



化工厂安全培训



目录



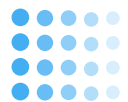
- 安全意识培养
- 安全规章制度
- 安全防护措施
- 紧急情况处理
- 安全培训的必要性及效果
- 化工厂安全管理体系的建立与运行



01

安全意识培养





安全意识的重要性

01

预防事故发生

提高员工的安全意识，能够预防和减少化工厂事故的发生，保障员工生命安全和财产安全。

02

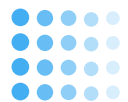
提升企业形象

员工的安全意识水平直接反映了企业的安全管理水平，提高员工的安全意识有助于提升企业的形象和声誉。

03

促进企业发展

安全是企业发展的基础，提高员工的安全意识能够为企业创建一个安全稳定的生产环境，促进企业的发展。



常见安全隐患及后果

01

设备故障

设备老化、维护不当等原因可能导致设备故障，进而引发事故。

02

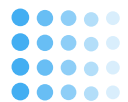
操作失误

员工在操作过程中，由于疏忽或技能不足等原因，可能导致误操作，引发事故。

03

危险品泄露

化工厂涉及大量危险品，如化学品、气体等，一旦泄露可能对员工生命安全和环境造成危害。



如何提高安全意识



加强安全教育

定期开展安全教育培训，提高员工对安全的认识和理解。



建立安全文化

通过宣传、活动等形式，营造关注安全、重视安全的氛围。



强化安全检查

定期对设备、操作等进行检查，及时发现并消除安全隐患。



完善应急预案

制定完善的应急预案，提高员工应对突发事件的能力。



02

安全规章制度



规章制度意义与作用

01



保障员工生命安全



通过制定和执行安全规章制度，可以最大限度地减少事故发生，保障员工生命安全。

02



确保生产顺利进行



安全规章制度能够规范员工的行为，确保生产过程顺利进行，提高生产效率。

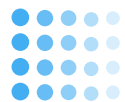
03



提升企业形象



一个严格遵守安全规章制度的企业，能够提升其在社会上的形象和声誉。



主要安全规章制度介绍

安全生产责任制

明确各级领导和员工在安全生产中的职责，形成全员参与的安全生产格局。

安全操作规程

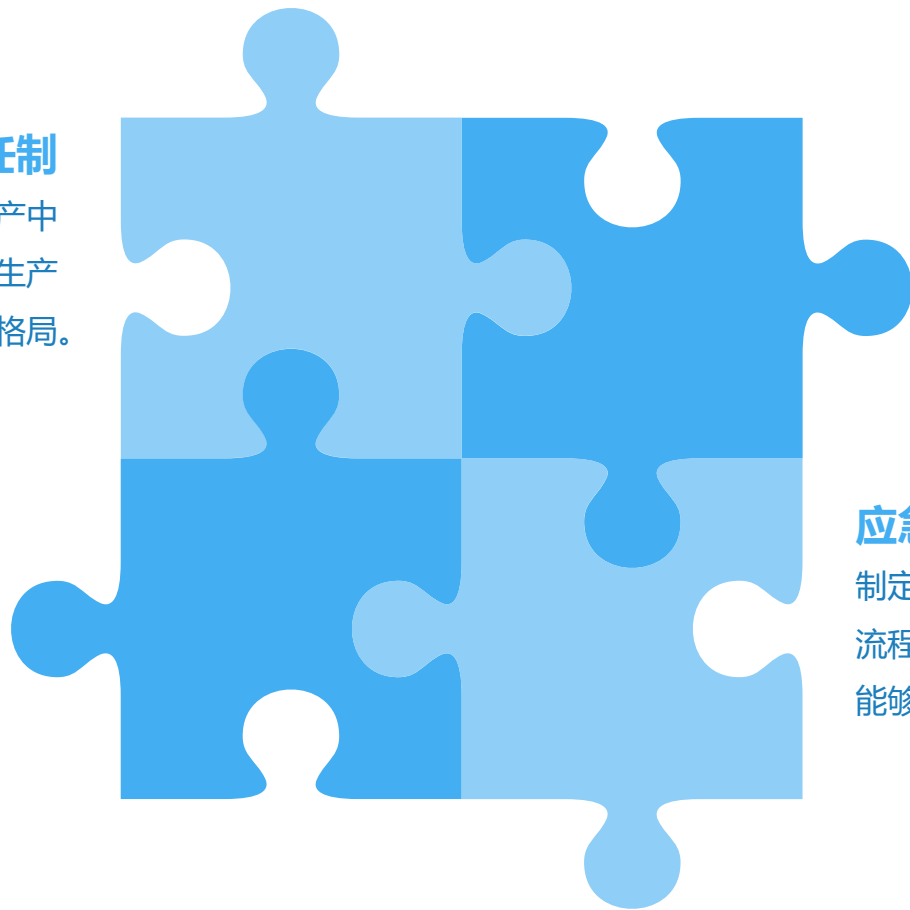
规定各项生产操作的正确方法和步骤，确保员工在操作过程中不发生事故。

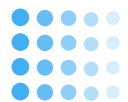
危险品管理规定

对危险品进行严格的管理和控制，防止危险品泄漏、爆炸等事故的发生。

应急救援预案

制定应急救援预案，明确应急救援流程 and 责任人，确保在事故发生时能够迅速、有效地进行救援。





如何遵守规章制度

01

加强宣传教育

通过宣传教育，使员工充分认识到遵守安全规章制度的重要性，增强安全意识。

02

定期培训

定期对员工进行安全培训，提高员工的安全操作技能和应急处理能力。

03

监督检查

加强对安全规章制度的监督检查，确保各项规章制度得到有效执行。

04

奖惩措施

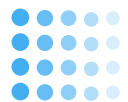
对遵守安全规章制度的员工给予奖励，对违反规章制度的员工进行惩罚，形成有效的激励机制。



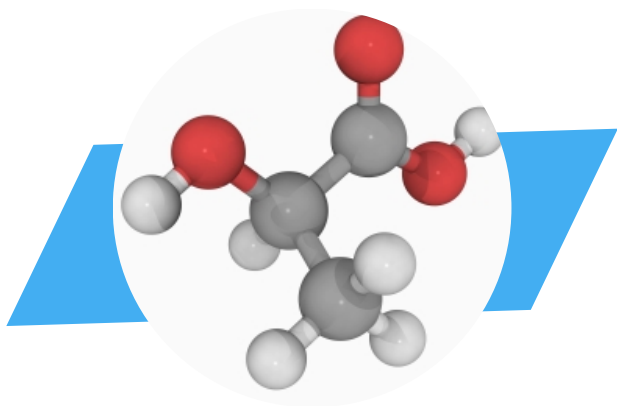
03

安全防护措施



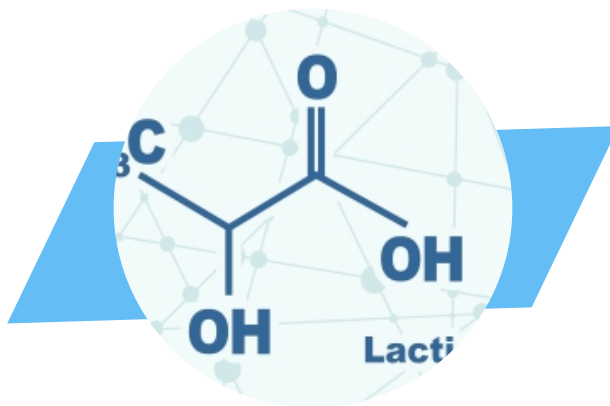


常见化学危害因素及影响



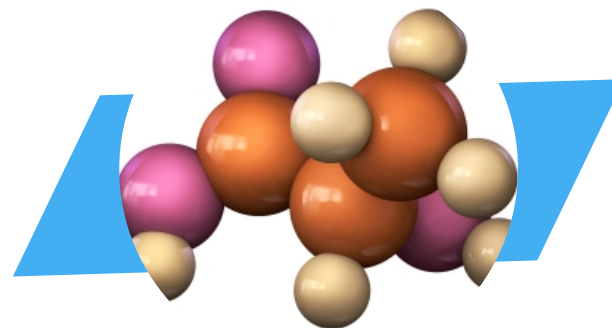
毒性物质

如氰化物、有机溶剂等，长期接触或吸入可引起中毒症状，如头痛、恶心、呕吐、呼吸困难等。



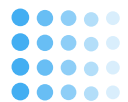
腐蚀性物质

如酸、碱、盐等，接触皮肤或吸入可引起化学灼伤、呼吸道炎症等。



易燃易爆物质

如石油、天然气等，遇明火或高温可能引发火灾或爆炸。



劳动防护用品的使用与维护

防护服

应选用适合的防护服，并定期清洗和更换。

防护手套

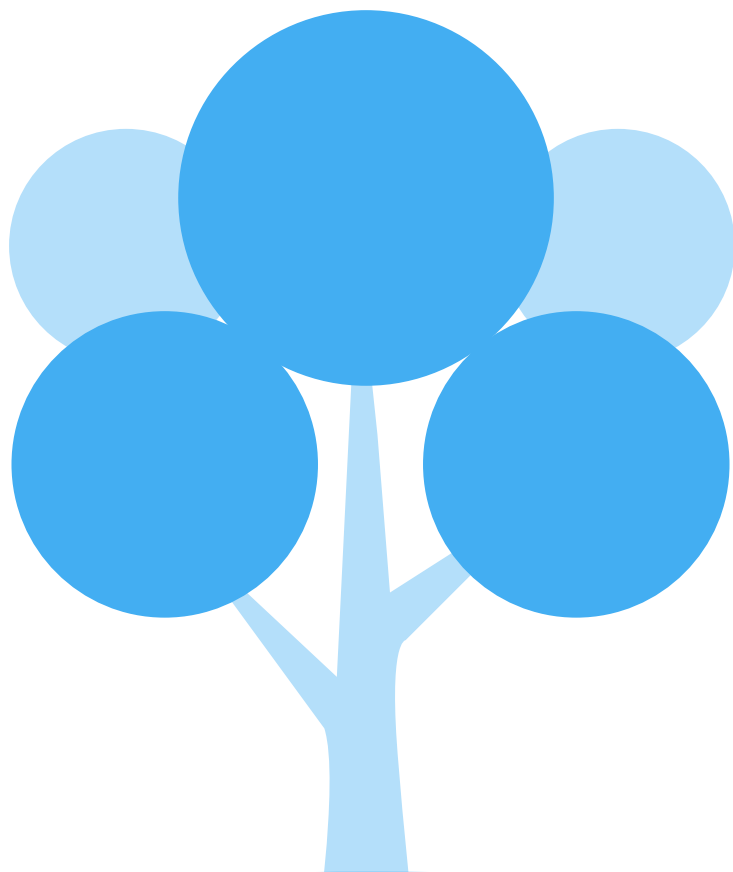
应选用耐酸碱、耐磨的手套，并定期检查 and 更换。

防护眼镜

应选用防尘、防毒、防冲击的眼镜，并定期清洗和更换镜片。

防护鞋

应选用防滑、防静电、防砸的鞋，并定期清洗和检查。



以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/495021320102011113>