

Prohibited or Restricted Chemicals (禁用或限用化学品)

Azo Dyes / 可裂解出下列疑致癌芳香胺的偶氮染料

Name / 芳香胺名称	CAS-No.
<i>MAK III, category 1 / MAK III, 第1类</i>	
4-Aminobiphenyl / 4-氨基联苯	92-67-1
Benzidine / 联苯胺	92-87-5
4-Chloro- <i>o</i> -toluidine / 4-氯邻甲苯胺	95-69-2
2-Naphthylamine / 2-萘胺	91-59-8
<i>MAK III, category 2 / MAK III, 第2类</i>	
<i>o</i> -Aminoazotoluene / 邻氨基偶氮甲苯	97-56-3
2-Amino-4-nitrotoluene / 2-氨基-4-硝基甲苯	99-55-8
<i>p</i> -Chloroaniline / 对氯苯胺	106-47-8
2,4-Diaminoanisole / 2,4-二氨基苯甲醚	615-05-4
4,4'-Diaminobiphenylmethane / 4,4'-二氨基二苯甲烷	101-77-9
3,3'-Dichlorobenzidine / 3,3'-二氯联苯胺	91-94-1
3,3'-Dimethoxybenzidine / 3,3'-二甲氧基联苯胺	119-90-4
3,3'-Dimethylbenzidine / 3,3'-二甲基联苯胺	119-93-7
3,3'-Dimethyl-4,4'-diaminobiphenylmethane / 3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷	838-88-0
<i>p</i> -Cresidine / 2-甲氧基-5-甲基苯胺	120-71-8
4,4'-Methylene- <i>bis</i> -2-Chloroaniline / 4,4'-二氨基-3,3'-二氯二苯甲烷	101-14-4
4,4'-Oxydianiline / 4,4'-二氨基联苯醚	101-80-4
4,4'-Thiodianiline / 4,4'-二氨基二苯硫醚	139-65-1
<i>o</i> -Toluidine / 邻甲苯胺	95-53-4
2,4-Toluyldiamine / 2,4-二氨基甲苯	95-80-7
2,4,5-Trimethylaniline / 2,4,5-三甲基苯胺	137-17-7
<i>o</i> -Anisidine / 邻氨基苯甲醚	90-04-0
4-Aminoazobenzene / 4-氨基偶氮苯	60-09-3
2,4-Xylidine / 2,4-二甲基苯胺	95-68-1
2,6-Xylidine / 2,6-二甲基苯胺	87-62-7

Carcinogenic Dyes / 致癌染料

C.I. Name / C.I. 染料名称	CAS-No.	C. I. No.
Acid Red 26 / 酸性红 26	3761-53-3	C.I. 16 150
Basic Red 9 / 碱性红 9	25620-78-4	C.I. 42 500
Basic Violet 14 / 碱性紫 14	632-99-5	C.I. 42 510
Direct Black 38 / 直接黑 38	1937-37-7	C.I. 30 235

Direct Blue 6 / 直接蓝 6	2602-46-2	C.I. 22 610
Direct Red 28 / 直接红 28	573-58-0	C.I. 22 120
Disperse Blue 1 / 分散蓝 1	2475-45-8	C.I. 64 500
Disperse Orange 11 / 分散橙 11	82-28-0	C.I. 60 700
Disperse Yellow 3 / 分散黄 3	2832-40-8	C.I. 11 855

Allergenic Dyes / 致敏染料

C.I. Name / C.I. 染料名称	CAS-No.	C. I. No.
Disperse Blue 1 / 分散蓝 1	2475-45-8	C.I. 64 500
Disperse Blue 3 / 分散蓝 3	2475-46-9	C.I. 61 505
Disperse Blue 7 / 分散蓝 7	3179-90-6	C.I. 62 500
Disperse Blue 26 / 分散蓝 26	3860-63-7	C.I. 63 305
Disperse Blue 35 / 分散蓝 35	12222-75-2	
Disperse Blue 102 / 分散蓝 102	12222-97-8	
Disperse Blue 106 / 分散蓝 106	12223-01-7	
Disperse Blue 124 / 分散蓝 124	61951-51-7	
Disperse Orange 1 / 分散橙 1	2581-69-3	C.I. 11 080
Disperse Orange 3 / 分散橙 3	730-40-5	C.I. 11 005
Disperse Orange 37/76 / 分散橙 37/76	13301-61-1	C.I. 11 132
Disperse Brown 1 / 分散棕 1	23355-64-8	
Disperse Red 1 / 分散红 1	2872-52-8	C.I. 11 110
Disperse Red 11 / 分散红 11	2872-48-2	C.I. 62 015
Disperse Red 17 / 分散红 17	3179-89-3	C.I. 11 210
Disperse Yellow 1 / 分散黄 1	119-15-3	C.I. 10 345
Disperse Yellow 3 / 分散黄 3	2832-40-8	C.I. 11 855
Disperse Yellow 9 / 分散黄 9	6373-73-5	C.I. 10 375
Disperse Yellow 39 / 分散黄 39	12236-29-2	
Disperse Yellow 49 / 分散黄 49	54824-37-2	

Other Dyes / 其他染料

C.I. Name / C.I. 染料名称	CAS-No.	C. I. No.
Disperse Yellow 23 / 分散黄 23	6250-23-3	C.I. 26 070
Disperse Orange 149 / 分散橙 149	85136-74-9	

Pesticides & Fungicides / 杀虫和防腐剂

Name / 名称	CAS-No.
2,4,5-T / 2,4,5-涕	93-76-5
2,4-D / 2,4-滴	94-75-7
Azinophosmethyl / 甲基谷塞昂 (谷硫磷)	86-50-0
Azinophosethyl / 乙基谷塞昂	2642-71-9
Aldrine / 艾氏剂	309-00-2
Bromophosethyl / 乙基溴硫磷	4824-78-6
Captafol / 敌菌丹	2425-06-1

Carbaryl / 甲萘威	63-25-2
Chlordane / 氯丹	57-74-9
Chlordimeform / 氯苯甲脒, 氯二甲脒	1970-95-9
Chlorfenvinphos / 毒虫畏, 杀螟威	470-90-6
Coumaphos / 香豆磷, 蝇毒磷, 库马福司	56-72-4
Cyfluthrin / 氟氯氰菊酯, 百树菊酯	68359-37-5
Cyhalothrin / (RS)-氟氯氰菊酯	91465-08-6
Cypermethrin / 氯氰菊酯, 腈二氯苯醚菊酯	52315-07-8
DEF / 三硫代磷酸三丁酯	78-48-8
Deltamethrin / 溴氰菊酯	52918-63-5
DDD / 滴滴滴	53-19-0,72-54-8
DDE / 滴滴依	3424-82-6,72-55-9
DDT / 滴滴涕	50-29-3,789-02-6
Diazinon / 二嗪磷, 敌匹硫磷	333-41-5
Dichlorprop / 2,4-滴丙酸	120-36-2
Dicrotophos / 百治磷	141-66-2
Dieldrine / 狄氏剂	60-57-1
Dimethoate / 乐果	60-51-5
Dinoseb and salts / 地乐酚, 二硝丁酚, 2-(1-甲基正丙基)-4,6-二硝基苯酚及其盐类	88-85-7
Endosulfan, α / 硫丹, α -	115-29-7
Endosulfan, β / 硫丹, β -	33213-65-9
Endrine / 异狄氏剂	72-20-8
Esfenvalerate / 氰戊菊酯	66230-04-4
Fenvalerate / 杀灭菊酯, 氰戊菊酯	51630-58-1
Heptachlor / 七氯	76-44-8
Heptachloroepoxide / 七氯环氧化物	1024-57-3
Hexachlorobenzene / 六氯代苯	118-74-1
Hexachlorocyclohexane, α / 六氯代环己烷 (六六六) α	319-84-6
Hexachlorocyclohexane, β / 六氯代环己烷 (六六六) β	319-85-7
Hexachlorocyclohexane, γ / 六氯代环己烷 (六六六) γ	319-86-8
Isodrine / 异艾剂	465-73-6
Kelevane / 克来范	4234-79-1
Kepone / 十氯酮	143-50-0
Lindane / 林丹, 高丙体六六六	58-89-9
Malathion / 马拉硫磷	121-75-5
MCPA / 2-甲基-4-氯苯氧乙酸	94-74-6
MCPB / 2-甲基-4-氯苯氧丁酸	94-81-5
Mecoprop / 2-甲基-4-氯苯氧丙酸	93-65-2
Metamidophos / 甲胺磷	10265-92-6

Methoxychlor / 甲氧滴滴涕	72-43-5
Mirex / 灭蚁灵	2385-85-5
Monocrotophos / 久效磷	6923-22-4
Parathion / 对硫磷, 硝苯硫磷酯	56-38-2
Parathion-methyl / 甲基对硫磷	298-00-0
Perthane / 乙滴滴	72-56-0
Phosdrin/Mevinphos / 速灭磷, 磷君, 法斯金	7786-34-7
Propethamphos / 烯虫磷	31218-83-4
Profenophos / 丙溴磷	41198-08-7
Quinalphos / 喹硫磷	13593-03-8
Strobane /	8001-50-1
Telodrine / 碳氯灵	297-78-9
Toxaphen (Camphechlor) / 毒杀芬	8001-35-2
Trifluralin / 氟乐灵	1582-09-8
Pentachlorophenol / 五氯苯酚	87-86-5
2,3,5,6-Tetrachlorophenol / 2,3,5,6-四氯苯酚	935-95-5
2,3,4,6-Tetrachlorophenol / 2,3,4,6-四氯苯酚	58-90-2
2,3,4,5-Tetrachlorophenol / 2,3,4,5-四氯苯酚	4901-51-3
2,3,4-Trichlorophenol / 2,3,4-三氯苯酚	15950-66-0
2,3,5-Trichlorophenol / 2,3,5-三氯苯酚	933-78-8
2,3,6-Trichlorophenol / 2,3,6-三氯苯酚	933-75-5
2,4,5-Trichlorophenol / 2,4,5-三氯苯酚	95-95-4
2,4,6-Trichlorophenol / 2,4,6-三氯苯酚	88-06-2
3,4,5-Trichlorophenol / 3,4,5-三氯苯酚	609-19-8

PCP,TeCP,TriCP / 五氯苯酚,四氯苯酚,三氯苯酚

Name / 名称	CAS-No.
Pentachlorophenol / 五氯苯酚	87-86-5
2,3,5,6-Tetrachlorophenol / 2,3,5,6-四氯苯酚	935-95-5
2,3,4,6-Tetrachlorophenol / 2,3,4,6-四氯苯酚	58-90-2
2,3,4,5-Tetrachlorophenol / 2,3,4,5-四氯苯酚	4901-51-3
2,3,4-Trichlorophenol / 2,3,4-三氯苯酚	15950-66-0
2,3,5-Trichlorophenol / 2,3,5-三氯苯酚	933-78-8
2,3,6-Trichlorophenol / 2,3,6-三氯苯酚	933-75-5
2,4,5-Trichlorophenol / 2,4,5-三氯苯酚	95-95-4
2,4,6-Trichlorophenol / 2,4,6-三氯苯酚	88-06-2
3,4,5-Trichlorophenol / 3,4,5-三氯苯酚	609-19-8

Chlorinated Benzenes and Toluenes / 氯苯和氯甲苯

Name / 名称
Dichlorobenzenes / 二氯苯
Trichlorobenzenes / 三氯苯

Tetrachlorobenzenes / 四氯苯
Pentachlorobenzenes / 五氯苯
Hexachlorobenzene / 六氯苯
Chlorotoluenes / 氯代甲苯
Dichlorotoluenes / 二氯甲苯
Trichlorotoluenes / 三氯甲苯
Tetrachlorotoluenes / 四氯甲苯
Pentachlorotoluene / 五氯甲苯

Phthalates / 邻苯二甲酸酯类增塑剂

Name / 名称	CAS-No.	Abbreviate / 简称
Di-iso-nonylphthalate / 邻苯二甲酸二异壬酯	28553-12-0	DINP
Di-n-octylphthalate / 邻苯二甲酸二辛酯	117-84-0	DNOP
Di-(2-ethylhexyl)-phthalate / 邻苯二甲酸二（2-乙基）己酯	117-81-7	DEHP
Di-isodecylphthalate / 邻苯二甲酸二异癸酯	26761-40-0	DIDP
Butylbenzylphthalate / 邻苯二甲酸丁基苄基酯	85-68-7	BBP
Dibutylphthalate / 邻苯二甲酸二丁酯	84-74-2	DBP
Diisobutyl phthalate / 邻苯二甲酸二异丁酯	84-69-5	DIBP
Di-n-hexyl phthalate / 邻苯二甲酸二己酯	84-75-3	DnHP

Forbidden Flame Retardants / 禁用阻燃剂

Name / 名称	CAS-No.	Abbreviate / 简称
Polybrominated Biphenyles / 多溴联苯	59536-65-1	PBB
Tri-(2,3- dibromopropyl)-phosphate / 三-（2,3-二溴丙基）磷酸酯	126-72-7	TRIS
Tris-(aziridiny)- phosphin oxide 三-（氮环丙基）氧化磷	5455-55-1	TEPA
Pentabromodiphenylether / 五溴二苯醚	32534-81-9	pentaBDE
Octabromodiphenylether / 八溴二苯醚	32536-52-0	octaBDE
Bis-(2,3-dibromopropyl)-phosphate / 双（2,3-二溴丙基）磷酸酯	5412-25-9	BDBPP
Hexabromecyclododecane / 六溴环十二烷	25637-99-4	HBCDD
Tris(2-chloroethyl)phosphate / 三(2-氯乙基)磷酸酯	115-96-8	TCEP

PAH / 稠环芳香烃

Name / 名称	CAS-No.	Abbreviate / 简称
Naphthalene / 萘	91-20-3	Nap
Acenaphthylene / 芴烯	208-96-8	AcPy
Acenaphthene / 芴	83-32-9	Acp
Fluorene / 芴	86-73-7	Flu
Phenanthrene / 菲	85-1-8	PA
Anthracene / 蒽	120-12-7	Ant
Fluoranthene / 荧蒽	206-44-0	FL
Pyrene / 芘	129-00-0	Pyr
Chrysene / 屈	218-01-9	CHR
Benzo[a]anthracene / 苯并（a）蒽	56-55-3	BaA

Benzo[b]fluoranthene / 苯并 (b) 荧蒽	205-99-2	BbF
Benzo[k]fluoranthene / 苯并 (k) 荧蒽	207-08-9	BkF
Benzo[a]pyrene / 苯并 (a) 芘	50-32-8	BaP
Dibenzo[a,h]anthracene / 二苯并 (a, h) 蒽	53-70-3	DBA
Indeno[1,2,3-c,d]pyrene / 茚苯 (1,2,3-c,d) 芘	193-39-5	IND
Benzo[g,h,i]perylene / 苯并 (g,h,i) 北 (二萘嵌苯)	191-24-2	BghiP

Fluorinated Greenhouse Gases 氟化温室气体

Name / 名称	CAS-No.	Chemical Formula / 分子式
Sulphur Hexafluoride 六氟化硫	2551-62-4	SF ₆
Hydrofluorocarbons (HFCs) 氢氟碳化物		
HFC-23	75-46-7	CHF ₃
HFC-32	75-10-5	CH ₂ F ₂
HFC-41	593-53-3	CH ₃ F
HFC-43-10mee	138495-42-8	C ₅ H ₂ F ₁₀
HFC-125	354-33-6	C ₂ HF ₅
HFC-134	811-97-2	C ₂ H ₂ F ₄
HFC-134a	811-97-2	CH ₂ FCF ₃
HFC-152a	75-37-6	C ₂ H ₄ F ₂
HFC-143	420-46-2	C ₂ H ₃ F ₃
HFC-143a	420-46-2	C ₂ H ₃ F ₃
HFC-227ea	431-89-0	C ₃ HF ₇
HFC-236cb	677-56-5	CH ₂ FCF ₂ CF ₃
HFC-236ea	431-63-0	CHF ₂ CHFCF ₃
HFC-236fa	690-39-1	C ₃ H ₂ F ₆
HFC-245ca	679-86-7	C ₃ H ₃ F ₅
HFC-245fa	460-73-1	CHF ₂ CH ₂ CF ₃
HFC-365mfc	406-58-6	CF ₃ CH ₂ CF ₂ CH ₃
Perfluorocarbons (PFCs) 全氟化物		
Perfluoromethane	75-73-0	CF ₄
Perfluoroethane	76-16-4	C ₂ F ₆
Perfluoropropane	76-19-7	C ₃ F ₈
Perfluorobutane	355-25-9	C ₄ F ₁₀
Perfluoropentane	678-26-2	C ₅ F ₁₂
Perfluorohexane	355-42-0	C ₆ F ₁₄
Perfluorocyclobutane	115-25-3	C - C ₄ F ₈