

成功的 REACH 注册证实使用 ATO 无风险

国际锑协会 (i2a) 的会员已成功启动三个物质的 REACH 注册, 这三个物质的注册截止期都是 2010 年: 金属锑, 三氧化二锑 (ATO) 和锑酸钠 (SHHA)。联合提交的卷宗包含化学安全报告 (CSR) 的 B 部分, 所有成分的分类和标签 (根据物理特性和杂质含量而定) 和研究摘要, 而会员各自的卷宗包含具体的公司信息, 如用途、吨位级别、CSR 的 A 部分和对安全使用指南。在这三份卷宗中, **经过分析, 在各个暴露场景描述的条件下, 所有的用途对于消费者、公众、工人以及环境都是安全的。**充分暴露场景将通过扩展安全数据表 (eSDS) 提供给消费者。

ATO 的 REACH 卷宗证实了 2008 年瑞典公布的[欧盟风险评估报告](#)的结果。目前关于 ATO 的科学证据证明以细微惰性粉尘形式存在的 ATO, 如果在非正常的工作环境下被大量吸入, 会对肺部产生超负荷的影响。当粉末被用于塑料、橡胶或纺织品中, 或经过化学反应生成另外的锑化合物 (如 PET 催化剂或用于颜料中), 则不存在任何吸入风险, 可以保证所有下游用户的安全使用。

企业可选择成为会员或购买 LOA

REACH 注册已启动, 所有打算注册该三个锑物质中任何一个物质的企业可以向 i2a 购买必要的数据库。企业有权选择成为 i2a 会员或购买 LOA。详细情况和费用, 可参见我们的[网站](#)。

我们建议作为市场主体的企业选择成为我们的会员, 以确保所有市场主体企业共同履行责任和义务。i2a 和我们会员非常认真地对待法规事务, 将继续投资科学研究, 不仅仅是为了应对 REACH 法规, 而是为了应对全球的法规。根据 REACH 法规的要求, i2a 始终保证财政协议的公正、透明和平等性。

向 ECHA 进行分类通报

请注意, i2a 网站上可查询我们 3 个物质的不同分类 (根据物理特性和杂质含量而定)。这是涵盖我们会员需求的统一的自行分类。

2010 年完成 REACH 注册的企业不需要另外将其分类向 ECHA 进行 CLP 法规下的通报, 但是那些打算在 2010 年之后注册的企业则需要在 2011 年 1 月 3 日之前分别进行分类通报。请定期访问我们的[网站](#)核查关于向 ECHA 进行分类标签通报的更多信息。我们已发送向该三个物质各自 SIEF 中的成员发送了邮件, 告知他们注册已开始, 并介绍了通报流程。

i2a 继续反对将 ATO 列入更广的 RoHS 限制范围的提议

正如我们 2009 年 12 月的新闻资讯中所报道的，欧盟委员会关于修改 RoHS 指令（电子电气设备中限制使用某些有害物质指令）的提案中未涉及三氧化二锑。如果初审达成一致意见，则该提案将在 2010 年年底被议会和理事会采纳通过。

目前，欧盟议会、理事会和委员会关于是否该从英国环保部 Jill Evans 女士的提案中删除附件 III，仍存在争议。附件 III 是未来四年可能被列入 RoHS 指令的候选物质清单。

欧洲环境委员会委员 Janez Potočnik 先生在 9 月 1 日的信中提到：ATO 没有被列入 2008 年 9 月欧盟委员会的提案附件 III 中。（……）委员会仍然认为 RoHS 指令下以高效保护环境和人类健康为目的而对任何有害物质进行限制都必须有依据。在提交修改提案时，欧盟委员会认为现有证据不能证明三氧化二锑应被列入附件 III。

健康与环境风险科学委员会(SCHER)对玩具中使用 ATO 的意见

欧盟委员会修订后的玩具指令（2009/48/EC）禁止含有 1、2、3 类致癌物质的材料用于玩具生产，这意味着 ATO（吸入性致癌物质）将不能再用于玩具中。由于用于塑料或纺织玩具中的 ATO 不存在吸入性暴露，i2a 要求委员会授权相关的科学委员会-健康与环境风险科学委员会(SCHER)对 ATO 重新进行评估，如果其接受玩具中使用该物质，则对该物质实行禁止豁免。SCHER 的意见于 8 月中旬公布，2010 年 9 月 DG 企业的成员国专家委员会对其进行了讨论。SCHER 目前的结论是“ATO 对肺部的致癌作用被认为是微粒作用，不适用经皮和经口暴露。因此，CMR 要求不适用玩具，因为儿童通过玩具不会接触到这些微粒。”

近期会议预告

- 2011 年 3 月 16 日：i2a 理事会会议将在伦敦召开
- 2011 年 3 月 17 日：i2a 会员大会将在伦敦召开

i2a 联系方式

职位	姓名	邮箱	电话
理事会主席	CA Rougier	charles-antoine.rougier@sudamin.com	+33 (0) 1 4771 1616
会员大会主席	Geert Krekel	geert.krekel@campine.be	+32 (0) 1 4601 549
秘书长	Karine Van de Velde	kvdv@antimony.be	+ 32 (0) 3 297 60 92
办公室经理	Nathalie Francis	nathalie@antimony.be	+32 (0) 2 762 30 93
科学经理	Anja Hlade	anja@antimony.be	+32 (0) 2 771 26 68