

标题导读: DMF 受 REACH 法规管控

DMF 受 REACH 法规管控

2012年5月16日, 欧盟官方公报(OJ)上发布了条例(EU)No 412/2012, 修订 REACH 法规附录 XVII, 加入第 61 条管控受限物质富马酸二甲酯(DMF), 并拟定于自官方之日公布起第 20 日内生效。

61 富马酸二甲酯(DMF) CAS No 624-49-7 EC 210-849-0	不得在物品或任何部件中超过 0.1 mg/kg. 任何含有 DMF 含量超过 0.1 mg/kg 的物品或任何部件禁止投放市场.
---	---

危害:

富马酸二甲酯(简称 DMF)会导致健康损害。根据临床试验, DMF 可经食道吸入对人体肠道、内脏产生腐蚀性损害; 并且当该物质接触到皮肤后, 会引发接触性皮炎痛楚, 包括发痒、刺激、发红和灼伤; 对人类的身体健康造成了极大的危害。

用途:

富马酸二甲酯在国内产品中的应用十分广泛, 相当多的鞋类、皮革家具及家纺等产品都会在包装中放入含该成分的防潮袋, 用于防潮防霉。从去年 10 月起, 欧盟方面就陆续通报了多起因消费者接触含有富马酸二甲酯的鞋、皮沙发等而产生皮肤过敏、急性湿疹及灼伤的案例, 使其受到了广泛关注。

立创建议:

- n **供应链整体应对:** 要求物料供应商签订不使用 DMF 有害物质保证书, 防止工艺过程污染。
- n **建立有害物质管控体系:** 针对来料和出货应实行抽检, 特别是防潮袋等高风险产品实行严格的抽检, 确保其符合要求。
- n **建立完善的追溯体系:** 做好产品的标识, 当有超标情况发生时, 可以锁定问题产品范围, 才能将损失降到最低。

更多关于 REACH 附录 XVII 的详情请咨询立创检测!

第 1 / 1 页

立创检测是从事工业产品与消费用品检测、认证的第三方专业机构, 严格按照 ISO/IEC 17025 检测和校准实验室能力认可准则进行管理, 已经取得 CMA 计量认证资格、美国消费品安全委员会 (CPSC) 认可实验室等资质, 拥有化学、电器产品安全、EMC、光性能与能效四大实验室。

立创检测·广州公司

地址: 广东省广州市天河区天河北
689 号光大银行大厦 22A-F3
电话: +86-20-3873 1822
传真: +86-20-3873 1966
邮编: 510630

立创检测·中山检测中心

地址: 广东省中山市小榄镇广源路
科技创业中心立创检测大楼
电话: +86-760-2283 3366
传真: +86-760-2283 3399
邮编: 528415

立创检测·东莞检测中心

地址: 广东省东莞市松山湖科技九
路 1 号
电话: +86-769-2662 0220
传真: +86-769-2662 0330
邮编: 52300

网址: www.lccert.com email: marketing@lccert.com

(免责声明: 部分信息来源于网络及其它公开渠道, 限于篇幅未逐一注明, 敬请注意。)