植物中提取的淀粉、从秸秆提取的木质素的葡萄糖。国外大部分公司采用此方法。

润华国际货运主营:

化妆品国际快递：卸妆液，粉底，眼影，腮红，隔离霜，BB霜，遮瑕膏，口红，唇彩，唇膏，眉笔，定妆粉，眼线液，眼线笔，睫毛膏，面膜，眼膜，高光粉，闪粉；洁面膏，乳液，精华液，面霜，眼霜液体。

美国生物基化学公司Genomatica研发出了两步法，利用微生物发酵将葡萄糖转换为生物基丁二酸，在利用于生产出的丁二酸生产丁二醇。国内山东兰典也采用此方法生产生物基BDO。

生物基BDO现有产能少，供不应求。由于生产技术壁垒高，全球范围内生产此产品的企业较少，主要包括意大利Novamont、美国Genomatica、德国巴斯夫、DSM、三菱化学等。生物基BDO目前全球只有6.5万吨/年产能，主要为Novamont和巴斯夫的各3万吨/年，皆采用Genomatica公司研发的技术。由于生物基BDO用于自用的生物基PBAT而不对外出售，出现供不应求的现象。