

MATRIZ DE INCOMPATIBILIDADE QUÍMICA

G	1A	1B	2A	2B	3A	3B	4A	4B	5A	5B	6A	6B	7A	7B	8A	8B
1A																
1B																
2A																
2B																
3A																
3B																
4A																
4B																
5A																
5B																
6A																
6B																
7A																
7B																
8A																
8B																

(Adaptado, ABNT/NBR 12.235/1992)

■ INCOMPATÍVEL

G1A: lama de acetileno, líquidos fortemente alcalinos, líquidos de limpeza alcalinos, líquidos alcalinos corrosivos, líquido alcalino de bateria, águas residuárias alcalinas, lama de cal e outros álcalis corrosivos, soluções de cal e soluções cáusticas gastas.

G1B: lamas ácidas, soluções ácidas, ácidos de bateria, líquidos diversos de limpeza, eletrólitos ácidos, líquidos utilizados para gravação de metais, componentes de líquidos de limpeza, banhos de decapagem e outros ácidos corrosivos, ácidos gastos, mistura de ácidos residuais e ácido sulfúrico residual.

G2A: resíduos de asbestos, resíduos de berílio, embalagens vazias contaminadas, resíduos de pesticidas e outras quaisquer substâncias tóxicas.

G2B: solventes de limpeza de componentes eletrônicos, explosivos obsoletos, resíduos de petróleo, resíduos de refinaria, solventes em geral, resíduos de óleo e outros resíduos inflamáveis e explosivos.

G3A: Al, Be, Ca, Li, Mg, K, Na, Zn em pó, outros metais reativos e hidretos metálicos.

G3B: resíduos dos Grupos 1A ou 1B.

G4A: álcoois e soluções aquosas em geral.

G4B: resíduos concentrados dos Grupos 1A ou 1B, Ca, Li, hidretos metálicos, K, Na, SO_2Cl_2 , SOCl_2 , PCl_3 , CH_3SiCl_3 e outros resíduos reativos com água.

G5A: álcoois, aldeídos, hidrocarbonetos halogenados, hidrocarbonetos nitrados e outros compostos orgânicos reativos, solventes e hidrocarbonetos insaturados.

G5B: resíduos concentrados dos Grupos 1A ou 1B e resíduos do Grupo 3A.

G6A: soluções gastas de cianetos e sulfetos.

G6B: resíduos do Grupo 1B.

G7A: cloratos e outros oxidantes fortes, cloro, clorito, ácido crômico, hipocloritos, nitratos, ácido nítrico fumegante, percloratos, permanganatos e peróxidos.

G7B: ácido acético e outros ácidos orgânicos, ácidos minerais concentrados, resíduos dos Grupos 2B, 3A, 5A e outros resíduos combustíveis ou inflamáveis.

G8A: resíduos de substâncias redutoras, hidretos metálicos e metais reativos.

G8B: resíduos de substâncias oxidantes, ácidos orgânicos e minerais, resíduos dos Grupos 1B, 7A e 7B e soluções aquosas em geral.

MATRIZ DE INCOMPATIBILIDADE QUÍMICA

G	1A	1B	2A	2B	3A	3B	4A	4B	5A	5B	6A	6B	7A	7B	8A	8B
1A																
1B																
2A																
2B																
3A																
3B																
4A																
4B																
5A																
5B																
6A																
6B																
7A																
7B																
8A																
8B																

(Adaptado, ABNT/NBR 12.235/1992)

 INCOMPATÍVEL

G1A: lama de acetileno, líquidos fortemente alcalinos, líquidos de limpeza alcalinas, líquidos alcalinos corrosivos, líquido alcalino de bateria, águas residuárias alcalinas, lama de cal e outros álcalis corrosivos, soluções de cal e soluções cáusticas gastas.

G1B: lamas ácidas, soluções ácidas, ácidos de bateria, líquidos diversos de limpeza, eletrólitos ácidos, líquidos utilizados para gravação de metais, componentes de líquidos de limpeza, banhos de decapagem e outros ácidos corrosivos, ácidos gastos, mistura de ácidos residuais e ácido sulfúrico residual.

G2A: resíduos de asbestos, resíduos de berílio, embalagens vazias contaminadas, resíduos de pesticidas e outras quaisquer substâncias tóxicas.

G2B: solventes de limpeza de componentes eletrônicos, explosivos obsoletos, resíduos de petróleo, resíduos de refinaria, solventes em geral, resíduos de óleo e outros resíduos inflamáveis e explosivos.

G3A: Al, Be, Ca, Li, Mg, K, Na, Zn em pó, outros metais reativos e hidretos metálicos.

G3B: resíduos dos Grupos 1A ou 1B.

G4A: álcoois e soluções aquosas em geral.

G4B: resíduos concentrados dos Grupos 1A ou 1B, Ca, Li, hidretos metálicos, K, Na, SO_2Cl_2 , SOCl_2 , PCl_3 , CH_3SiCl_3 e outros resíduos reativos com água.

G5A: álcoois, aldeídos, hidrocarbonetos halogenados, hidrocarbonetos nitrados e outros compostos orgânicos reativos, solventes e hidrocarbonetos insaturados.

G5B: resíduos concentrados dos Grupos 1A ou 1B e resíduos do Grupo 3A.

G6A: soluções gastas de cianetos e sulfetos.

G6B: resíduos do Grupo 1B.

G7A: cloratos e outros oxidantes fortes, cloro, clorito, ácido crômico, hipocloritos, nitratos, ácido nítrico fumegante, percloratos, permanganatos e peróxidos.

G7B: ácido acético e outros ácidos orgânicos, ácidos minerais concentrados, resíduos dos Grupos 2B, 3A, 5A e outros resíduos combustíveis ou inflamáveis.

G8A: resíduos de substâncias redutoras, hidretos metálicos e metais reativos.

G8B: resíduos de substâncias oxidantes, ácidos orgânicos e minerais, resíduos dos Grupos 1B, 7A e 7B e soluções aquosas em geral.