

نحن عبدالله الثاني ابن الحسين ملك المملكة الاردنية الهاشمية  
بمقتضى المادة ( ٣١ ) من الدستور  
وبناء على ما قرره مجلس الوزراء بتاريخ ٢٠٢٠/٧/٥  
نأمر بوضع النظام الآتي :-

نظام رقم (٦٨) لسنة ٢٠٢٠  
نظام إدارة المواد والنفايات الخطرة  
صادر بمقتضى المادتين (٦) و (٧) من قانون حماية البيئة رقم (٦)  
لسنة ٢٠١٧

المادة ١- يسمى هذا النظام ( نظام إدارة المواد والنفايات الخطرة لسنة ٢٠٢٠ ) ويعمل  
به من تاريخ نشره في الجريدة الرسمية.

المادة ٢-أ- يكون للكلمات والعبارات التالية حيثما وردت في هذا النظام المعاني  
المخصصة لها أدناه، ما لم تدل القرينة على غير ذلك :-

القانون	: قانون حماية البيئة.
اللجنة	: اللجنة الفنية لإدارة المواد والنفايات الخطرة المشكلة بموجب أحكام هذا النظام .
المواد المحظورة	: أي مادة بسيطة او مركبة يتم حظرها بموجب التشريعات او بمقتضى الاتفاقيات الدولية والإقليمية التي تكون المملكة طرفاً فيها والمحددة في الجدول رقم (١) الملحق بهذا النظام.
المواد المقيدة	: المواد المقيد استعمالها لأسباب صحية او بيئية بمقتضى تصريح تصدره الجهة المختصة في الوزارة والمحددة في الجدول رقم (٢) الملحق بهذا النظام.
لائحة السلامة الكيميائية	: المعلومات المكتوبة او المطبوعة او المرسومة الصادرة عن جهة المنشأ التي تبين تركيب المادة الكيميائية وخواصها وكيفية استعمالها والاحتياطات اللازمة لتجنب خطورتها او الحد منها في حالات التعامل العادي او عند الطوارئ.

**التصريح :** الإذن الصادر عن الوزير بناء على تنسيب اللجنة للسماح لأي جهة تتعامل مع المواد الخطرة ونفاياتها بمزاولة عملها.

ب- تعتمد التعاريف والمعاني المخصصة لها الواردة في القانون حيثما ورد النص عليها في هذا النظام .

المادة ٣- أ - تشكل في الوزارة لجنة تسمى (اللجنة الفنية لإدارة المواد والنفايات الخطرة) برئاسة الأمين العام أو من ينيبه وعضوية ممثل عن الجهات التالية:-

١- وزارة المياه والري .

٢- وزارة الزراعة .

٣- وزارة الصحة .

٤- القيادة العامة للقوات المسلحة الأردنية / سلاح الهندسة الملكي .

٥- دائرة المخابرات العامة .

٦- مديرية الأمن العام / الدفاع المدني.

٧- مؤسسة المواصفات والمقاييس.

٨- دائرة الجمارك .

٩- الجمعية العلمية الملكية .

١٠- هيئة الطاقة الذرية .

١١- أمانة عمان الكبرى.

١٢- غرفة صناعة الاردن.

١٣- سلطة منطقة العقبة الاقتصادية الخاصة.

ب- يسمى اعضاء اللجنة المنصوص عليهم في الفقرة (أ) من هذه المادة من ذوي الخبرة والاختصاص بقرار من الوزير المختص او رئيس الدائرة او مديرها المختص حسب مقتضى الحال، ويجوز عند غياب العضو الأصيل تسمية بديل عنه لحضور اجتماعات اللجنة .

المادة ٤- تتولى اللجنة المهام التالية وترفع توصياتها بشأنها الى الوزير:-

- أ- تصنيف المواد الخطرة المحظورة والمقيدة ونفاياتها.
- ب- إعداد التعليمات المتعلقة بتحديد الأسس والشروط والوسائل والطرق العلمية والفنية اللازمة لنقل المواد الخطرة وجمعها وتخزينها ومعالجة نفاياتها والتخلص منها .
- ج- اعتماد نماذج التصاريح المتعلقة بتداول المواد الخطرة والنفايات الخطرة ومدة سريان كل منها.
- د- اعتماد النماذج المتعلقة بجمع النفايات والمواد الخطرة ونقلها وتخزينها .
- هـ- إعداد الاشتراطات الفنية المتعلقة باختيار مواقع معالجة وإدارة المواد والنفايات الخطرة والتخلص منها والموافقة عليها .
- و- أي أمور أخرى تحتاج الى دراسة فنية متخصصة يحيلها الوزير اليها .

المادة ٥- أ- تجتمع اللجنة بدعوة من رئيسها او نائبه عند غيابه كلما دعت الحاجة لذلك ويكون اجتماعها قانونياً بحضور اغلبية اعضائها على ان يكون من بينهم الرئيس او نائبه وتتخذ توصياتها باغلبية أصوات اعضائها الحاضرين وفي حال تساوي الأصوات يرجح الجانب الذي صوت معه رئيس الاجتماع .

- ب- يسمي الوزير من بين موظفي المديرية المختصة في الوزارة مقررا للجنة يتولى إعداد الدعوة لاجتماعاتها وحفظ قيودها وسجلاتها وتدوين محاضر جلساتها ومتابعة تنفيذ قراراتها .
- ج- لرئيس اللجنة دعوة أي شخص من ذوي الخبرة والاختصاص لحضور اجتماعاتها للاستئناس برأيه دون ان يكون له حق التصويت .

المادة ٦- أ- لا يجوز لأي جهة تتعامل مع المواد الخطرة ونفاياتها ان تزاول عملها الا بعد الحصول على التصريح بذلك.

- ب- للوزير وبتنسيب من اللجنة إلغاء التصريح في أي من الحالات التالية:-
- ١- إذا كان قد مُنح بناء على معلومات أو بيانات غير صحيحة أو مضللة.
  - ٢- إذا تمت مخالفة أي من الشروط الواردة فيه .
  - ٣- إذا نتجت آثار بيئية خطيرة من استخدامه لم تكن متوقعة عند منحه .
- ج- يمنع التعامل مع النفايات الطبية دون الحصول على موافقة الجهات التالية:-

- ١- وزارة البيئة في حالة إنشاء وحدات معالجة على أسس تجارية.
  - ٢- وزارة الصحة في حالة طلب تركيب وحدات متخصصة لمعالجة النفايات الطبية المتولدة لدى أي من المؤسسات الصحية وفقاً لتشريعاتها .
- د- يمنع التعامل مع النفايات الكهربائية والإلكترونية دون الحصول على التصريح البيئي من الوزارة وفقاً للقانون والتعليمات التي ستصدر لهذه الغاية .

- المادة ٧- على كل جهة تحصل على تصريح للتعامل مع المواد والنفايات الخطرة الالتزام بما يلي:-
- أ- تزويد الوزارة بتقارير دورية عن انواع المواد الخطرة ونفاياتها وخواصها الكيميائية والفيزيائية وتركيبها وكمياتها .
  - ب- فرز النفايات الخطرة عن غيرها وجمعها في عبوات مناسبة تحدد الوزارة مواصفاتها .
  - ج- معالجة النفايات الخطرة والتخلص منها في المواقع المحددة لها وفق البرامج التي تضعها الوزارة لهذه الغاية .
  - د- إخطار الوزارة خطياً خلال مدة لا تتجاوز ( ٢٤ ) ساعة في حالة وقوع أي حادث ضار بالبيئة مبيناً فيه نوع الحادث ومكانه وزمانه والإصابات التي نجمت عنه والإجراءات التي اتخذت لمعالجته.

المادة ٨- يحظر على أي شخص القيام بما يلي:-

- أ- إدخال او استيراد أي نفايات خطرة أو معالجتها أو طمرها في أراضي المملكة أو مياهاها الإقليمية .
- ب- طرح المواد الخطرة أو نفاياتها أو أي جزء منها في أي مكان من أراضي المملكة أو مياهاها أو أجوائها .
- ج- تصدير أي من المواد الخطرة أو النفايات الخطرة الا بقرار من الوزير بناء على توصية اللجنة مع مراعاة أي اتفاقية دولية ذات علاقة صادقت عليها المملكة.
- د- استيراد المواد المحظور دخولها الى أراضي المملكة والواردة في الجدول رقم (١) الملحق بهذا النظام.
- هـ- استيراد المواد المقيد دخولها الى أراضي المملكة الواردة في الجدول رقم (٢) الملحق بهذا النظام الا بعد الحصول على الموافقة المسبقة من الوزارة.
- و- تداول المواد الخطرة دون الحصول على التصاريح والموافقات اللازمة لذلك من الوزارة، تحت طائلة ضبطها ومصادرتها والتخلص منها كنفايات خطرة على نفقة المخالف.

المادة ٩- على كل متداول للمواد الخطرة الالتزام بما يلي:-

- أ- التخلص من نفاياتها والعبوات الفارغة وأي مواد مخالفة على نفقته تحت إشراف الوزارة وفقا للتعليمات الصادرة لهذه الغاية.
- ب- اتخاذ الاحتياطات اللازمة لحماية العاملين بها من الأضرار الصحية ومخاطر العمل وتوفير وسائل الوقاية الشخصية الكافية لهم وتوعيتهم وتدريبهم على الاسلوب الامثل للتعامل مع هذه المواد ومواجهة المخاطر التي قد تنتج من التعامل معها وفقا للتشريعات المعمول بها .
- ج- إعداد سجلات تبين أسماء الأشخاص المتعاملين بها وأسماء المواد وكمياتها وأرقام التصنيف الخاصة بها، ومدى خطورتها وكيفية التعامل معها و تزويد الوزارة بذلك عند الطلب.

د- تنفيذ الاشتراطات واتباع الاجراءات المحددة في لائحة السلامة الكيميائية الخاصة بها وأي شروط أو اجراءات اخرى مطلوبة منه.

المادة ١٠ - أ- يلتزم كل من يعمل في تجميع وتخزين ونقل ومعالجة النفايات الخطرة بالاشتراطات الواردة في تعليمات ادارة وتداول النفايات الخطرة الصادرة لهذه الغاية.

ب- تلتزم المنشآت العاملة على إعادة استخدام و إنتاج الطاقة من النفايات الخطرة باستخدام افضل الأساليب والممارسات والتقنيات التكنولوجية المعتمدة دولياً والمحددة من الوزارة.

المادة ١١ - تحدد أولويات إدارة النفايات الخطرة وتداولها وطرق معالجتها والتخلص النهائي منها وفق تعليمات إدارة وتداول النفايات الخطرة الصادرة لهذه الغاية.

المادة ١٢ - أ- عند صدور هذا النظام تعتمد الجداول التالية:-

١- الجدول رقم (١) المواد المحظورة .

٢- الجدول رقم (٢) المواد المقيدة .

٣- الجدول رقم (٣) النفايات الخطرة.

ب- للوزير بناء على تنسيب اللجنة استبدال أي من الجداول المشار اليها في الفقرة (أ) من هذه المادة والملحقة بهذا النظام أو تعديلها بإضافة أو إلغاء اي بند من البنود الواردة فيها على ان يتم نشر ذلك في الجريدة الرسمية.

المادة ١٣ - يصدر الوزير التعليمات اللازمة لتنفيذ أحكام هذا النظام بما في ذلك تعليمات:-

أ- إدارة وتداول البطاريات المستهلكة والمتاجرة بها.

ب- إدارة النفايات الكهربائية والإلكترونية.

المادة ١٤ - يلغى نظام إدارة المواد الضارة والخطرة ونقلها وتداولها رقم (٢٤) لسنة ٢٠٠٥ والجدول المعمول بها على ان يستمر العمل بالتعليمات الصادرة بمقتضاه الى ان تعدل أو تلغى أو يستبدل غيرها بها.

٢٠٢٠/٧/٥

عبد الله الثاني ابن الحسين

رئيس الوزراء ووزير الدفاع الدكتور عمر الرزاز	وزير الخارجية وشؤون المغتربين أيمن حسين الصفدي	وزير الداخلية سلامة حماد السحيم	وزير التعليم العالي والبحث العلمي الدكتور محي الدين شعبان توق
وزير المياه والري المهندس رائد مظفر أبو السعود	وزير التربية والتعليم الدكتور تيسير منيزل النعيمي	وزير الشؤون السياسية والبرلمانية المهندس موسى حابس المعايطة	
وزير الإدارة المحلية المهندس وليد محي الدين المصري	وزير العدل الدكتور بسام سمير التلهوني	وزير السياحة والآثار مجد محمد شويكتة	وزير دولة لتطوير الأداء المؤسسي ياسره عاصم غوشة
وزير البيئة ووزير الزراعة المكلف الدكتور صالح علي الخرابشة	وزير دولة للشؤون القانونية مبارك علي أبو يامين	وزير الصناعة والتجارة والتمويل الدكتور طارق محمد الحموري	
وزير الطاقة والثروة المعدنية المهندسة هالة عادل زواتي	وزير الاقتصاد الرقمي والريادة المهندس مثنى حمدان غرايبية	وزير الأشغال العامة والإسكان المهندس فلاح عبد الله العموش	وزير التنمية الاجتماعية بسمتة موسى اسحاقفات
وزير المالية الدكتور محمد العسعس	وزير دولة لشؤون رئاسة الوزراء سامي كامل الداود	وزير العمل نضال فيصل البطاينة	وزير الصحة الدكتور سعد فايز جابر
وزير دولة لشؤون الإعلام أمجد عودة العضايلة	وزير الأوقاف والشؤون والمقدسات الإسلامية الدكتور محمد أحمد الخلايلة	وزير الثقافة الدكتور باسم الطويسي	
وزير الشباب الدكتور فارس عبد الحافظ البريزات	وزير التخطيط والتعاون الدولي الدكتور وسام عدنان الرضي	وزير النقل الدكتور خالد وليد سيف	

الجدول رقم (١)  
المواد المحظورة

اسباب الحظر	HS COD	CASNO	الاسم العلمي	الرقم
اسباب صحية وبينية	HS COD	CAS NO	Amosite	- ١
اسباب صحية وبينية	2524.00	12172-73-5	Chrysotile	- ٢
اسباب صحية وبينية	2524.00	12001-29-5	Tremolite	- ٣
اسباب صحية وبينية	2524.00	14567-73-8	Polychlorinated terphenyl	- ٤
اسباب صحية وبينية	2903.69	61788-33-8	Aroclor 5460	- ٥
اسباب صحية وبينية	2903.69	11126-42-4	Aroclor 5442	- ٦
اسباب صحية وبينية	2903.69	12642-23-8	Cyclohexanecarbonitrile, 1,3,3,- trimethyl- 5-oxo	- ٧
اسباب صحية وبينية	2926.90	7027-11-4	Arsenenous acid	- ٨
اسباب صحية وبينية	2842.90	7784-46-5	Sodium o-arsenate	- ٩
اسباب صحية وبينية	2842.90	7631-89-2	Arsenic acid	- ١٠



اسباب صحية وبئية	2811.199	10103-60-3	Azoxybenzene	- ١١
اسباب صحية وبئية	2927.00	495-48-7	Bis(Chloromethyl) ether	- ١٢
اسباب صحية وبئية	2909.19	542-88-1	1,3-benzenediamine,2-methyl-4,6-bis(methylthio)	- ١٣
اسباب صحية وبئية	2930.909	104983-85-9	1,3-benzenediamine,4-methyl-2,6-bis(methylthio)	- ١٤
اسباب صحية وبئية	2930.909	102093-68-5	Mixture of: 1,3-benzenediamine,2-methyl-4,6-bis(methylthio) and 1,3-benzenediamine,4-methyl-2,6-bis(methylthio)	- ١٥
اسباب صحية وبئية	2930.909	106264-79-3	Benzene, (2-Chloroethoxy)	- ١٦
اسباب صحية وبئية	2909.30	622-86-6	Benzenamine, 4.4 (1,1-biphenyl) 2.5-diylbis(oxy)bis	- ١٧
اسباب صحية وبئية	2925.20	94148-67-1	Benzeneamine, 2,5-dibutoxy-4-(4-morpholinyl) sulphate	- ١٨
اسباب صحية وبئية	2934.99	130169-66-3	Benzene. (1, methylethyl) (2-phenylethyl)	- ١٩
اسباب صحية وبئية	2906.2	77851-17-3	Benzenediazonium, 4-(dimethylamino) salt with 2-hydroxy-5-sulfobenzoic acid (1:1)	- ٢٠
اسباب صحية وبئية	2927.00	124737-31-1	Benzoic acid -3,3-methylene -bis (6-amino-di-2-propenyl ester	- ٢١
اسباب صحية وبئية	2922.50	61386-02-5	Phenol-4,4-methylene-bis(2,6-dimethyl)	- ٢٢

اسباب صحية وبينية	2907.2	5384-21-4	Hydrazine carboxamide,N,N-(methylenedi-4,1-phenylene) bis(2,2-dimethyl)	- ٢٣
اسباب صحية وبينية	2928.00	85095-61-0	2-Butenedioic acid (2Z-), mono (2-((1-oxopropenyloxyethyl) ester	- ٢٤
اسباب صحية وبينية	2917.19	19201-36-6	Cis-1,4-Cyclohexane diamine	- ٢٥
اسباب صحية وبينية	2923.90	15827-56-2	Trans-1,4-Cyclohexanediamine	- ٢٦
اسباب صحية وبينية	2923.90	2615-25-0	1,1-dichloro-1-fluoro ethane	- ٢٧
اسباب صحية وبينية	2903.49	1717-00-6	1,5-Dioxaspiro (5,5) undercane-3,3-dicarboxylic acid bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidiny) ester	- ٢٨
اسباب صحية وبينية	2932.99	110843-98-6	Diphenyl-2,4,6-trimethylbenzoyl phosphine oxide	- ٢٩
اسباب صحية وبينية	2931.009	73980-60-8	Ethane, 2-choloro-1,1,1,2-tetraflouro	- ٣٠
اسباب صحية وبينية	2903.49	2837-89-0	2-propenoic acid, 2-methyl-7-oxabicyclo (4.1.0) hept-3-ylmethyl ester	- ٣١
اسباب صحية وبينية	2932.99	82428-30-6	Poly (oxy-1,2-ethanediyl)alpha-hydro-omega-hydroxyl ether with 2-ethyl-2(hydroxymethyl)-1,3-propanediol [3:1] di(2-propenoate) methyl ethe-	- ٣٢
اسباب صحية وبينية		10615 8-22-9	2-propenoic acid, [2-(1,1-dimethyl-2{(1-oxo-2-propenyl) oxethyl}-5-ethyl-1,3-dioxan-5-yl] methyl ester	- ٣٣

اسباب صحية وبينية		87320-05-6	Ethylamine distillation residues	- ٣٤
اسباب صحية وبينية		79771-09-8	poly[oxy-1,2-ethanediyl]alpha. alpha-[1-methylethyldiene]di-(4,1- phenylene) bis [3-oxiranyl methoxy]	- ٣٥
اسباب صحية وبينية		54140-64-6	Fluoroacetic acid	- ٣٦
اسباب صحية وبينية	2915.90	44-49-0	3,6,9,12,15,18,21- Heptaoxatetraoctanoic acid sodium sal	- ٣٧
اسباب صحية وبينية		104503-68-6	1H-Pyrole-2,5-dione, 1-(2,4,6- tribromophenyl)	- ٣٨
اسباب صحية وبينية		59789-51-4	phosphoric acid, C6-12-alkyl esters, compounds with 2-[dibutylamino] ethanol	- ٣٩
اسباب صحية وبينية		129733-59-1	Hydrazine,4-[1- methylbutoxy]phenyl,monohydroch loride	- ٤٠
اسباب صحية وبينية		124993-63-1	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-(3- (2H-benzotriazol-2-yl)-4- hydroxyphenyl)ethyl ester	- ٤١
اسباب صحية وبينية	2915.39	96478-09-0	sopropoylamine distillation residues	- ٤٢
اسباب صحية وبينية		79771-08-7	Lead arsenate	- ٤٣
اسباب صحية وبينية	2842.90	7784-40-9	Lead sulphate	- ٤٤
اسباب صحية وبينية	2833.29	7446-14-2	Methan, bromodifluoro	- ٤٥

اسباب صحية وبينية	2903.49	1511-62-2	Bromochlorodifluoromethane	- ٤٦
اسباب صحية وبينية	2903.46	353-59-3	Methanol, trichloro, carbonate (2:1)	- ٤٧
اسباب صحية وبينية	2812.102	32315-10-9	Neodecaneperoxic acid, 1,1,3,3- tetramethylbutyl ester	- ٤٨
اسباب صحية وبينية		51240-95-0	Octabromobiphenyl	- ٤٩
اسباب صحية وبينية	2903.69	27858-07-7	1-Oxa-4-azaspiro(4.5)decane, 4- (dichloroacetyl)-	- ٥٠
اسباب صحية وبينية		71526-07-3	Oxirane, 2,2-(1,6-hexanediylbis) (oxy methylene) bis	- ٥١
اسباب صحية وبينية	2909.10	16096-31-4	Oxiranemethanamine, N.N.- (Methylenebis[2-ethyl-4,1- phenylene])bis(N-[oxiranylmethyl])	- ٥٢
اسباب صحية وبينية	2909.10	130728-76-6	Pentanenitrile, 3-amino	- ٥٣
اسباب صحية وبينية	2926.90	75405-06-0	Phenol, 4,4 (methylene bis[(oxy-2,1- ethanediylthio)]bis	- ٥٤
اسباب صحية وبينية		93589-69-6	Phenol, 4,4-(oxybis [2,1- ethanediylthio)]bis	- ٥٥
اسباب صحية وبينية		90884-29-0	piperazinone, 1,1',1''-(1,3,5- triazine 2,4,6 triyltris [(cyclohexylimino)-2,1ethanediyl] tris-[3,3,4,5,5-pentamethyl]	- ٥٦
اسباب صحية وبينية		130277-45-1	2,5,8,10,13-Pentaoxahexadec-15- enoic acid, 9,14-dioxo-2-[[1-oxo-2- propenyl]oxy]ethyl ester	- ٥٧

اسباب صحية وبينية		31206-94-7	polyoxy (1-oxo-1,6-hexanediyl), alpha-hydro-omega-hydroxy-, ester with 2,2-oxybis[methylene]bis {2- [hydroxymethyl]-1,3-propanediol}- 2-propenoate	-٥٨
اسباب صحية وبينية		89800-10-2	polyoxy (1-oxo-1,6 hexanediyl), alpha-(1-oxo-2-propenyl)-omega- {[tetrahydro-2-furanyl]methoxy}	-٥٩
اسباب صحية وبينية		96915-50-3	poly(oxy-1,2-ethanediyl ), [alpha]- hydro-3-(oxiranylmethoxy)-, ether with 2-ethyl-2-(hydroxymethyl)-1,3- propanediol (3:1)	-٦٠
اسباب صحية وبينية		52495-71-3	poly(oxy-1,4-butanediyl)alpha-(1 oxo-2-propenyl)-omega-[(1-oxo-2- propenyl)oxy]-	-٦١
اسباب صحية وبينية		52277-33-5	Poly carboxylate ester	-٦٢
اسباب صحية وبينية		5223-32-4	polyoxy (1-oxo-1,6-hexanediyl)- alpha-hydro-omega-hydroxy-ester with 3-hydroxy-2,2- dimethylpropyl-3-hydroxy-2,2- dimethylpropanoate (2:1),di-(2- propanoate	-٦٣
اسباب صحية وبينية		96915-49-0	Potassium N.N.-bis (hydroxy ethyl) tallowamine phosphate	-٦٤
اسباب صحية وبينية		85712-27-2	Potassium N,N-bis (hydroxyethyl) cocamine oxide phosphate	-٦٥
اسباب صحية وبينية		85712-26-1	Propane, 1,1,1,2,3,3,3-heptafluoro	-٦٦
اسباب صحية وبينية	2903.4	431-89-0	3-Mercapto-1-propanol	-٦٧
اسباب صحية وبينية	2930.909	19721-22-3	2-Propenoic acid, 7-oxabicyclo [4.1.0] hept-3-ylmethyl ester	-٦٨

اسباب صحية وبينية	2916.12	64630-63-3	2--Propenoic acid, octahydro-4,7-methano-1 H-indenyl ester	-٦٩
اسباب صحية وبينية	2916.12	79637-74-4	2-Propenoic acid, 2-(2-oxo-3-oxazolidinyl) ethylester	-٧٠
اسباب صحية وبينية	2916.12	115965-75-8	2,3,7,8-Tetrachlorodibenzo-p-dioxin	-٧١
اسباب صحية وبينية	2932.99	1746-01-6	Thallium sulphate	-٧٢
اسباب صحية وبينية	2833.29	7446-18-6	2,4,8,10-Tetroxa-3,9-diphosphapiro (5,5) undecane-3,9-bis(2,4,6-tris[1,1-dimethylethyl]phenoxy)-	-٧٣
اسباب صحية وبينية		126505-35-9	Dipotassium titanate	-٧٤
اسباب صحية وبينية	2841.90	12056-51-8	Urea, (hexahydro-6-methyl-2-oxo-4-pyrimidinyl)-	-٧٥
اسباب صحية وبينية	2933.59	1129-42-6	Bis ( 2-chloroethyl) Sulfide	-٧٦
اسباب صحية وبينية	2930.902	505-60-2	Mercuric chloride	-٧٧
اسباب صحية وبينية	3808.90	7487-94-7	dibromotetrafluoroethane	-٧٨
اسباب صحية وبينية	2903.46	124-73-2	Cadmium chloride	-٧٩

اسباب صحية وبينية	2833.29	10108-64-2	Chloromethyl methyl ether	-٨٠
اسباب صحية وبينية	2909.20	107-30-2	2,4-Dinitrotoluene	-٨١
اسباب صحية وبينية	2904.20	121-14-2	2,4,5-Trichloropheno	-٨٢
اسباب صحية وبينية	2908.10	95-95-4	Biphenyl, 4-chloro-	-٨٣
اسباب صحية وبينية	2903.69	2051-62-9	Sodium arsenate	-٨٤
اسباب صحية وبينية	2842.90	7778-43-0	Fluosilicic acid	-٨٥
اسباب صحية وبينية	2811.199	16961-83-4	Nonylphenoethoxylate	-٨٦
اسباب صحية وبينية	2909.50; 3402.13	9016-45-9	Benzene, pentachloro-	-٨٧
اسباب صحية وبينية	2903.69	608-93-5	Tris (2,3-dibromo-1- propyl) phosphate	-٨٨
اسباب صحية وبينية	2919.00	126-72-7	Phosphorous	-٨٩
اسباب صحية وبينية	2811.19	7723-14-0	N-methyl-N-nitroso-Urea	-٩٠

Category	HS Code	CAS number	Chemical	
Pesticide	3808.10	309-00-2	Aldrin	1
Pesticide	3808.10; 3808.90	57-74-9	Chlordane	2
Pesticide		143-50-0	Chlodecone	3
Pesticide	3808.10	60-57-1	Dieldrin	4
Pesticide	3808.10	72-20-8	Endrin	5
Pesticide	3808.10	76-44-8	Heptachlor	6
Industrial chemical		1163-19-5	Decabromodiphenyl ether	7
Industrial chemical	2903.69	36355-01-8	Hexabromobiphenyl	8
Industrial chemical		134237-50-6, 134237-51-7, 134237-52-8, 25637-99-4, 3194-55-6	<u>Hexabromocyclododecane</u>	9
Industrial chemical		68631-49-2, 207122-15-4, 446255-22-7, 207122-16-5	Hexabromodiphenyl ether and heptabromodiphenyl ether	10
Pesticide Industrial chemical	3808.90	118-74-1	Hexachloroene	11
Industrial chemical		87-68-3	Hexachlorobutadiene	12
Pesticide		319-84-6	Alpha hexachlorocyclohexane	13
Pesticide		319-85-7	Beta hexachlorocyclohexane	14
Pesticide		58-89-9	Lindane	15
Pesticide		2385-85-5	Mirex	16
Pesticide Industrial Chemical	2903.69	608-93-5	Pentachlorobenzene	17



<b>Pesticide</b>		<b>CAS No:</b> <b>No: 87-86-5</b> <b>(Pentachlorophenol)</b> <b>No: 131-52-2 (sodium</b> <b>pentachlorophenate)</b> <b>No: 27735-64-4 (as</b> <b>monohydrate)</b> <b>No: 3772-94-9</b> <b>(pentachlorophenyl</b> <b>laurate)</b> <b>No: 1825-21-4</b> <b>(pentachloroanisole)</b>	<b>Pentachlorophenol</b> <b>and its salts and esters</b>	<b>18</b>
<b>Industrial</b> <b>chemical</b>	<b>2903.69</b>	<b>1336-36-3</b>	<b>Polychlorinated</b> <b>Biphenyls (PCBs)</b>	<b>19</b>
<b>Industrial</b> <b>chemical</b>		<b>70776-03-3</b>	<b>Polychlorinated</b> <b>naphthalenes</b>	<b>20</b>
<b>Industrial</b> <b>chemical</b>		<b>85535-84-8</b>	<b>Short-chained</b> <b>chlorinated paraffins</b>	<b>21</b>
<b>Pesticide</b>		<b>959-98-8</b> <b>33213-65-9</b>	<b>Technical endosulfan</b> <b>and its related isomers</b>	<b>22</b>
<b>Industrial</b> <b>chemical</b>		<b>5436-43-1</b> <b>60348-60-9</b>	<b>Tetrabromodiphenyl</b> <b>ether and</b> <b>pentabromodiphenyl</b> <b>ether</b>	<b>23</b>
<b>Pesticide</b>	<b>3808.10</b>	<b>8001-35-2</b>	<b>Toxaphene</b>	<b>24</b>

الجدول رقم (٢)  
المواد المقيدة

الرقم	الاسم العلمي	CASNO	HS COD	اسباب التقييد
- ١	Ethanol, 2,2- (hexylamino)bis-	6752-33-6	2922.29	اسباب صحية وبيئية
- ٢	H-benzotriazole, 5- (pentyloxy)-	133145-29-6	2933.99	اسباب صحية وبيئية
- ٣	Acetamide, 2-fluoro	640-19-7	133145-29-6	اسباب صحية وبيئية
- ٤	Acrylamide	79-06-1	2924.19	اسباب صحية وبيئية
- ٥	1,1-Biphenyl	92-52-4	2902.909	اسباب صحية وبيئية
- ٦	Dihexyl phthalate	84-75-3	2917.34	اسباب صحية وبيئية
- ٧	2,4-dinitroaniline	97-02-9	2921.42	اسباب صحية وبيئية
- ٨	2-chloroaniline	95-51-2	2921.42	اسباب صحية وبيئية
- ٩	3,4-dichloroaniline	95-76-1	2921.42	اسباب صحية وبيئية
- ١٠	Acetonitrile, (p-bromophenyl)-	16532-79-9	2913.00	اسباب صحية وبيئية

اسباب صحية وبينية	2922.50	25327-89-3	Allyl ether of Tetrabromobisphenol- A	-١١
اسباب صحية وبينية	2921.41	62-53-3	Benzenamine	-١٢
اسباب صحية وبينية	2921.43	3165-93-3	4-Chloro-o-toluidine hydrochloride	-١٣
اسباب صحية وبينية	2909.19	111-91-1	Bis(2-chloroethoxy)methane	-١٤
اسباب صحية وبينية	2907.23	80-05-7	bisphenol A	-١٥
اسباب صحية وبينية	2903.69	75-25-2	Methane,tribromo-	-١٦
اسباب صحية وبينية	2917.32	117-81-7	Di(-2-ethylhexyl) phthalate	-١٧
اسباب صحية وبينية	2917.34	131-11-3	Dimethyl phthalate	-١٨
اسباب صحية وبينية	2917.34	119-06-2	Ditridecyl phthalate	-١٩
اسباب صحية وبينية	2917.31	84-74-2	Di-n-butyl phthalate	-٢٠
اسباب صحية وبينية	2910.10	428-59-1	Trifluoro(trifluoromethyl)oxirane	-٢١
اسباب صحية وبينية	2909.49	108-60-1	Bis(2-chloroisopropyl ) ether	-٢٢

اسباب صحية وبينية	2905.12	Group	Alkyl phthalates	- ٢٣
اسباب صحية وبينية	2916.11	79-10-7	Acrylic acid	- ٢٤
اسباب صحية وبينية	2921.43	87-63-8	o-Toluidine, 6-chloro-	- ٢٥
اسباب صحية وبينية	2921.42	99-30-9	2,6-dichloro-4-nitroaniline-	- ٢٦
اسباب صحية وبينية	2908.10	1940-42-7	4-bromo-2,5-dichlorophenol	- ٢٧
اسباب صحية وبينية	2914.11	67-64-1	Acetone	- ٢٨
اسباب صحية وبينية	2924.19		Acrylamide grout	- ٢٩
اسباب صحية وبينية	Group	Group	Acrylate esters	- ٣٠
اسباب صحية وبينية	2916.12	141-32-2	Butyl acrylate	- ٣١
اسباب صحية وبينية	2916.12	140-88-5	Ethyl acrylate	- ٣٢
اسباب صحية وبينية	2916.12	96-33-3	Methyl acrylate	- ٣٣
اسباب صحية وبينية	2916.12	103-11-7	2-Ethylehexyl acrylate	- ٣٤

اسباب صحية وبينية	2917.34	131-11-3	Dimethyl 1,2- benzenedicarboxylate	-٣٥
اسباب صحية وبينية	2917.33	26761-40-0	Diisodecyl phthalate	-٣٦
اسباب صحية وبينية	2917.34	3648-20 2917.34 -2	Diundecyl phthalate	-٣٧
اسباب صحية وبينية	2917.34	3648-21-3	Diheptyl phthalate	-٣٨
اسباب صحية وبينية	2908.10	group	Alkylamine tetrachlorophenate	-٣٩
اسباب صحية وبينية	2922.49	2432-99-7	11-Aminoundecanoic acid	-٤٠
اسباب صحية وبينية	2914.61	84-65-1	Anthraquinone	-٤١
اسباب صحية وبينية	2524.00	1332-21-4	Asbestos	-٤٢
اسباب صحية وبينية	2929.10	106790-31- 2	Benzenamine, 4-isocyanato-N.N- bis (4- isocyanatophenyl)-2,5- dimethoxy	-٤٣
اسباب صحية وبينية	2909.30	37853-59-1	1,2-Bis(tribromophenoxy) ethane	-٤٤
اسباب صحية وبينية	2908.10	37853-61-5	Bismethylether of Tetrabromosbisphenol-A	-٤٥
اسباب صحية وبينية	2909.30	101-55-3	4-Bromophenylphenyl ether	-٤٦

اسباب صحية وبينية	2841.50	Group	C-9 Aromatic hydrocarbon fraction	- ٤٧
اسباب صحية وبينية	2812.90	353-50-4	Carbon oxyflouride	- ٤٨
اسباب صحية وبينية	2921.42	108-42-9	3-chloroaniline	- ٤٩
اسباب صحية وبينية	2917.34	68515-50-4	1,2-Benzenedicarboxylic acid, dihexyl ester branch and linear	- ٥٠
اسباب صحية وبينية	2921.42	608-31-1	2,6- Dichloroanline	- ٥١
اسباب صحية وبينية	2921.42	95-82-9	2,5- Dichloroanline	- ٥٢
اسباب صحية وبينية	2921.42	554-00-7	2,4- Dichloroanline	- ٥٣
اسباب صحية وبينية	2921.42	608-27-5	2,3- Dichloroanline	- ٥٤
اسباب صحية وبينية	2903.69	354-33-6	Ethane, 1,1,1,2,2,-pentafluoro	- ٥٥

Category	HS Code	CAS number	Chemical	No
Pesticide	3808.30	93-76-5 (*)	2,4,5-T and its salts and esters	-٥٦
Pesticide	3808.30	15972-60-8	Alachlor	-٥٧
Pesticide	3808.10; 3808.90	116-06-3	Aldicarb	-٥٨
Pesticide	3808.10	309-00-2	Aldrin	-٥٩
Pesticide		86-50-0	Azinphos-methyl	-٦٠
Pesticide	3808.10; 3808.20; 3808.90	485-31-4	Binapacryl	-٦١
Pesticide	3808.20	2425-06-1	Captafol	-٦٢
Pesticide	3808.20 3808.10	1563-66-2	Carbofuran	-٦٣
Pesticide	3808.10; 3808.90	57-74-9	Chlordane	-٦٤
Pesticide	3808.109	6164-98-3	Chlordimeform	-٦٥
Pesticide	3808.90	510-15-6	Chlorobenzilate	-٦٦
Pesticide	3808.10; 3808.40	50-29-3	DDT	-٦٧
Pesticide	3808.10	60-57-1	Dieldrin	-٦٨
Pesticide		534-52-1	Dinitro-ortho-cresol (DNOC) and its salts (such as ammonium salt, potassium salt and sodium salt)	-٦٩
Pesticide	3808.30	88-85-7 (*)	Dinoseb and its salts and esters	-٧٠
Pesticide	3808.90 3808.10	106-93-4	EDB (1,2-dibromoethane)	-٧١
Pesticide	3808.10	115-29-7	Endosulfan	-٧٢
Pesticide	3808.10	107-06-2	Ethylene dichloride	-٧٣
Pesticide	2910.10	75-21-8	Ethylene oxide	-٧٤
Pesticide	2914.19; 3808.90	640-19-7	Fluoroacetamide	-٧٥
Pesticide		608-73-1	HCH (mixed isomers)	-٧٦
Pesticide	3808.10	76-44-8	Heptachlor	-٧٧
Pesticide	3808.90	118-74-1	Hexachlorobenzene	-٧٨
Pesticide	3808.10	58-89-9	Lindane (gamma-HCH)	-٧٩

Pesticide		CAS numbers	Mercury compounds, including inorganic mercury compounds, alkyl mercury compounds and alkyloxyalkyl and aryl mercury compounds	-٨٠
Pesticide	3808.10	10265-92-6	Methamidophos	-٨١
Pesticide	3808.10; 3808.90	6923-22-4	Monocrotophos	-٨٢
Pesticide	3808.10; 3808.90	56-38-2	Parathion	-٨٣
Pesticide	3808.90	87-86-5 (*)	Pentachlorophenol and its salts and esters	-٨٤
Pesticide		298-02-2	Phorate	-٨٥
Pesticide	3808.10	8001-35-2	Toxaphene (Camphechlor)	-٨٦
Pesticide		1461-22-9, 1983-10-4, 2155-70-6, 24124-25-2, 4342-36-3, 56-35-9, 85409-17-2	Tributyl tin compounds	-٨٧
Pesticide		52-68-6	Trichlorfon	-٨٨
Severely hazardous pesticide formulation	3808.20 3808.10	137-26-8, 1563-66-2, 17804-35-2	Dustable powder formulations containing a combination of benomyl at or above 7%, carbofuran at or above 10% and thiram at or above 15%	-٨٩
Severely hazardous pesticide formulation	3808.10; 3808.90	298-00-0	Methyl-parathion (Emulsifiable concentrates (EC) at or above 19.5% active ingredient and dusts at or above 1.5% active ingredient)	-٩٠
Severely hazardous pesticide formulation	3808.10; 3808.90	13171-21-6	Phosphamidon (Soluble liquid formulations of the substance that exceed 1000 g active ingredient/l)	-٩١
Industrial	2524.00	77536-66-4	Actinolite asbestos	-٩٢
Industrial	2524.00	77536-67-5	Anthophyllite asbestos	-٩٣
Industrial	2524.00	12172-73-5	Amosite asbestos	-٩٤
Industrial	2524.00	12001-28-4	Crocidolite asbestos	-٩٥



Industrial		77536-68-6	Tremolite asbestos	-٩٦
Industrial		36483-60-0, 68928-80-3	Commercial octabromodiphenyl ether (including Hexabromodiphenyl ether and Heptabromodiphenyl ether)	-٩٧
Industrial		32534-81-9, 40088-47-9	Commercial pentabromodiphenyl ether (including tetrabromodiphenyl ether and pentabromodiphenyl ether)	-٩٨
Industrial		134237-50-6, 134237-51-7, 134237-52-8, 25637-99-4, 3194-55-6	Hexabromocyclododecane	-٩٩
Industrial		1691-99-2, 1763-23-1, 24448-09-7, 251099-16-8, 2795-39-3, 29081-56-9, 29457-72-5, 307-35-7, 31506-32-8, 4151-50-2, 56773-42-3, 70225-14-8	Perfluorooctane sulfonic acid, perfluorooctane sulfonates, perfluorooctane sulfonamides and perfluorooctane sulfonyls	-١٠٠
Industrial	2903.69 2903.69 2903.69	13654-09-6, 27858-07-7, 36355-01-8	Polybrominated Biphenyls (PBBs)	-١٠١
Industrial	2903.69	1336-36-3	Polychlorinated Biphenyls (PCBs)	-١٠٢
Industrial	2903.69	61788-33-8	Polychlorinated Terphenyls (PCTs)	-١٠٣
Industrial		85535-84-8	Short-chain chlorinated paraffins (SCCP)	-١٠٤
Industrial	2931.009	78-00-2	Tetraethyl lead	-١٠٥
Industrial	2931.009	75-74-1	Tetramethyl lead	-١٠٦

Industrial		1461-22-9, 1983-10-4, 2155-70-6, 24124-25-2, 4342-36-3, 56-35-9, 85409-17-2	Tributyltin compounds	- ١٠٧
Industrial	2919.00	126-72-7	Tris(2,3 dibromopropyl)phosphate	- ١٠٨

Category	HS Code	CAS number	Chemical	No
Pesticide	3808.10 3808.40	50-29-3	1,1,1-trichloro-2,2-Bis (4-chlorophenyl ethane) (DDT)	- ١٠٩
Pesticide Industrial chemical		1763-23-1 307-35-7	Perfluorooctane sulfonic acid (PFOS), its salts and perfluorooctane sulfonyl fluoride (PFOS-F)	- ١١٠

Category	HS Code	CAS number	Chemical	No
Unintentional Production	3808.90	118-74-1	Hexachloroene	- ١١١
Unintentional Production		87-68-3	Hexachlorobutadiene (HCBD)	- ١١٢
Unintentional Production	2903.69	608-93-5	Pentachlorobenzene	- ١١٣
Unintentional Production	2903.69	1336-36-3	Polychlorinated Biphenyls (PCBs)	- ١١٤
Unintentional Production			Polychlorinated dibenzo-p-dioxins (PCDD)	- ١١٥
Unintentional Production			Polychlorinated dibenzofurans (PCDF)	- ١١٦
Unintentional Production		70776-03-3	Polychlorinated naphthalenes	- ١١٧

## الجدول رقم (٣)

## النفايات الخطرة

أولاً : النفايات المتدفقة باستمرار

Y1	النفايات الإكلينيكية المتخلفة عن الرعاية الطبية في المستشفيات والمراكز والعيادات الطبية
Y2	النفايات المتخلفة عن إنتاج المستحضرات الصيدلانية وتحضيرها
Y3	النفايات من المستحضرات الصيدلانية والعقاقير والأدوية
Y4	النفايات المتخلفة عن إنتاج المبيدات البيولوجية والمستحضرات الصيدلانية النباتية وتجهيزها واستخدامها
Y5	النفايات المتخلفة عن صنع المواد الكيميائية الواقية للأخشاب وتجهيزها واستخدامها
Y6	النفايات المتخلفة عن إنتاج المذيبات العضوية وتجهيزها واستخدامها
Y7	النفايات المتخلفة عن المعالجة الحرارية وعمليات التطبيع المحتوية على السيانيد
Y8	النفايات من الزيوت المعدنية غير الصالحة للاستعمال المستهدف منها أصلاً
Y9	النفايات من الزيوت/المياه، ومزائج الهيدروكربونات/المياه
Y10	النفايات من المواد والمركبات المحتوية على ثنائيات الفينيل ذات الروابط الكلورية المتعددة.
Y11	النفايات من الرواسب القطرانية الناجمة عن التكرير والتقطير وأي معالجة بالتحلل الحراري
Y12	النفايات المتخلفة عن إنتاج الأحبار، والأصباغ، والمواد الملونة، والدهانات، وطلاءات اللك، والورنيش، وعن تجهيزها واستخدامها
Y13	النفايات المتخلفة عن إنتاج الراتينجات، واللثي، والملدنات، والغراء/المواد اللاصقة، وعن تجهيزها واستخدامها
Y14	النفايات من المواد الكيميائية الناجمة عن أنشطة البحث والتطوير أو عن أنشطة تعليمية غير محددة التصنيف و/أو جديدة، ولا تعرف آثارها على الإنسان و/أو البيئة
Y15	النفايات ذات الطبيعة الانفجارية التي لا تخضع لتشريع آخر
Y16	النفايات المتخلفة عن إنتاج المواد الكيميائية ومواد المعالجة الفوتوغرافية وعن تجهيزها واستخدامها
Y17	النفايات الناجمة عن المعالجة السطحية للمعادن واللدائن
Y18	الرواسب الناجمة عن عمليات التخلص من النفايات الصناعية

ثانياً : النفايات التي يدخل في تركيبها ما يلي:

Y19	الكربونيات المعدنية
Y20	البريليوم، مركبات البريليوم
Y21	مركبات الكروم سداسية التكافؤ
Y22	مركبات النحاس

Y23	مركبات الزنك
Y24	الزرنبيخ، مركبات الزرنبيخ
Y25	السلنيوم، مركبات السلنيوم
Y26	الكادميوم، مركبات الكادميوم
Y27	الانتيمون، مركبات الانتيمون
Y28	التلوريوم، مركبات التلوريوم
Y29	الزئبق، مركبات الزئبق
Y30	الثاليوم، مركبات الثاليوم
Y31	الرصاص، مركبات الرصاص
Y32	مركبات الفلور غير العضوية فيما عدا فلوريد الكالسيوم
Y33	مركبات السيانيد غير العضوية
Y34	المحاليل الحمضية أو الأحماض في الحالة الصلبة
Y35	المحاليل القلوية أو القلويات في الحالة الصلبة
Y36	الحرير الصخري (الإسبست غبار وألياف)
Y37	مركبات الفسفور العضوية
Y38	مركبات السيانيد العضوية
Y39	الفينول، مركبات الفينول بما في ذلك الكلوروفينول
Y40	مركبات الأثير
Y41	المذيبات العضوية المهلجنة
Y42	المذيبات العضوية فيما عدا المذيبات المهلجنة
Y43	أي مادة مماثلة للفوران ثنائي البنزين ذي الروابط الكلورية المتعددة
Y44	أي مادة مماثلة للديوكسين - فو - ثنائي البنزين ذي الروابط الكلورية المتعددة
Y45	مركبات الهالوجين العضوية عدا المواد المشار إليها في هذا المرفق (مثلاً y44,y43,y42,y41,y39)