



รายชื่อสารเคมีต้องห้าม

เลขที่	ประเภทสารเคมี	การใช้ประโยชน์	ชื่อสารเคมี	เบอร์ CAS
1	คลอรีน โบรไมด์ หรือ ไอโอดีน	ฟอกขาวหรือ ย้อมสี	โซเดียมไฮโปคลอไรท์ - NaClO	7681-52-9
			แคลเซียมไฮโปคลอไรท์ - Ca(ClO) ₂	7778-54-3
			คลอรีน - Cl ₂	7782-50-5
			คลอรีนไดออกไซด์ - ClO ₂	10049-04-4
2	สารย้อมสีประเภท โลหะหนัก เช่น โครเมียม ตะกั่ว สังกะสี และ นิกเกิล	ย้อมสี	แคดเมียม - Cd	7440-43-9
			โครเมียม (VI) - Cr(VI)	7440-47-3
			ตะกั่ว - Cu	7440-50-8
			ปรอท - Hg	7439-97-6
			สังกะสี - Zn	7440-66-6
			ตะกั่ว - Pb	7439-72-1
			นิกเกิล - Ni	7440-02-0
3	โพสไฟไนลคลอไรด์	ทาสี	ไตรเบสิคเลดซัลเฟต- (PbO) ₃ SO ₄	12202-17-4
4	สารย้อมสีประเภทระเหยง่าย	ย้อมสี	สารเคมีต่อไปนี้เป็นตัวที่พบบ่อยในสารย้อมสี	

เลข ที่	ประเภทสารเคมี	การใช้ ประโยชน์	ชื่อสารเคมี	เบอร์ CAS	
			โทลูอีน - C_7H_8	108-88-3	
			ไตรคลอโรเอทิลีน - C_2HCl_3	79-01-6	
			ไตรคลอโรมีเทน - $CHCl_3$	67-66-3	
			เพนตะคลอโรมีเทน - C_2HCl_5	76-01-7	
			เตตระคลอโรมีเทน - CCl_4	56-23-5	
5	ซัลเฟอร์เฮกซา ฟลูออไรด์ (SF_6)	ป้องกันอันตราย จากไฟฟ้า	ซัลเฟอร์เฮกซาฟลูออไรด์ - SF_6	2551-62-4	
6	สารจำพวกโครเมียม	ย้อมสี หรือ เร่ง ปฏิกิริยา	สารจำพวกโครเมียม (VI) - Cr (VI)	7440-47-3	
			สารจำพวกโครเมียม (III) - Cr(III)	16065-83-1	
			โครมิก ออกไซด์ - Cr_2O_3	1308-38-9	
				โครเมียม อะซิเตต - $Cr(OOCCH_3)_3$	1066-30-4
				โครเมียมไนเตรต - $Cr(NO_3)_3$	13548-38-4
				โครเมียมคลอไรด์ - $CrCl_3$	10025-73-7
				โครเมียมฟอสเฟต - CrO_4P	7789-04-0
				โครเมียมซัลเฟต - CrO_4S	10101-53-8

เลข ที่	ประเภทสารเคมี	การใช้ ประโยชน์	ชื่อสารเคมี	เบอร์ CAS
7	สารเคมีกลุ่มอะไซ	ย้อมสี	สีกรมท่า - $C_{39}H_{23}ClCrN_7O_{12}S.2 Na$	118685-33-9
			อะไซเบนซีน - $C_6H_5N=NC_6H_5$	103-33-3
8	ฟอร์มัลดีไฮด์	ยางสังเคราะห์	ฟอร์มัลดีไฮด์ - CH_2O	50-00-0
			ฟอร์มัลดีไฮด์ ไฮดรอกไซด์รีน - C_2H_3NO	107-16-4
9	เพนต้าคลอโรฟินอล	ฆ่าเชื้อและฆ่า แมลง	เพนต้าคลอโรฟินอล - C_6HCl_5O	87-86-5