作业场所安全使用化学品公约

（1990年6月25日签订，本公约于1993年11月4日生效。中华人民共和国于1995年1月1日交存加入书。本公约于1996年1月1日对我生效）

国际劳工组织大会：

　　经国际劳工局理事会召集，于１９９０年６月６日在日内瓦举行第７７届会议，并

　　注意到有关的国际劳工公约和建议书，特别是１９７１年苯公约和建议书、１９７４年职业病公约和建议书、１９７７年工作环境（空气污染、噪音的震动）公约和建议书、１９８１年职业安全卫生公约和建议书、１９８５年职业卫生设施公约和建议书、１９８６年石棉公约和建议书，以及作为１９６４年工伤津贴公约附件、１９８０年经修订的职业病清单，并

　　注意到保护工人免受化学品的有害影响同样有助于保护公众和环境，并

　　注意到工人需要并有权利获得他们在工作中使用的化学品的有关资料，并

　　考虑到通过下列方法预防或减少工作中化学品导致的疾病和伤害事故的重要性：

　　（a） 保证对所有化学品的评价以确定其危害性，

　　（b） 为雇主提供一定机制，以从供货者处得到关于作业中使用的化学品的资料，这样他们能够实施保护工人免受化学品危害的有效计划，

　　（c） 为工人提供关于其作业场所的化学品及适当防护措施的资料，这样他们能有效地参与保护计划，

　　（d） 确定关于此类计划的原则，以保证化学品的安全使用，并

　　认识到在国际劳工组织、联合国环境计划署和世界卫生组织之间，以及与联合国粮食和农业组织及联合国工业发展组织就国际化学品安全计划进行合作的需要，并注意到这些组织制订的有关文件、规则和使用指南，并

　　经决定采纳本届会议议程第五项关于作业场所安全使用化学品的某些提议，并

　　经确定这些提议应采取国际公约的形式，于１９９０年６月２５日通过以下公约，引用时得称之为１９９０年化学品公约。

第一部分　范围和定义

　　第一条

　　１、本公约适用于使用化学品的所有经济活动部门。

　　２、凡批准本公约的会员国主管当局，经与最有代表性的有关雇主组织和工人组织协商，及在评价所包含的危害和应采取的保护措施的基础上：

　　（a） 准许某些特殊经济活动部门、企业或产品在下列情况中免于实施本公约或其若干条款；

　　（Ⅰ）存在实质性特殊问题；

　　（Ⅱ）依照国家法律或实践提供的全部保护不低于完全实施本公约各项条款所构成的保护；

　　（b） 制定专门规定，以保护那些泄露给竞争对手可能对雇主的经营造成损害的机密资料，但是，只要工人的安全和健康不因此而受到损害。

　　３、本公约不适用于其在正常或合理可预见条件下的使用不造成工人接触有害化学品的物品。

　　４、本公约不适用于各类有机物，但适用于有机物衍生的化学品。

　　第二条

　　就本公约而言：

　　（a） “化学品”一词系指各类化学原素和化合物，及其混合物，无论其为天然或人造；

　　（b） “有害化学品”一词包括根据第六条被分类为有害，或有适当资料指明其为有害的任何化学品；

　　（c） “作业场所使用化学品”一词系指可能使工人接触化学制品的任何作业活动，包括：

　　（Ⅰ）化学品的生产；

　　（Ⅱ）化学品的搬运；

　　（Ⅲ）化学品的贮存；

　　（Ⅳ）化学品的运输；

　　（Ⅴ）化学品废料的处置或处理；

　　（Ⅵ）因作业活动导致的化学品的排放；

　　（Ⅶ）化学品设备和容器的保养、维修和清洁；

　　（d） “经济活动部门”一词系指雇用工人的所有部门，其中包括公共服务机构；

　　（e） “物品”一词系指在生产过程中形成特定形状或结构型，或以原始形状存在的一种物质，其在这种形态下，该物体的用途全部或部分地取决于其形状或构型；

　　（f） “工人代表”一词系指根据１９７１年工人代表公约被国家法律或惯例所承认的人员。

第二部分　总则

　　第三条

　　应就为使本公约各项规定生效所采取的措施与最有代表性的有关雇主组织和工人组织进行协商。

　　第四条

　　会员国应依照国家条件和惯例并经与最有代表性的雇主组织和工人组织协商，制定和实施一项有关作业场所安全使用化学品政策，并进行定期检查。

　　第五条

　　如在安全和健康方面认为适当，主管当局应有权禁止或限制某些有害化学品的作用，或要求在使用此种化学品时事先通知主管当局并得到批准。

第三部分　分类和有关措施

　　第六条　　分类制度

　　１、应由主管当局，或经主管当局批准或认可的机构，根据国家或国际标准，建立适当的制度或专门标准，以按照其固有的对健康和身体的危害方式和程度对所有化学品进行分析，并对确定化学品是否有害所需的有关资料进行评价。

　　２、通过以其各种化学品固有危害为基础进行的评价，确定两种或多种化学品的危害特性。

　　３、在运输时，此种制度和标准应考虑关于危险品运输的联合国建议书。

　　４、分类制度及其实施应逐步推广。

　　第七条　　标签和标识

　　１、所有化学品应加以标识以表明其特性。

　　２、有害化学品应以易于为工人理解的方式另外加贴标签，以便提供关于其分类，其具有的危害以及应遵循的安全预防措施的基本资料。

　　３、（１）应由主管当局，或经主管当局批准或认可的机构，根据国家或国际标准，依照本条第１和２款做出对化学品加以标识或加贴标签的要求。

　　（２）在运输时，此种要求应考虑联合国关于危险品运输的建议书。

　　第八条　　化学品安全使用说明书

　　１、对于有害化学品，应向雇主提供化学品安全使用说明书，其中应列明其特性、供货人、分类、危害、安全防预措施和应急处置方法的基本资料。

　　２、应由主管当局，或经主管当局批准或认可的机构，根据国家或国际标准，制订关于编制化学品安全使用说明书的标准。

　　３、化学品安全使用说明书中用于识别化学品的化学或通用名称应与标签上使用的名称一致。

　　第九条　　供货人的责任

　　１、化学品供货人，无论是制造商，进口商或经销商，均应保证：

　　（a） 已在了解其特性和对现有资料进行查询的基础上，根据第六条对这些化学品进行分类，或已根据下列第３款对其进行评价；

　　（b） 根据第七条第１款对这些化学品加以标识以表明其特性；

　　（c） 根据第七条第２款对其提供的有害化学品加贴标签；

　　（d） 根据第八条第１款为这些有害化学品编制化学品安全使用说明书并提供给雇主。

　　２、有害化学品的供货人应保证，在得到新的适当安全卫生资料时，以符合国家法律和实践的方法编制经修订的标签和化学品安全使用说明书并提供给雇主。

　　３、未根据第六条进行分类的化学品的供货人，应在对现有资料进行查询的基础上，对其供应的化学品进行识别并对其成份进行评价以确定其是否为有害化学品。

第四部分

　　第十条　　识别

　　１、雇主应保证作业场所使用的所有化学品均按第七条的要求加贴标签或加以标识，化学品安全使用说明书已按第八条的要求提供并可供工人及其代表使用。

　　２、收到尚未按第七条要求加贴标签或加以标识，或尚未按第八条要求提供化学品安全说明书的化学品的雇主，应从供货人或其他合理的可能来源处获得有关资料，在未获得此种资料前不应使用此种化学品。

　　３、雇主应保证所使用的化学品都是根据第六条进行分类的，或根据第九条第３款进行识别或评价的，并根据第七条加贴标签或加以标识的化学品，同时需要保证在使用前采取必要的预防措施。

　　４、雇主应参照适当的化学品安全使用说明书对作业场所使用的有害化学品进行登记。所有有关工人及其代表都能查阅此种登记册。

　　第十一条　　化学品的转移

　　雇主应保证在将化学品转移到其他容器或设备中时，以一定方式对其内容加以列明，以使工人明了其特性、以及有关的危害和应遵守的安全措施。

　　第十二条　　接触

　　雇主应：

　　（a） 保证工人接触化学品的程度不超过主管当局、或经主管当局批准或认可的机构，根据国家或国际标准制订的用于评估和控制作业环境的接触限值或其他接触标准；

　　（b） 评价工人接触有害化学品的情况；

　　（c） 在对保障工人安全和健康属必要或经主管当局决定时，监测并记录工人接触有害化学品的情况；

　　（d） 保证对工作环境和使用有害化学品工人的接触情况的监测记录按主管当局规定的期限加以保存及可供工人及其代表使用。

　　第十三条　　操作控制

　　１、雇主应对作业场所中使用化学品所造成的危险进行评价，并通过适当的办法，包括下列方法使工人避免这些危险：

　　（a） 选用可将危险消除或减到最低程度的化学品；

　　（b） 选用可将危险消除或减到最低程度的技术；

　　（c） 使用适当的工程控制措施；

　　（d） 采用可将危险消除或减到最低程度的工作制度和实际做法；

　　（e） 采取适当的职业卫生措施；

　　（f） 在依靠上述措施仍不足的情况下，免费向工人提供并适当保养个人防护装备和服装，并采取措施保证其使用。

　　２、雇主应：

　　（a） 限制接触有害化学品以保护工人的安全与健康；

　　（b） 提供急救；

　　（c） 做好处置紧急情况的安排。

　　第十四条　　处置

　　对不再需要的有害化学品和可能残留有害化学品的空容器，应依照国家法律和惯例以一定方式加以处理或处置，以将其对安全和健康，以及环境的危害加以消除或减到最低程度。

　　第十五条　　资料和培训

　　雇主应：

　　（a） 通知工人所接触作业场所使用的化学品有关的危害；

　　（b） 指导工人如何获得和使用就标签和化学制品安全使用说明书所提供的资料；

　　（c） 按照化学品安全使用说明书以及关于作业场所的专门资料，编制工人作业须知，如适宜应采用书面形式；

　　（d） 对工人经常进行作业场所安全使用化学品方面应遵循的做法和程度的培训。

　　第十六条　　合作

　　雇主在履行其责任时，应尽可能在作业场所安全使用化学品方面与工人及其代表密切合作。

第五部分　工人的义务

　　第十七条

　　１、在雇主履行其责任时，工人应尽可能与其雇主密切合作，并遵守与作业场所安全使用化学品有关的所有程序和做法。

　　２、工人应采取一切合理步骤将作业场所使用化学品对他们自己以及他人的危险加以消除或减到最低程度。

第六部分　工人及其代表的权利

　　第十八条

　　１、工人应有权在有正当理由确信存在对其安全或健康的紧迫和严重危险的情况下，从使用化学品造成的危险中撤离，并应立即报告其上级主管。

　　２、根据前款规定从危险中撤离或行使本公约规定的任何其他权利的工人应受保护以免遭不适当的待遇。

　　３、有关工人及其代表应有权获得：

　　（a） 关于作业场所使用的化学品的特性、此种化学品的有害成份、预防措施、教育和培训的资料；

　　（b） 标签和标识包含的资料；

　　（c） 化学品安全使用说明书；

　　（d） 本公约要求加以保存的任何其他资料。

　　４、在某种化学混合物的成份的特殊特性向竞争者透露可能对雇主的经营造成损害的情况下，雇主在提供上述第３款要求的资料时，可以根据第一条第２款（ b）由主管机关批准的方式对该种特性予以保密。

第七部分　出口国的责任

　　第十九条

　　在某出口化学品的会员国因工作安全和健康原因全部或部分禁用有害化学品的情况下，此种禁用的事实和原因应由该出口会员国通知进口化学品的国家。

　　第二十条

　　本公约的正式批准书应送请国际劳工局长登记。

　　第二十一条

　　１、本公约应仅对其批准书已经局长登记的国际劳工组织会员国有约束力。

　　２、本公约应自两个会员国的批准书已经局长登记之日起１２个月后生效。

　　３、此后，对于任何会员国，本公约应自其批准书已经登记之日起１２个月后生效。

　　第二十二条

　　１、凡批准本公约的会员国，自本公约初次生效之日起满１０年后可向国际劳工局局长通知解约，并请其登记。此项解约通知书自登记之日起满１年后始得生效。

　　２、凡批准本公约的会员国，在前款所述１０年期满后的１年内未行使本条所规定的解约权利者，即须再遵守１０年，此后每当１０年期满，可依本条的规定通知解约。

　　第二十三条

　　１、国际劳工局长应将国际劳工组织各会员国所送达的一切批准书和解约通知书的登记情况，通知本组织的全体会员国。

　　２、局长在将所送达的第二份批准书的登记通知本组织的各会员国时，应提请本组织各会员国注意本公约开始生效的日期。

　　第二十四条

　　国际劳工局长应将他按照以上各条规定所登记的一切批准书和解约通知书的详细情况，按照《联合国宪章》第１０２条的规定，送请联合国秘书长进行登记。

　　第二十五条

　　国际劳工局理事会在必要时，应将本公约的实施情况向大会提出报告，并审查应否将本公约的全部或部分修订问题列入大会议程。

　　第二十六条

　　１、如大会通过新公约对本公约作全部或部分修订时，除新公约另有规定外，则：

　　（a） 如新修订公约业已生效，尽管有上述第二十二条的规定，会员国对新修订公约的批准应立即构成对本公约的废止。

　　（b） 自新修订公约生效之日起，本公约应即停止接受会员国的批准。

　　２、对于已批准本公约而未批准修订公约的会员国，本公约以其现有的形式和内容，在任何情况下仍应有效。

　　第二十七条

　　本公约的英文本和法文本同等为准。