

LISTA 1

A lista 1 inclui produtos que foram desenvolvidos, produzidos, armazenados ou utilizados como arma química ou que, pela sua estrutura ou elevada toxicidade, constituem um risco grave para o objecto e fim da Convenção.

Têm utilidade escassa ou nula para fins não proibidos pela Convenção. São utilizados como agentes químicos para fins militares (protecção) e em aplicações muito específicas de investigação farmacológicas.

A	Produtos químicos tóxicos	Exemplos	N.º CAS
1	Alquil (metil, etil, n-propil ou isopropil) fosfonofluoridatos de O-alquilo ($\leq C_{10}$, incluindo cicloalquilo)	Sarin: Metilfosfonofluoridato de O-isopropilo Soman: Metilfosfonofluoridato de O-pinacolilo	(107-44-8) (96-64-0)
2	N,N-dialquil (metil, etil, n-propil ou isopropil) fosforamidocianidatos de O-alquilo ($\leq C_{10}$, incluindo cicloalquilo)	Tabún: N,N-dimetilfosforamidocianidato de O-etilo	(77-81-6)
3	Alquil (metil, etil, n-propil ou isopropil) Fosfotiolatos de O-alquilo (H ou $\leq C_{10}$, incluindo cicloalquilo) e S-2-dialquil (metil, etil, n-propil ou isopropil) aminoetilalquilo e sais alquilados ou protonados correspondentes	VX: Metilfosfotiolato de O-etilo y de S-2-diisopropilaminoetilo de O-etilo	(50782-69-9)
4	Mostardas de enxofre	Sulfuro de 2-cloroetilclorometilo Gás mostarda: sulfureto de bis (2-cloroetilo) Bis(2-cloroetiltio)metano Sesquimostarda 1,2-bis(2-cloroetiltio)etano 1,3-bis(2-cloroetiltio)-n-propano 1,4-bis(2-cloroetiltio)-n-butano 1,5-bis(2-cloroetiltio)-n-pentano Óxido de bis(2-cloroetiltiometil) Mostarda O: óxido de bis(2-cloroetiltioetil)	(2625-76-5) (505-60-2) (63869-13-6) (3563-36-8) (63905-10-2) (142868-93-7) (142868-94-8) (63918-90-1) (63918-89-8)
5	Lewisites	Lewisites 1: 2-clorovinildicloroarsina Lewisites 2: bis(2-clorovinil) cloroarsina	(541-25-3) (40334-69-8)

		Lewisites 3: tris(2-clorovinil) arsina	(40334-70-1)
6	Mostardas de azoto	HN1: bis(2-cloroetil) etilamina HN2: bis(2-cloroetil) metilamina HN3: tris(2-cloroetil) amina	(538-07-8) (51-75-2) (555-77-1)
7	Saxitoxina		(35523-89-8)
8	Ricina		(9099-86-3)
B	Precusores	Exemplos	N.º CAS
9	Difluoreto de alquil (metil, etil, n-propil ou isopropil) fosfonilo	DF: Difluoreto de metilfosfonilo	(676-99-3)
10	Alquil (metil, etil, n-propil ou isopropil) Fosfonitos de O-alquilo (H ou ≤ C ₁₀ , incluindo cicloalquilo) e O-2-dialquil (metil, etil, n-propil ou isopropil) aminoetilo e os sais alquilados ou protonados correspondentes	QL: Metilfosfonito de O-etilo e de O-2-diisopropilaminoetilo	(57856-11-8)
11	Clorosarín: metilfosfonocloridato de O-isopropilo		(1445-76-7)
12	Clorosomán: metilfosfonocloridato de O-pinacolilo		(7040-57-5)