

Armazenamento de Produtos

Riscos associados:

- Decomposição lenta da substância (produção de gases, que ao acumular-se podem fazer estalar o frasco)
- Polimerização de substâncias (podem ocorrer reacções explosivas)
- Formação de peróxidos (riscos de explosão)
- Deterioração do recipiente

Como evitar:

- Manter um stock mínimo
- Utilizar um armazém externo ao laboratório
- Armazenar no laboratório unicamente os produtos imprescindíveis que se usam diariamente
- Agrupar os produtos por perigosidade
- Separar os produtos incompatíveis
- Isolar os produtos muito perigosos:
 - Os que reagem com a água (sódio, potássio e lítio)
 - Explosivos
 - Cancerígenos
 - Radioactivos
- Manter um registo actualizado de produtos armazenados
- Utilizar armários de segurança
- Utilizar frigoríficos antideflagrantes para guardar produtos inflamáveis

Não deverão armazenar juntos os produtos cuja a intercepção tem o seguinte símbolo ☹

	Ácidos Fortes	Bases Fortes	Comburentes	Halogenados	Inflamáveis	Redutores
Ácidos Fortes		☹	☹			
Bases Fortes	☹			☹		
Comburentes	☹			☹	☹	☹
Halogenados		☹	☹			
Inflamáveis			☹			
Redutores			☹			