



危险

预防

压缩气体



压缩於容器中的气体
-可能由受壓而爆炸
-可能因受热或墮落而爆炸
-可能由爆炸和洩漏而产生危害

确保容器密封
-储存於特定区域
-不得失落在地或导致墮地

易燃和可燃物品



爆炸或暴露於火焰之後继续燃烧
-可引起自然
-如暴露於水或爆炸释放易燃物

置於特定的适合区域, 确保工作区空气流通
-避免受热
-避免有火星和火焰区域
-确保电源安全

氧化物品



引起或帮助其他物品燃烧的物品
-可导致皮肤或眼睛灼伤
-增加起火灾和爆炸的危害
-可能导致燃烧继而发生爆炸或更激烈的反应

储存於不会导致燃烧的区域
穿戴身体, 手部, 面部和眼睛的保护用具
-储存於适合的, 不会生锈或氧化的容器

剧毒物品



毒物, 可引致即时死亡或严重受伤的潜在有毒物
-摄入或吸入体内後会致命
-可能渗入皮肤
-少量便可致毒

避免吸入尘埃或烟雾, 避免与眼睛和手部接触
-穿能有效抵挡烟雾保护衣服
-穿戴保护脸部和眼睛的用具
-在通风良好的环境工作和戴上保护用具

需长期隐藏的有毒物



具有慢性伤害或多次爆炸後有毒害的物品
-可导致死亡或永久性伤害
-可导致不育或生育不健全
-可导致癌症
-可成为引起过敏的感应物

穿著适合的个人防护外套, 在通风良好的区域工作
-储存於特定的适合的区域
-避免直接的接触
-使用保护身体, 手部, 脸部和眼睛的用具
-确保保护呼吸和身体的用具适合於某些特种危害

有生化危害的感染物



导致严重疾病或死亡的感染体或生化毒物
-可导致过敏性休克
-包括伤害人体的病毒, 酵母菌, 霉菌, 细菌
-包括含有毒物的液体
-包括细胞组成物

在特定控制的生化区工作必需经过特别培训
-避免形立烟雾
-避免吸入雾气
-避免污染及人群或区域
-只限储存於特定的区域

腐蚀性物品



易与金属和有生命组织起反应的物品
-暴露空气间会刺激皮肤和眼睛
-长时间暴露空气间会导致皮肤组织严重灼伤和损坏
-如吸入会损坏肺部
-接触後会引致失明
-所产生的雾气会导致环境污染

穿戴保护眼睛, 脸部和身体的护套
使用帮助呼吸的仪器
-确保使用合适的保护用品
-在通风良好的区域工作
-避免与身体直接接触
-使用合适容器储存, 并确保容器没有漏孔

危险的反应物



具有意外反应的物品
-可与水作反应
-处于化学性不状态稳定
-如震盪或受热引起爆炸
-可散发毒性或易燃雾气
-具有活跃的聚合能力

小心处置, 避免震盪和温度突变
-储存於合适的容器中
-确保储存容器的密封
-贮藏并在特定的区域工作

**People working safely in the safest
and healthiest workplaces in the world.**

For More Information: