

OCI 分析:

中欧化学品危害分类类别比较

各国化学品危害分类和标签制度一般都以联合国发布的《全球化学品统一分类和标签制度》(简称 GHS) 为基础, 转化为本国的法规, 但在转化过程中, 有些危害分类类别可能未被完全采纳, 导致不同国家或区域的化学品危害分类或多或少都会有一些区别, 从而使一个公司的同一化学品在不同国家或区域的危害分类类别也会有所不同。

中国现行的 GB 30000 系列标准与欧盟 CLP 中化学品危害分类类别相比, 在一些危害类别中会有一些差异, 以下就有差异的类别做一简单对比和分析。

危害种类	中国危害分类类别	欧盟危害分类类别	备注
易燃液体	易燃液体类别 1 易燃液体类别 2 易燃液体类别 3 易燃液体类别 4	易燃液体类别 1 易燃液体类别 2 易燃液体类别 3	欧盟未采纳 易燃液类别 4
急性毒性 (经口, 经皮, 吸入)	急性毒性类别 1 急性毒性类别 2 急性毒性类别 3 急性毒性类别 4 急性毒性类别 5	急性毒性类别 1 急性毒性类别 2 急性毒性类别 3 急性毒性类别 4	欧盟未采纳 急性毒性类别 5
皮肤腐蚀/刺激性	皮肤腐蚀/刺激性类别 1A 皮肤腐蚀/刺激性类别 1B 皮肤腐蚀/刺激性类别 1C 皮肤腐蚀/刺激性类别 2 皮肤腐蚀/刺激性类别 3	皮肤腐蚀/刺激性类别 1A 皮肤腐蚀/刺激性类别 1B 皮肤腐蚀/刺激性类别 1C 皮肤腐蚀/刺激性类别 2	欧盟未采纳 皮肤腐蚀/ 刺激性类别 3
严重眼损伤/眼刺激性	严重眼损伤/眼刺激性类别 1 严重眼损伤/眼刺激性类别 2A 严重眼损伤/眼刺激性类别 2B	严重眼损伤/眼刺激性类别 1 严重眼损伤/眼刺激性类别 2	欧盟未采纳 严重眼损伤/ 眼刺激性类别 2B, 类别 2 相当于中国的类别 2A。
吸入危害	吸入危害类别 1 吸入危害类别 2	吸入危害类别 1	欧盟未采纳 吸入危害类别 2
危害水生环境 (急性毒性)	危害水生环境 (急性毒性) 类别 1 危害水生环境 (急性毒性) 类别 2 危害水生环境 (急性毒性) 类别 3	危害水生环境 (急性毒性) 类别 1	欧盟未采纳 危害水生环境 (急性毒性) 类别 2 和类别 3

北京 OCI 公司以 5A 的服务理念, 为客户提供优质登记申报注册的产品合规

服务。

