

الجمهورية العربية السورية
وزارة الصناعة والثروة المعدنية
دمشق

١٢ / ١ / ١٩٩٩
١٩٩٩ / ١ / ١٤
١٤ / ١ / ١٩٩٩

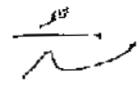
قرار وزارى رقم ٧ لسنة ١٩٩٩
صدر فى ١٤ / ١ / ١٩٩٩

وزير الصناعة والثروة المعدنية

بعد الاطلاع على القانون رقم ٢١ لسنة ١٩٥٨ بشأن تنظيم الصناعة وتشجيعها ،
وعلى القانون رقم ٤ لسنة ١٩٦٤ بشأن البيئة ،،،
وعلى قرار رئيس الوزراء رقم ٢٣٨ لسنة ١٩٩٥ بإصدار اللائحة التنفيذية
للقانون البيئى ،،،
وعلى نائب الدكتورة وزيرة الدولة لشئون البيئة المؤرخ فى ١٥ / ١١ / ١٩٩٨ .
وعلى دائرة الهيئة العامة للتصنيع رقم ٢٢٣ فى ٢ / ١٢ / ١٩٩٨ ،،،

(قرار)

بمقتضى ما يلى :
١- أن المواد البيئية فى القوائم المرفقة من المواد الخطرة المحظور استخدامها .
٢- حظر تداول هذه المواد سواء للإستيراد أو الإنتاج أو التخزين أو النقل أو
التصدير أو الاستخدام أو لاي غرض آخر إلا بترخيص من الهيئة العامة للتصنيع .
٣- عدم إصدار الترخيص بحقابل نقدي قدره ١٠٠٥٪ من قيمة فاتورة المواد
والخدمات المستوردة بعد أدنى ٥٠٠ (خمسمائة) جنيه مصرى وحد أقصى
٥٠٠ (خمسة آلاف) جنيه مصرى للترخيص الواحد .
٤- عدم مراجعة هذه القوائم دوريا كل خمس سنوات بمعرفة الهيئة العامة للتصنيع
وإقرار شئون البيئة لتعديلها أو الإضافة إليها ويكون التعديل بقرار وزارى .
٥- نشر هذا القرار فى الوقائع المصرية ويعمل به من اليوم التالى لتاريخ نشره .

مهندس / سليمان رضا


وزير الصناعة والثروة المعدنية

١٤ / ٧ / ٢
١ / ١٤


١٤ / ١ / ١٩٩٩
١٤ / ١ / ١٩٩٩
١٤ / ١ / ١٩٩٩

السيد / الدكتور / عبد الحكيم عبد الحكيم / مدير ادارة التصنيع

مخفف طاب
الموارد المتفرقة

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام ،،،

وكيل اول الوزارة


(محاسب / أحمد محمد صالح)

١٤ / ١ / ١٩٩٩

MINISTRY OF INDUSTRY - LIST OF HAZARDOUS SUBSTANCES, TOXIC AND HIGHLY TOXIC, HANDLING WITH LICENSE

وزارة الصناعة - قائمة المواد الخطرة و شديدة السمية - تداول بترخيص

CHEMICAL NAME	الاسم الكيميائي	CAS No.	CLASSIFICATION	التصنيف	SAFETY PHRASES	عبارات السلامة
ACENAPHTHENE	الأسيتين	82-32-9	T:R23/24/25-36/37/38			
ACROLEIN	أكرولين	107-02-8	F:R11 T:R25 T:R26 C:R34		F:TxR11-26-50 S(1/2)-39/14-26-36/37/38-38-45	
ACRYLAMIDE	أكريلاميد	79-06-1	Carc:R45 Mut:R48 T:R24/25-48/23/24/25		T:R45-46-24/25-48/23/24/25 S53-45	
ACRYLONITRILE	أكريلونتريل	107-13-1	Carc:R45 F:R11 T:R29/24/25 X:R38		F:TxR45-11-29/24/25-38 S53-45	
ALDICARB	ألدكارب	116-05-3	T:R27/28		T:R27/28 S(1/2)-22-36/37-45	
ALDRIN	ألدرين	309-00-2	T:R24/25-48/24/25 Carc:R40 N:R50/53		T:R24/25-48-48/24/25-50/53 S(1/2)-22-36/37-45-60-61	
ALLYL ALCOHOL	أليل كحول	107-18-6	R10 T:R23/24/25 X:R36/37/38 N:R50		T:N:R10-23/24/25-36/37/38-50 S(1/2)-36/37/39-38-45-61	
ALLYL CHLORIDE	أليل كلورين	107-05-1	F:R11 T:R26 N:R50		F:Tx:N:R11-26-50 S(1/2)-16-25-33-45-61	
ALUMINIUM PHOSPHIDE	ألومنيوم الفوسفيد	20859-73-8	F:R15/28 T:R28 R32		T:F:R15/28-28-32 S(1/2)-39/14-30-36/37-45	
3-AMINOPIRIDIN	أمينو بيريدين	504-24-9	T:R24/25			
AMMONIA	أمونيا	7664-41-7	R10 T:R23		T:R10-23 S(1/2)-7/9-16-38-45	
ANILINE	أنيلين	62-53-3	X:N:R20/21/22 Carc:R40 T:R48/23/24/25 N:R50		T:N:R20/21/22-40-48/23/24/25-50 S(1/2)-26-36/37-45-61	
ortho-ANISIDINE	أنيولين أورثو	50-04-0	Carc:R45 T:R26/27/28 R33 N:R51/53		T:X:N:R45-26/27/28-33-51/53 S53-45-61	
ARSENIC, INORG.	أرسينيك غير عضوي	7440-38-2	T:R23/25		T:R23/25 S(1/2)-20/21-28-45	
ASBESTOS (VARIOUS CAS-NR)	أستبوس	1332-21-4	Carc:R45 T:R48/23		T:R45-48/23 S53-45	
BAYGON (PROPOLUR)	بايغون (البروبولور)	114-25-1	T:R25		T:R25 S(1/2)-37-45	
BENZOFURANTHRALENE	بنزوفورانثالين	56-55-3	Carc:R45		T:R45 S53-45	
BENZENE	بنزين	71-43-2	Carc:R45 F:R11 T:R48/23/24/25		F:Tx:R45-11-48/23/24/25 S53-45	
BENZIDINE	بنزيدين	92-87-5	Carc:R45 Xn:R22		T:R45-22 S53-45	
BENZOFUROPYRENE	بنزوفوروبرين	50-32-9	Carc:R45 Mut:R48 Rep:R60 Rep2:R91		T:R45-48-60-61 S53-45	
BENZOFURANTHRENE	بنزوفورانثرين	192-97-2	T:R26/27 Carc:R40 Xn:R40		T:R45 S53-45	
BENZOFURANTHRENE	بنزوفورانثرين	205-99-2	Carc:R45			
BENZOFURANTHRENE	بنزوفورانثرين	191-24-2	T:R23/24/25 Carc:R40			
BENZOFURANTHRENE	بنزوفورانثرين	205-82-3	Carc:R45		T:R45 S53-45	
BENZOFURANTHRENE	بنزوفورانثرين	207-08-9	Carc:R45		T:R45 S53-45	
BENZOFURANTHRENE	بنزوفورانثرين	98-07-7	Carc:R45 Xn:R22 T:R23 X:R37/38-41		T:R45-22-23-37/38-41 S53-45	
BENZYL CHLORIDE	بنزيل كلوريد	100-44-7	Xn:R22 T:R23 X:R37/38-41 Carc:R40		T:R22-23-37/38-40-41 S(1/2)-36/37-38-45	
BERYLLIUM	بيريليوم	7440-41-7	Carc:R49 T:R25-48/23 T:R26 X:R36/37/38 R49		T:R49-25-26-36/37/38-43-48/23 S53-45	
BIS(2-CHLOROETHYL)ETHER	بيس (2-كلورو إيثيل) إيثر	111-44-4	R10 T:R26/27/28 Xn:R40		T:R10-26/27/28-40 S(1/2)-7/9-27-38-45	
BIS(CHLOROMETHYL)ETHER	بيس (كلوروميثيل) إيثر	542-88-1	T:R45-10-22-24-26		T:R45-10-22-24-26 S53-45	
BROMODICHLORO METHANE	برومو داي كلوروميثيلان	75-27-4	T:R45-20/21/22-36/37/38			
BROMOFORM	برومو فورم	75-25-2	T:R22 X:R36/38		T:R23-36/38 S(1/2)-28-45	
BROMO METHANE	برومو ميثان	74-83-9	T:R23 X:R36/37/38 N:R50/53-59		T:N:R23-36/37/38-50/53-59 S(1/2)-15-27-36/37-38-45-54-61	

MINISTRY OF INDUSTRY - LIST OF HAZARDOUS SUBSTANCES, TOXIC AND HIGHLY TOXIC, HANDLING WITH LICENSE

وزارة الصناعة - قائمة المواد الخطرة و شديدة السمية - كاول برخيص

CHEMICAL NAME	الإسم الكيميائي	CAS-No.	CLASSIFICATION	التصنيف	SAFETY PHRASES	عبارات السلامة
BROMO TRICHLORO METHANE	بروموتريكلورميثان	75-62-7	T:R23/24/25-33			
1,3 BUTADIENE	1,3 بوتادين	106-99-0	Carcl2;R45 Fx;R12			Fx;T:R45-12 S53-45
CACODYLIC ACID (ARSENIC COMPOUNDS)	حمض كاكودييك (مركبات ارسين)	75-60-5	T:R23/25			T:R23/25 S(1/2)-20/21-28-45
CADMIUM	كاديوم	7440-43-9	T:R45-47,20/21/22			
CALCIUM CYANIDE	سايانيد الكالسيوم	592-01-8	T:R45-47,20/21/22			Tx;R28-32 S(1/2)-7/8-23-36/37-45
CARBOPURAN	كاربوريون	1563-86-2	Tx;R28/28			Tx;R26/28 S(1/2)-36/37-45
CARBON DISULFIDE	كبريت ثنائي الكبريت	75-15-0	F:R11 Xi;R36/39 T;R28/23 Rcp3;R52 Rcp3;R63			F;T:R11-36/38-48/23-62-63 S(1/2)-16-33-36/37-45
CARBON TETRACHLORIDE	كبريتون تتراكلوريد	56-23-5	T:R23/24/25-48/23 Carcl3;R40 N;R59			T;N:R23/24/25-40-48/23-59 S(1/2)-23-36/37-45-59
CARBONYL SULFIDE	كبريت ثنائي كبريت	483-58-1	E;R12 T:R23			
CARBOSULFAN	كربوسلفان	55285-14-8	T:R25			
CHLORAL HYDRATE	كلورال هيدرات	302-17-0	T:R25 Xi;R36/39			T:R25-36/38 S(1/2)-25-45
CHLORINE	كلورين	7782-50-5	T:R23 Xi;R36/37/38			T:R23-36/37/38 S(1/2)-7/9-45
CHLORINE CYANIDE	كلورين سايانيد	506-77-4	Fx;R12 Tx;R26			Fx;Tx;R12-26 S(1/2)-7/9-16-56/37-58-45
CHECROINE DIOXIDE	كلورين ثنائي الاكسجين	10049-04-4	E;R9 Tx;R22-26-56/37			
p-CHLORO ANILINE (DICHLORO ANILIN)	كلورين ثنائي الاكسجين	108-47-8	T:R23/24/25 R33			T:R23/24/25-33 S(1/2)-28-36/37-45
2-CHLORO ACETOPHENONE	كلورين ستيرونيون	592-27-4	Xn;R20/22-36/37 T:R23/24/25			
CHLOROMETHYL METHYL ETHER	كلوروميثيل ميثيل اثير	107-30-2	Carcl1;R45 F;R11 Xn;R20/21/22			F;T:R45-11-20/21/22 S53-45
COPPER CYANIDE	سايانيد النحاس	544-92-3	Tx;R26/27/28			Tx;R26/27/28 S(1/2)-7/9-16-36/37-38-45
CRESOTE (partly classified)	كروزوت (مصفى جزئيا)	8001-58-9	Carcl2;R45			T;R45 S53-45
CYANIDE FREE	سايانيد حر	57-12-5	Tx;R26/27/28 R32			Tx;R26/27/28-32 S(1/2)-7-28-29-45
CYANOGEN (DICYAN)	سايانوجين (ثنائي سايان)	486-19-5	F:R11 T:R23			F;T:R11-23 S(1/2)-23-45
CYANOGEN BROMIDE	سايانوجين بروميد	508-68-3	Tx;R26/27/28 R32			Tx;R26/27/28-32 S(1/2)-7-28-29-45
2,4-DIAMINO TOLUENE	2,4-دايامينوتولوين	95-80-7	Carcl2;R45 Xn;R21 T:R25 Xi;R36 R43			T:R45-21-25-36-43 S53-45
DIAZOMETHANE	دايامين	334-88-3	Carcl2;R45			T:R45 S53-45
D BENZO(a)ANTHRACEN	داي بنزو (ا) انتراسين	53-70-3	Carcl2;R45			T:R45 S53-45
1,2-DIBROMO-3-CHLOROPROPANE	1,2-داي برومو-3-كلوروبروبان	98-12-8	Carcl2;R45 Mu;R46 T:R25 Xn;R48/20/22			T:R45-46-25-48/20/22 S53-45
DI BUTYL PHTHALATE	داي بوتيل فثالات	84-74-2	T:R22-37 Xn;R36/37/38-40			
1,2-DICHLORO BENZIDINE	داي كلوروبنزين	91-94-1	Carcl2;R45 Xn;R21 R43 N;R50/53			T;N:R45-21-43-50/53 S53-45-60-61
1,2-DICHLORO ETHANE	داي كلوروايثان	107-06-2	Carcl2;R45 F;R11 Xn;R22 Xi;R36/37/38			F;T:R45-11-22-36/37/38 S53-45
1,3-dichloro PROPENE	1,3-داي كلوروبروبين	542-75-6	R10 Xn;R20/21 T:R25 Xi;R35/37/38 R43			T:R10-20/21-25-35/37/38-43 S(1/2)-36/37-45
DIETHYL SULFATE	داي ايثيل سلفات	64-67-5	Carcl2;R45 Mu;R46 Xn;R20/21/22 C;R34			T:R45-46-20/21/22-34 S53-45
DIETHYLENE GLYCOL DINITRATE	داي ايثيلين جليكول ثنائي نترات	893-21-0	E;R3 Tx;R26/27/28 R33			E;Tx;R3-26/27/28-33 S(1/2)-33-35-36/37-45
DIETHYL-PARA-NITROPHENYL PHOSPHATE	داي ايثيل ثنائي نيترو فينيل فوسفات	3-11-45-5	Tx;R26/27/28			

MINISTRY OF INDUSTRY - LIST OF HAZARDOUS SUBSTANCES, TOXIC AND HIGHLY TOXIC, HANDLING WITH LICENSE

وزارة الصناعة - قائمة المواد الخطرة و سامة و تداول بترخيص

CHEMICAL NAME	الإسم الكيميائي	CAS No.	CLASSIFICATION	التصنيف	SAFETY PHRASES	عبارات السلامة
DIETHYL SULFATE	Diethyl sulfate	64-67-5	Carc2;R45 Mu2;R46 Xn;R20/21/22 C;R34	T;R45-46-23/24/25	T;R45-46-23/21/22-34 S53-45	
DIMETHYL AMINO AZOBENZENE	Dimethyl amino benzene	60-11-7	T;R45-46-23/24/25	T;R45-46-23/24/25	T;R45-46-23/21/22-34 S53-45	
m,p-DIMETHYL ANILINE	m,p-Dimethyl aniline	121-89-7	T;R23/24/25 R33	T;R23/24/25 R33	T;R23/24/25-33 S(1/2)-28-37-45	
o,m-DIMETHYL BENZIDINE	o,m-Dimethyl benzidine	118-93-7	Carc2;R45 Xn;R22	Carc2;R45 Xn;R22	T;R45-22 S53-45	
o,m-DIMETHYL BENZIDINE	o,m-Dimethyl benzidine	79-44-7	Carc2;R45 Xn;R22 T;R23 X;R36/37/38	Carc2;R45 Xn;R22 T;R23 X;R36/37/38	T;R45-22-23-36/37/38 S53-45	
o,m-DIMETHYL CARBAMOYL CHLORIDE	o,m-Dimethyl carbamoyl chloride	88-12-2	Rep2;R61 Xn;R20/21 X;R36	Rep2;R61 Xn;R20/21 X;R36	T;R51-20/21-36 S53-45	
p,p-DIMETHYL FORMAMIDE	p,p-Dimethyl formamide	105-67-9	T;R24/25 C;R34	T;R24/25 C;R34	T;R24/25-34 S(1/2)-28-45	
2,4-DIMETHYL PHENOL (XYLENOL)	2,4-Dimethyl phenol (xyleneol)	576-26-1	T;R24/25 C;R34	T;R24/25 C;R34	T;R24/25-34 S(1/2)-28-45	
2,6-DIMETHYL PHENOL (XYLENOL)	2,6-Dimethyl phenol (xyleneol)	95-65-8	T;R24/25 C;R34	T;R24/25 C;R34	T;R24/25-34 S(1/2)-28-45	
3,4-DIMETHYL PHENOL (XYLENOL)	3,4-Dimethyl phenol (xyleneol)	77-78-1	Carc2;R45 T;R25 T;R26 C;R34	Carc2;R45 T;R25 T;R26 C;R34	T;R45-25-26-34 S53-45	
DIMETHYL SULFATE	Dimethyl sulfate	98-65-0	T;R26/27/28 R33 N;R50/53	T;R26/27/28 R33 N;R50/53	T;R26/27/28-33-50/53 S(1/2)-28-36/37-45-60-61	
m-DINITRO BENZENE	m-Dinitro benzene	528-29-0	T;R26/27/28 R33 N;R50/53	T;R26/27/28 R33 N;R50/53	T;R26/27/28-33-50/53 S(1/2)-28-36/37-45-60-61	
o-DINITRO BENZENE	o-Dinitro benzene	534-52-1	T;R27/28 R33 X;R36 Mu2;R40 R44	T;R27/28 R33 X;R36 Mu2;R40 R44	T;R27/28-33-36-40-44 S(1/2)-36/37-45	
4,6-DINITRO-orthoCRESOL	4,6-Dinitro-ortho cresol	131-89-5	T;R23/24/25	T;R23/24/25	T;R23/24/25 S(1/2)-13-45	
2,4-DINITRO PHENOL	2,4-Dinitro phenol	51-28-5	T;R23/24/25 R33	T;R23/24/25 R33	T;R23/24/25-33 S(1/2)-28-37-45	
2,4-DINITRO TOLUENE	2,4-Dinitro toluene	121-14-2	T;R23/24/25 R33	T;R23/24/25 R33	T;R23/24/25-33 S(1/2)-28-37-45	
DINITRO TOLUENE MIXTURE	Dinitro toluene mixture	25321-14-6	T;R23/24/25-33	T;R23/24/25-33	T;R23/24/25-33 S(1/2)-28-37-45	
DIPHENYL AMINE	Diphenyl amine	122-39-4	T;R23/24/25 R33	T;R23/24/25 R33	T;R23/24/25-33 S(1/2)-28-36/37-45	
1,2-DIPHENYL HYDRAZINE	1,2-Diphenyl hydrazine	122-66-7	T;R23/24/25 R33	T;R23/24/25 R33	T;R23/24/25-33 S(1/2)-28-36/37-45	
DISULFOTON	Disulfoton	299-04-4	T;R27/28 N;R50/53	T;R27/28 N;R50/53	T;R27/28-50/53 S(1/2)-22-36/37-45-60-61	
ETHYL CARBAMATE	Ethyl carbamate	51-79-6	Carc2;R45	Carc2;R45	T;R45 S53-45	
ETHYLENE THIOUREA	Ethylene thiourea	96-48-7	Rep2;R61 Xn;R22	Rep2;R61 Xn;R22	T;R61-22 S53-45	
ETHYLENE AMINE (AZIRIDIN)	Ethylene amine (aziridine)	151-56-4	Carc2;R45 Mu2;R46 F;R11 T;R26/27/28 C;R34	Carc2;R45 Mu2;R46 F;R11 T;R26/27/28 C;R34	F;T;Xn;R45-46-11-26/27/28-34-51/53 S53-45-61	
ETHYL-P-NITROPHENYL PHOSPHOR THIOATE	Ethyl-p-nitrophenyl phosphor thioate	2104-64-5	T;R27/28 N;R50/53	T;R27/28 N;R50/53	T;R27/28-50/53 S(1/2)-22-36/37-45-60-61	
FLUORINE	Fluorine	7782-41-4	R7 T;R26 C;R35	R7 T;R26 C;R35	T;R26-35 S(1/2)-7/9-36-45	
FORMALDEHYDE	Formaldehyde	50-00-0	T;R23/24/25 C;R34 Carc3;R40 R43	T;R23/24/25 C;R34 Carc3;R40 R43	T;R23/24/25-25-34-40-43 S(1/2)-26-36/37-45-51	
FURFURAL	Furfural	98-01-1	T;R23/25	T;R23/25	T;R23/25 S(1/2)-24/25-45	
HEXACHLORO BENZENE	Hexachloro benzene	118-74-1	Carc2;R45 T;R48/25	Carc2;R45 T;R48/25	T;R45-48/25 S53-46	
alpha-HEXACHLORO CYCLOHEXANE	alpha-Hexachloro cyclohexane	319-84-6	Xn;R21 T;R25 Carc3;R40	Xn;R21 T;R25 Carc3;R40	T;R21-25-40 S(1/2)-22-36/37-45	
beta-HEXACHLORO CYCLOHEXANE	beta-Hexachloro cyclohexane	319-85-7	Xn;R21 T;R25 Carc3;R40	Xn;R21 T;R25 Carc3;R40	T;R21-25-40 S(1/2)-22-36/37-45	
delta-HEXACHLORO CYCLOHEXANE	delta-Hexachloro cyclohexane	319-86-8	Xn;R21 T;R25 Carc3;R40	Xn;R21 T;R25 Carc3;R40	T;R21-25-40 S(1/2)-22-36/37-45	
HYDRAZINE	Hydrazine	302-01-2	Carc2;R45 R10 T;R23/24/25 C;R34 R43	Carc2;R45 R10 T;R23/24/25 C;R34 R43	T;R45-10-23/24/25-34-43 S53-45	
HYDROGEN CYANIDE	Hydrogen cyanide	74-90-8	F;R12 T;R28	F;R12 T;R28	F;T;X;R12-28 S(1/2)-7/9-16-36/37-38-45	

MINISTRY OF INDUSTRY - LIST OF HAZARDOUS SUBSTANCES, TOXIC AND HIGHLY TOXIC, HANDLING WITH LICENSE

وزارة الصناعة - قائمة المواد الخطرة : مواد سامة وخطيرة السمية - تناول بترخيص

CHEMICAL NAME	الاسم الكيميائي	CAS-No.	CLASSIFICATION	التصنيف	SAFETY PHRASES	عبارات التحذير
HYDROGEN SULFIDE	كبريتيد الهيدروجين	7783-06-4	Fx:R12 Tx:R26	Fx:Tx:R12-26 S(1/2)-7/9-16-45		
MERCURY INORG.	زئبق غير عضوي	7439-97-6	Tx:R26/27/28 R33	Tx:R26/27/28-33 S(1/2)-13-28-45		
METHANOL	ميثانول	67-56-1	F:R11 T:R23/25	F:T:R11-23/25 S(1/2)-7-15-24-45		
METHYL CHLORO CARBONATE	ميثيل كلوروكربونات	79-22-1	F:R11 T:R23 Xi:R36/37/38	F:T:R11-23-36/37/38 S(1/2)-9-16-33-45		
4-METHYLENE BIS(2-CHLOROANILINE)	4-ميثيلين بيس (2-كلوروانيلين) (4)	101-14-4	Carc2;R45 Xn;F22 N;R50/53	T;N;R45-22-50/53 S53-45-60-61		
METHYL IODIDE	ميثيل يوديد	74-88-4	Xn;R21 T;R23/25 Xi;R37/38 Carc3;R40	T;R21-23/25-37/38-40 S(1/2)-36/37-38-45		
METHYL ISOCYANATE	ميثيل ايزوسيانات	624-83-9	Fx;R12 T;R23/24/25 Xi;R36/37/38	Fx;T:R12-23/24/25-36/37/38 S(1/2)-9-30-43-45		
METHYL MERCURY	ميثيل الزئبق	22967-92-6	Tx:R26/27/28 R33	Tx:R26/27/28-33 S(1/2)-13-28-36-45		
2-METHYL PHENOL	ميثيل فينول 2	95-48-7	T;R24/25 C;R34	T;R24/25-34 S(1/2)-36/37/39-45		
3-METHYL PHENOL	ميثيل فينول 3	108-39-4	T;R24/25 C;R34	T;R24/25-34 S(1/2)-36/37/39-45		
4-METHYL PHENOL	ميثيل فينول 4	106-44-5	T;R24/25 C;R34	T;R24/25-34 S(1/2)-36/37/39-45		
NICKEL CARBONYL	كربونيل نيكيل	13463-39-3	Rep2;R61 F;R11 Tx;R26 Carc3;R40	F;Tx;R61-11-26-40 S53-45		
NICKEL SULFIDE	كبريتيد نيكيل	12035-72-2	T;R49-43	T;R49-43 S53-45		
NITRIC OXIDE	أكسيد النيتريك	10102-43-9	T;R23			
NITRO ANILINE	نيتروانيلين	88-74-4	T;R23/24/25 R33 R52/53	T;R23/24/25-33-52/53 S(1/2)-28-36/37-45-61		
NITRO BENZENE	نيتروبنزين	98-95-3	Tx:R26/27/28 R33	Tx:R26/27/28-33 S(1/2)-28-36/37-45		
4-NITRO BIPHENYL	4-نيتروبيفينيل	92-93-3	Carc2;R45	T;R45 S53-45		
NITROGEN DIOXIDE	ثنائي أكسيد النيتروجين	10102-44-0	Tx:R26 Xi;R37	Tx:R26-37 S(1/2)-7/9-26-45		
2-NITROPROPANE	2-نيتروبروبان	79-46-9	Carc2;R45 R10 Xn;R20/22	T;R45-10-20/22 S53-45		
PENTACHLORO ETHANE	پنتاكلور إيثان	75-01-7	Carc3 R40 T;R48/23 N;R51/53	T;N;R40-48/23-51/53 S(1/2)-23-36/37-45-61		
PENTACHLORO PHENOL	پنتاكلور فينول	87-36-5	T;R24/25 T;R26 Xi;R36/37/38 Carc3;R40 N;R50/53	Tx;N;R24/25-26-36/37/38-40-50 S53(1/2)-22-36/37-45-52-60-61		
PHENOL	فينول	108-95-2	T;R24/25 C;R34	T;R24/25-34 S(1/2)-28-45		
PHENYLENE DIAMINE	ثنائي أمين بنزين	25265-76-3	T;R23/24/25 R43	T;R23/24/25-43 S(1/2)-28-45		
PHENYL MERCURY ACETATE	فينيل ميثيل الزئبق	62-38-4	T;R25-48/24/25 C;R34	T;R25-34-46/24/25 S(1/2)-23-24/25-37-45		
PHOSPHINE	فوسفين	7803-51-2	T;R23			
POTASSIUM BROMATE	برومات البوتاسيوم	7758-01-2	Carc2;R45 O;R9 T;R25	T;O;R45-9-25 S53-45		
POTASSIUM CYANIDE	سيانيد البوتاسيوم	151-50-88	Tx:R26/27/28 R32	Tx:R26/27/28-32 S(1/2)-7-28-29-45		
PROPYLENE AMINE	بروبيلين أمين	75-55-8	Carc2;R45 F;R11 Tx;R26/27/28 Xi;R41	F;Tx;R45-11-26/27/28-41 S53-45		
QUINONE	كينون	106-51-4	T;R23/25 Xi;R36/37/38	T;R23/25-36/37/38 S(1/2)-25-28-45		
SELENIOS ACID	سيلينيون	7783-00-8	T;R23/25 R33	T;R23/25-33 S(1/2)-20/21-28-45		
SELENIUM COMPOUNDS	مركبات السيلينيوم	7762-49-2	T;R23/25 R33	T;R23/25-33 S(1/2)-20/21-28-45		
SELENIUM SULFIDE	سيلينيوم كبريتيد	7446-34-6	T;R23/25 R33	T;R23/25-33 S(1/2)-20/21-28-45		
SILVER CYANIDE	سيلينيون	508-64-9	Tx:R26/27/28-32	Tx:R26/27/28-32 S1-7-26-29-45		

Dr. ...

MINISTRY OF INDUSTRY - LIST OF HAZARDOUS SUBSTANCES, TOXIC AND HIGHLY TOXIC, HANDLING WITH LICENSE

وزارة الصناعة - قائمة المواد الخطرة و سامة و شديدة السمية - تداول بترخيص

CHEMICAL NAME	الإسم الكيميائي	CAS-No.	CLASSIFICATION	التصنيف	SAFETY PHRASES	عبارات السلامة
SODIUM AZIDE	صوديوم آزيد	26629-22-8	Tx:R28 R32	Tx:R28-32 S(1/2)-28-45		
SODIUM FLUOROACETATE	صوديوم فلورايسات	62-74-6	Tx:R26/27/28	Tx:R26/27/28 S(1/2)-13-22-36/37-45		
1,1,2,2-TETRACHLORO ETHANE	1,1,2,2-تتراكلورو إيثان	79-34-5	Tx:R26/27 N;R51/53	Tx,N;R26/27-51/53 S(1/2)-36-45-61		
2,3,4,6-TETRACHLORO PHENOL	2,3,4,6-تتراكلورو فينول	59-90-2	T:R25 X;R36/38	T:R25-36/38 S(1/2)-26-28-37-45		
TETRA ETHYL LEAD(LEAD ALKYLATES)	تترا إيثيل الرصاص (الأكلات الرصاصية)	78-00-2	Rep1;R61 Rep3;R52 Tx;R25/27/28 R33	Tx;R61-52-26/27/28-33 S53-45		
THALLIC OXIDE	ثاليك أوكسيد	1314-32-5	Tx;R26/28 R33	Tx;R26/28-33 S(1/2)-13-26-45		
TRIBUTYL TIN OXIDE	تري بوتيل تين أوكسيد	56-56-9	Xn;R21 T;R25-48/23/25 Xi;R36/39	T;R21-25-36/38-48/23/25 S(1/2)-35-36/37/38-45		
TRICRESOL	تري كريسول	1319-77-3	T;R24/25 C;R34	T;R24/25-34 S(1/2)-36/37/39-45		
TRINITRO BENZENE	تري نيترو بنزين	25377-32-6	E;R2 T;R26/27/28 R33	E;Tx;R2-26/27/28-33 S(1/2)-35-45		
2,4,6 TRINITRO TOLUENE	2,4,6-تري نيترو تولاين	118-96-7	E;R2 T;R23/24/25 R33	E;T;R2-23/24/25-33 S(1/2)-35-45		
VINYL CHLORIDE	فينيل كلوريد	75-01-4	Carc1;R45 Fx;R12	Fx;T;R45-12 S53-45		
ZINC DIPHOSPHIDE	زنك ديفسفو رايد	1314-84-7	F;R15/29 Tx;R28 R32	Tx;F;R15/29-28-32 S(1/2)-31/14-30-36/37-45		
ZINC CYANIDE	سايانو الزنك	557-21-1	Tx;R26/27/28 R32	Tx;R26/27/28-32 S(1/2)-7-28-29-45		

SNC: Still not classified لم يصنف بعد

* No classification due to lack of toxicity information عن السمية معلومات لعدم توافر لم يصنف بعد

وزارة التجارة والصناعة

قرار رقم ٨٥١ لسنة ٢٠٠٦

وزير التجارة والصناعة

بعد الاطلاع على القانون رقم ٢١ لسنة ١٩٥٨ بشأن تنظيم الصناعة وتشجيعها ؛

وعلى القانون رقم ٤ لسنة ١٩٩٤ بشأن البيئة ولائحته التنفيذية ؛

وعلى قرار رئيس جمهورية مصر العربية رقم ٣٥٠ لسنة ٢٠٠٥ بإنشاء الهيئة العامة

للتنمية الصناعية ؛

وعلى القرار الوزارى رقم ٧ لسنة ١٩٩٩ بتحديد المواد الخطرة المحظورة والقرارات

المعدلة له ؛

وعلى كتاب جهاز شئون البيئة المؤرخ ٢٠٠٦/٢/٨ ؛

وعلى مذكرة الهيئة العامة للتنمية الصناعية المؤرخة ٢٠٠٦/١٠/١٦ ؛

قرر:

(مادة أولى)

تعد المواد المسببة فى القائمة المرفقة من المواد الخطرة وتضاف إلى قائمة المواد

الكيميائية الخطرة الصادرة بالقرار الوزارى رقم ٧ لسنة ١٩٩٩ .

(مادة ثانية)

يحظر تداول هذه المواد إلا بترخيص من الهيئة العامة للتنمية الصناعية .

(مادة ثالثة)

يتم مراجعة هذه القوائم دورياً كل خمس سنوات بمعرفة الهيئة العامة للتنمية الصناعية

وجهاز شئون البيئة لتعديلها أو الإضافة إليها ويصدر بالتعديل أو الإضافة قرار وزارى .

(مادة رابعة)

ينشر هذا القرار فى الوقائع المصرية ، ويعمل به من اليوم التالى لتاريخ نشره .

صدر فى ٢٠٠٦/١١/١٣

وزير التجارة والصناعة

رشيد محمد رشيد

قوائم المواد الخطرة المطلوب ضمها إلى القوائم الواردة بالقرار الوزاري رقم ٧ لسنة ١٩٩٩

No	Chemical Name	الاسم الكيميائي
1	1,4- Naphtha Quinone	١ , ٤ نافتا كينون
2	1,1-Azo- (Cyclo Hexane Nitrile)	١ , ١ -ازو- (سيكلو هكسان نيتريل)
3	2- Chloro Phenol	٢ - كلوروفينول
4	2,2-AzoBis (2-Methyl Butyronitrile)	٢ , ٢ -ازوبيس (٢ - ميثيل بيوتيرونيتريل)
5	2,2-AzoBis(2,4-Dl methyl Valeronitrile)	٢ , ٢ -ازوبيس (٢ , ٤ -داي ميثيل فاليرونيتريل)
6	Acetaldehyde	اسيتالدهيد
7	Acetic Acid	حمض الخليك
8	Acetone	أسيتون
9	Barium octoate	الباريوم ومركباته العضوية فقط
10	Biphenyl	باي فينيل
11	Chloro Methane	كلوروميثان
12	Cobalt octoate	كوبالت أوكتويت
13	Cyanide & Cyanide Compounds	السيانيد ومركباته
14	Cyclohexyl Amine	سيكلوهيكسيل أمين
15	Ethyl Acetate	أسيتات الإثيل
16	Furaldehyde	فيورالدهيد
17	Lead stearate	
18	Lead octoate	أكتوات الرصاص
19	Lead oxide	أكسيد الرصاص

20	Lead base stabilizers	مشتقات أساسها الرصاص
21	Lead pigments derivatives	مخفضيات مركبات الرصاص
22	Lead carboxylate	كربوكسيلات الرصاص
23	Potassium permanganate	برمنجنات البوتاسيوم
24	Mercury Chloride	كلوريد الزئبق
25	Methyl Acrylate	اكريلات الميثيل
26	Methylene Chloride	كلوريد ميثيلين
27	Nonyl Phenol Ethoxylate	نونييل فينول ايثوكسيليت
28	ortho- Chloro Toluene	ارثو كلوروتولوين
29	Phenethyl Alcohol	كحول الفينيثيل
30	Silver Nitrite	نيتريت الفضة
31	Sodium Fluoro Silicate	فلورو سيليكات صوديوم
32	Tin Isooctoate	ايزو اکتوات القصدير
33	Toluene Di - isocyanate	تولين داي ايزوسيانات
34	Trichloroethylene	تراي كلورو اثيلين
35	Triethyl Amine	تراي ايثيلين أمين

طبعت بالهيئة العامة لشئون المطابع الأميرية

رئيس مجلس الإدارة

مهندس / زهير محمد حسب النبي

رقم الإيداع بدار الكتب ٢٦٨ لسنة ٢٠٠٦

٢٥٢٢١ س ٢٠٠٦ - ٢١٥٦

حصر بقائمة المواد الخطرة (إجمالي القرارين الوزاريين)

Classification التصنيف	CAS #	الاسم الكيميائي	Chemical Name	
E;R2 T;R23/24/25 R33	118-96-7	6.4.2 تراي نيترو تولوين	2.4.6 TRINITRO TOLUENE	1
Carc2;R45 Fx;R12	106-99-0	1.3 بيوتادين	1,3BUTADIENE	2
Xi;R25/36/37/38	130-15-4	4.1 نافثا كينون	1,4- NAPHTHA QUINONE	3
Tx;R26/27 N;R51/53	79-34-5	2.2.1.1 تتراكلورو ايثان	1.1.2.2TETRACHLORO ETHANE	4
Xi	2094-98-6	1.1-ازو- (سيكلو هكسان نيتريل)	1.1-AZO-(CYCLO HEXANE NITRILE)	5
Carc2;R45 Mut;R46 T;R25 Xn;R48/20/22	96-12-8	2,1 - داي برومو 3- كلورو بروبان	1.2 DIBROMO -3-CHLOROPROPANE	6
T;R23/24/25 R33	122-66-7	1-2 داي فينيل هيدرازين	1.2DI PHENYL HYDRAZINE	7
Carc2;R45 F;R11 Xn;R22 Xi;R36/37/38	107-06-2	2.1 داي كلورو ايثان	1.2DICHLORO ETHANE	8
R10 Xn;R20/21 T;R25 Xi;R36/37/38 R43	542-75-6	1.3 داي كلوروبروبين	1.3DICHLORO PROPENE	9
Carc2;R45 R10 Xn;R20/22	79-46-9	2- نيتروبروبان	2- NITROPROPANE	11
Fx;R11 Xn;R22 Xi;R36/37		2.2 -ازوبيس(2- ميثيل بيوترونيتريل)	2,2-AZOBIS (2-METHYL BUTYRONITRILE)	12
-	814-41-9	2,2 -ازوبيس(4.2- داي ميثيل فاليرونيتريل)	2,2-AZOBIS(2,4-DI METHYL VALERONITRILE)	13
T;R25 Xi;R36/38	58-90-2	6.4.3.2 تتراكلوروفينول	2.3.4.6 TETRA CHLORO PHENOL	14
T;R23/24/25 R33	51-28-5	4-2 داي نيتروفينول	2.4 DI NITRO PHENOL	15
T;R23/24/25 R33	121-14-2	4-2 داي نيترو تولوين	2.4 DI NITRO TOLUENE	16
Carc2;R45 Xn;R21 T;R25 Xi;R36 R43	95-80-7	4-2 داي أمينوتولوين	2.4 DIAMINO TOLUENE	17
T;R24/25 C;R34	105-67-9	4.2 داي ميثيل فينول (زايلينول)	2.4DI METHYL PHENOL (XYLENOL)	18
T;R24/25 C;R34	576-26-1	6-2 داي ميثيل فينول (زايلينول)	2.6DI METHYL PHENOL (XYLENOL)	19
T;R24/25	504-24-9	2- امينو بيريدين	2-AMINOPYRIDIN	20
Xn;R20/22-36/37 T;R23/24/25	532-27-4	2- كلورواستيفينون	2-CHLORO ACETOPHENONE	21
Tx;R24/25 C;R34	95-48-7	2- ميثيل فينول	2-METHYL PHENOL	22
Carc2;R45 Xn;R21 R43 N;R50/53	91-94-1	3.3- داي كلوروبنزيدين	3,3DICHLORO BENZIDINE	23
Carc2;R45 Xn;R22	119-93-7	3.3 داي ميثيل بنزيدين	3.3 DI METHYL BENZIDINE	24
T;R24/25 C;R34	95-65-8	4.3 داي ميثيل فينول (زايلينول)	3.4DI METHYL PHENOL (XYLENOL)	25
T; R24/25 C;R34	108-39-4	3- ميثيل فينول	3-METHYL PHENOL	26
Carc2;R45	92-93-3	4- نيتروباي فينيل	4- NITRO BI PHENYL	27
Carc2;R45 Xn;R22 N;R50/53	101-44-4	4.4 ميثيلين بيس (كلوروانيلين)	.4.4 METHYLENE BIS (2- CHLOROANILINE)	28
Tx;R27/28 R33 Xi;R36 Mut3;R40 R44	534-52-1	6-4 داي نيترو - أورثوكريسول	4.6DINITROORTHOCRESOL	29
T;R24/25 C;R34	106-44-5	4- ميثيل فينول	4-METHYL PHENOL	30
T;R23/24/25/36/37/38	82-32-9	اسينافثين	ACENAPHTHENE	31
Fx;R12 Xi;R36/37	75-07-0	اسيتالدهيد	ACETALDEHYDE	32
Xi;R36/38 F;10/35	64-19-7	حمض الخليك	ACETIC ACID	33
Xi;F;R11/36/66/67	67-64-1	اسيتون	ACETONE	34
F;R11 T;R25 TX;R26 C;R34	107-02-8	اكرولين	ACROLEIN	35
Carc2;R45 Mut;R46 T;R24/25-48/23/24/25	79-06-1	اكريلاميد	ACRYLAMIDE	36
Carc2;R45 F;R11 T;R23/24/25 Xi;R38	107-13-1	اكريلونيتريل	ACRYLONITRILE	37
R10 T;R23/24/25 Xi;R36/37/38 N;R50	107-18-6	كحول اليل	ALLYL ALCOHOL	39
F;R11 Tx;R26 N;R50	107-05-1	اليل كلورايد	ALLYL CHLORIDE	40
Xn;R21 T;R25 carc3;R40	319-84-6	ألفا- هكساكلوروسيكلو هكسان	ALPHA HEXACHLORO CYCLOHEXANE	41
F;R15/29 Tx;R28/32	20859-73-8	فوسفيد الألومنيوم	ALUMINIUM PHOSPHIDE	42
R10 T;R23	7664-41-7	أمونيا	AMMONIA	43
Nx;R20/21/22 Carc;R40 T;R48/23/24/25 N;R50	62-53-3	أنيلين	ANILINE	44
T;R23/25	7440-38-2	زرنيخ غير عضوي	ARSENIC INORG	45
T;R25	114-26-1	بايجون (بروبوكسور)	BAYGON (PROPOXUR)	46
Xi T F;R25/37/39/10	various cas numbers	الباريوم ومركباته العضوية فقط	BARIUM AND ORGANIC BARIUM COMPOUND	47
Xn;R21 T;R25 carc3;R40	319-85-7	بيتا - هكساكلوروسيكلو هكسان	BETA HEXACHLORO CYCLOHEXANE	48
Carc1;R45 F;R11 T;R48/23/24/25	71-43-2	بنزين	BENZENE	49
Carc1 R45 Xn;R22	92-87-5	بنزيدين	BENZIDINE	50
Carc2;R45	205-99-2	بنزو (ب) فلورانثرين	BENZO (B) FLUORANTHRENE	51
T;R23/24/25 Carc;R40	191-24-2	بنزو (ج) بيريلين	BENZO (G) PERYLENE	52
Carc2;R45	205-82-3	بنزو (ج) فلورانثرين	BENZO (J) FLUORANTHRENE	53

Carc2;R45	207-08-9	بنزو (ك) فلورانترين	BENZO (K) FLUORANTHRENE	54
Carc2;R45 Xn;R22 T;R23 Xi;R37/38-41	98-07-7	بنزوترای کلورید (ترای کلورو میثیل بنزین)	BENZOTRICHORIDE (TRICHLOROMETHYL BENZENE)	55
Carc2;R45	56-55-3	بنزو (ا) آنتراسین	BENZO(A) ANTHRACENE	56
Carc2;R45 Mut;R46 Rep;R60 Rep2;R61	50-32-8	بنزو (ا) بیرین	BENZO(A)PYRENE	57
Tx;R26/27 Carc;R40 Xn;R40	192-97-2	بنزو (ی) بیرین	BENZO(E) PYRENE	58
Xn;R22 T;R23 Xi;R37/38-41 Carc3;R40	100-44-7	بنزیل کلورید	BENZYL CHLORIDE	59
Carc2;R49 T;R25-48/23 Tx;R26 Xi;R36/37/38 R43	7440-41-7	بیریلیوم	BERYLLIUM	60
Xi;N;R36/37/38/50/53	92-52-4	بای فینیل	BIPHENYL	61
R10 Tx;R26/27/28 Xn;R40	111-44-4	بیس(2- کلوروایثیل) ائیر	BIS(2-CHLOROETHYL)ETHER	62
Tx;R45-10-22-24-26	542-88-1	بیس(کلورومیثیل) ائیر	BIS(CHLOROMETHYL)ETHER	63
T; R23 Xi;R36/37/38 N;R50/53/59	74-83-9	برومومیتان	BROMO METHANE	64
T;R45-20/21/22-36/37/38	75-27-4	برومو دای کلورومیثان	BROMODICHLORO METHANE	65
T;R23 Xi;R36/38	75-27-2	بروموفورم	BROMOFORM	66
T;R23/24/25-33	75-62-7	برموترای کلورومیثان	BROMOTRICHLOROMETHANE	67
T;R23-25	75-60-5	حمض کاکودیک (مركبات زرنیخ)	CACODYLIC ACID (ARSENIC COMPOUNDS)	68
T;R45-47-20/21/22	7440-43-9	کادمیوم	CADMIUM	69
T;R45-47-20/21/22	592-01-8	سیانید کالسیوم	CALCIUM CYANIDE	70
T;R25	55285-14-8	کربوسلفان	CARBOSULFAN	71
Tx;R26/28	1563-66-2	کربوفوران	CARBOFURAN	72
T;R23/24/25-48/23 Carc3;R40 N;R59	56-23-5	کربون تتراکلورید	CARBON TETRACHLORIDE	73
F;R11 Xi;R36/38 T;R48/23 Rep3;R62 Rep3;R63	75-15-0	کربون دای سلفاید	CARBON DISULFIDE	74
E;R18 T;R23	463-58-1	کربونال سلفید	CARBONYL SULFIDE	75
T;R25 Xi;R36/38	302-17-0	کلورال هیدرات	CHLORAL HYDRATE	76
T;R23 Xi;R36/37/38	7782-50-5	کلورین	CHLORINE	77
Fx;R12 Tx;R26	506-77-4	کلورین سیانید	CHLORINE CYANIDE	78
E;R9 Tx;R22/26/36/37	10049-04-4	کلورین دای آکسید	CHLORINE DIOXIDE	79
F Xn;R10/20/40/48	74-87-3	کلورومیثان	CHLORO METHANE	80
Carc1;R45 F;R11 Xn;R20/21/22	107-30-2	کلورو میثیل میثیل ائیر	CHLOROMETHYL METHYL ETHER	81
Xi;R36/38/42/43/53	7440-48-4	کوبالت اکتوات	COBALT OCTOATE	82
Tx;R26/27/28	544-92-3	سیانید النحاس	COPPER CYANIDE	83
Carc2;R45	8001-58-9	کربوزوت (مصنّف جزئیا)	CREOSOTE (PARTLY CLASSIFIED)	84
Tx Xi;R45/47/20/24	ious cas numbe	السیانید ومركباته	CYANIDE & CYANIDE COMPOUNDS	85
Tx;R26/27/28 R32	57-12-5	سیانید حر	CYANIDE FREE	86
F;R11 T;R32	460-19-5	سیانوجین (دای سیان)	CYANOGEN (DICYAN)	87
R10 Xn;R21/22 C;R34	108-91-8	سیکلو هیکسیل آمین	CYCLOHEXYL AMINE	88
Tx;R26/27/28 R23	506-68-3	سیانوجین بروماید	CYANOGEN BROMIDE	89
Xn;R21 T;R25 carc3;R40	319-86-8	دلتا - هکساکلورو سیکلو هکسان	DELTA HEXACHLORO CYCLOHEXANE	90
T;R45-46-23/24/25	60-11-7	دای میثیل آمینو آزوبنزن	DI METHYL AMINO AZOBENZENE	91
Carc2;R45 Xn;R22 T;R23 Xi;R36/37/38	79-44-7	دای میثیل کریامویل کلورید	DI METHYL CARBAMOYL CHLORIDE	92
T;R23/24/25	131-89-5	4-6 دای نیترو - اورثو سیکلو هکسیل فینول	4,6 DI NITRO-ORTHO CYCLOHEXYL PHENOL	93
T;R23/24/25 R33	25321-14-6	دای نیترو تولوین - خلیط	DI NITRO TOLUENE MIXTURE	94
T;R23/24/25 R33	122-39-4	دای فینیل آمین	DI PHENYL AMINE	95
Tx;R27/28 N;R50/53	298-04-4	دای سلفوتون	DI SULFOTON	96
Carc2;R45	334-88-3	دیازومیثان	DIAZOMETHANE	97
Carc2;R45	53-70-3	دای بنزو (ا-ه) آنتراسین	DIBENZO(A,H) ANTHRACEN	98
T;R22-37 Xn;R36/37/38-40	84-74-2	دای بیوتایل فثالات	DIBUTYL PHTHALATE	99
Tx;R26/27/28	311-45-5	دای ایثیل پارانیتروفینیل فوسفات	DIETHYL PARA NITROPHENYL PHOSPHATE	100
Carc2;R45 Mut2;R46 Xn;R20/21/22 C;R34	64-67-5	دای ایثیل سلفات	DIETHYL SULFATE	101
E;R3 Tx;R26/27/28 R33	693-21-0	دای ایثیلین گلیکول دای نیترایت	DIETHYLENE GLYCOL DINITRATE	102
Carc2;R45 T;R25 Tx;R26 C;R34	77-78-1	دای میثیل سلفات	DIMETHYLSULFATE	103
F;R11 Xir36/66/67	141-78-6	ایثیل آسیتات	ETHYL ACETATE	104
Carc2;R45	51-79-6	ایثیل کریبامات	ETHYL CARBAMATE	105

Carc2;R45 Mut2;R46 F;R11 Tx;R26/27/28 C;R34	151-56-4	إيثيلين أمين (أزيريدين)	ETHYLENE AMINE (AZIRIDIN)	106
Rep2;R61 Xn;R22	96-45-7	إيثيلين ثيووريا	ETHYLENE THIOUREA	107
Tx;R27/28 N;R50/53	2104-64-5	إيثيل بارا نيتروفينيل فسفورثيورات	ETHYL-P-NITROPHENYLPHOSPHOR THIORA TE	108
R7 Tx;R26 C;R35	7782-41-4	فلورين	FLUORINE	109
T;R23/24/25 C;R34 Carc3;R40 R43	50-00-0	فورمالدهايد	FORMALDEHYDE	110
T F Xi Xn;R42/43/23/24	98-01-1	فيورالدهيد	FURALDEHYDE	111
T;R11/23/25	98-01-1	فورفورال	FURFURAL	112
Carc2;R45 R10 T;R23/24/25 C;R34 R43	302-01-2	هيدرازين	HYDRAZINE	113
Fx;R12 Tx;R26	74-90-8	هيدروجين سيانيد	HYDROGEN CYANIDE	114
Fx;R12 Tx;R26	7783-06-04	هيدروجين سلفايد	HYDROGEN SULFIDE	115
T,N;R20/22/33/50/53 Xn;61/62	various cas numbers	مثبتات اساسها الرصاص	LEAD BASE STABILIZERS	116
T,N;R20/22/33/50/53 Xn;61/62	68603-83-8	كربوكسيلات الرصاص	LEAD CARBOXYLATE	117
T,N;R20/22/33/50/53 Xn;61/62	15696-43-2	اكتوات الرصاص	LEAD OCTOATE	118
T,N;R/33/50/53 Xn;R20/22/61/62	1317-36-8	اكسيد الرصاص	LEAD OXIDE	119
T,N;R/33/50/53 Xn;R20/22/61/62	various cas numbers	مخضبات مركبات الرصاص	LEAD PIGMENTS DERIVATVIES	120
T,N;R/33/50/53 Xn;R20/22/61/62	1072-35-1	إستيرات الرصاص	LEAD STEARATE	121
Tx;R26/27/28 R33 N;R50/53	99-65-0	ميثا داي نيتروبنزين	M-DINITRO BENZENE	122
T Xi C;R21/24/37/39	7487-94-7	كلوريد الزئبق	MERCURY CHLORIDE	123
Tx;R26/27/28 R33	7439-97-6	زئبق غير عضوي	MERCURY INORG	124
F;R11 T;R23/25	67-56-1	ميثانول	METHANOL	125
Xi;R36/37/38	96-33-3	اكريلات الميثيل	METHYL ACRYLATE	126
F;R11 T;R23 Xi;R36/37/38	79-22-1	ميثيل كلورو كربونات	METHYL CHLORO CARPONATE	127
Xn;R21 T;R23/25 Xi;R37/38 Carc3;R40	74-88-4	ميثيل ايوديد	METHYL IODIDE	128
Fx;R12 T;R23/24/25 Xi;R36/37/38	624-83-9	ميثيل ايزوسيانات	METHYL ISO CYANATE	129
Tx;R26/27/28 R33	22967-92-6	ميثيل الزئبق	METHYL MERCURY	130
Xn Xi T;R20/22/36/38	75-09-2	كلوريد الميثيلين	METHYLENE CHLORID	131
Rep2;R61 Xn;R20/21 Xi;R36	68-12-2	ن . ن داي ميثيل فورماميد	N,N DI METHYL FORMAMIDE	132
T;R23/24/25 R33	121-69-7	ن.ن- داي ميثيل انيلين	N,N- DI METHYL ANILINE	133
Rep2;R61 F;R11 Tx;R26 Carc3;R40	13463-39-3	كربونيل نيكيل	NICKEL CARBONYL	134
T;R49/43	12035-72-2	تحت سلفيد النيكيل	NICKEL SUBSULFIDE	135
T;R23	10102-43-9	اكسيد النيتريك	NITRIC OXIDE	136
T;R23/24/25 R33 R52-53	88-74-4	نيتروانيلين	NITRO ANILINE	137
Tx;R26/27/28 R33	98-95-3	نيتروبنزين	NITROBENZENE	138
Tx;R26 xi;R37	10102-44-0	ثنائي اكسيد النيتروجين	NITROGEN DIOXIDE	139
Xn;R22 Xi;R36/38 N;R51/53	various cas numbers	مركبات النونيل فينول	NONYL PHENOL COMPOUND	140
Tx;R26/27/28 R33 N;R50/53	528-29-0	أرثو داي نيتروبنزين	O-DINITRO BENZENE	141
Carc2;R45 Tx;R26/27/28 R33 N;R51/53	90-04-0	أرثو انيسيدين	ORTHO - ANISIDINE	142
	95-49-8	ارثو كلوروتولوين	ORTHO- CHLORO TOLUENE	143
T;R23/24/25 R33	106-47-8	بارا كلوروانيلين(داي كلوروانيلين)	P-CHLOROANILINE(DI CHLOROANILINE)	144
Carc3;R40 T;R48-23 N;R51-53	76-01-7	بنثاكلوروايثان	PENTA CHLORO ETHANE	145
T;R24/25 Tx;R26 Xi;R36/37/38 Carc3;R40 N;R50/53	87-86-5	بنثاكلوروفينول	PENTA CHLOROPHENOL	146
	60-12-8	كحول الفينيثيل	PHENETHYL ALCOHOL	147
T;R24/25 C;R34	108-95-2	فينول	PHENOL	148
T;R25-48/24/25 C;R34	62-38-4	فينيل اسيتات الزئبق	PHENYL MERCURY ACETATE	149
T;R23/24/25 R43	25265-76-3	فينيلين ديامين	PHENYLENE DI AMINE	150
T;R23	7803-51-2	فوسفين	PHOSPHIN	151
Carc2;R45 O;R9 T;R25	7758-02-310	برومات البوتاسيوم	POTASSIUM BROMATE	152
TX;R26/27/28 R32	151-50-88	سيانيد البوتاسيوم	POTASSIUM CYANIDE	153
Xn	7722-64-7	برمنجنات البوتاسيوم	POTASSIUM PERMANGANATE	154
Carc2;R45 F;R11 Tx;R26/27/28 Xi;R41	75-55-8	بروبيلين أمين	PROPYLENE AMINE	155
T;R23/25 Xi;R36/37/38	106-51-4	كينون	QUINONE	156
T;R23/25 R33	7783-00-8	حمض سيلنيوس	SELENIOS ACID	157
T;R23/25 R33	7782-49-2	مركبات السيلينيوم	SELENIUM COMPOUNDS	158
T;R23/25 R33	7446-34-6	سيلينيوم سلفيد	SELENIUM SULFIDE	159
Tx;R26/27/28-32	506-64-9	سيانيد الفضة	SILVER CYANIDE	160
Xn Xi T N O;R36/38/50/83/8/22	7783-99-5	نيتريت الفضة	SILVER NITRITE	161
Tx;R28 R32	26628-22-8	صوديوم أزيد	SODIUM AZIDE	162
Tx;R26/27/28	62-74-6	صوديوم فلورواسيتات	SODIUM FLUOROACETATE	163

Tx Xi;R45/47/20/24	16893-85-9	صوديوم فلوروسليكات	SODIUM FLUOROSILICATE	164
Rep1;R61 Rep3;R62 Tx;R26/27/28 R33	78-00-2	تترا ايثيل الرصاص (الكالات الرصاص)	TETRA ETHYL LEAD (LEAD ALKYLATES)	165
Tx;R26/28 R33	1314-32-5	ثاليك اكسيد	THALLIC OXIDE	166
N;R52 Xi R36	301-10-0	ايزو اکتوات القصدير	TIN ISOCTOATE	167
T Xi ;R38/36/37	584-84-9	طلويين دای ايزوسيانات	TOLUENE DI - ISOCYANATE	168
Xn;R21 T;R25-48/23/25 Xi;R36/38	56-35-9	تراى بيوتيل اكسيد الخارصين	TRIBUTYL TIN OXIDE	169
T;R40 Xi;R36	79-01-6	تراى كلورو اثيلين	TRICHLOROETHYLENE	170
T;R24/25 C;R34	1319-77-3	تراى كريسول	TRICRESOL	171
F;R11 Xi;R36/37- 41	121-44-8	تراى ايثيل امين	TRIETHYL AMINE	172
E;R2 Tx;R26/27/28 R33	25377-32-6	تراى نيتروبنزين	TRINITRO BENZENE	173
Carc1;R45 Fx;R12	75-01-4	فينيل كلوريد	VINYLCHLORIDE	174
Tx;R26/27/28 R32	557-21-1	سيانيد الزنك	ZINC CYANIDE	175
F;R15/29 Tx;R28 R32	1314-84-7	داى فسفيد الزنك	ZINC DIPHOSPHIDE	176