

الملحق الثاني  
قائمة الخواص الخطرة

الخواص

الخواص	الرقم الشفري	فئة الامم المتحدة
المواد القابلة للانفجار المواد القابلة للانفجار مادة او نفاية (او مزيج من مواد او نفايات صلبة او سائلة قادرة بذاتها على ان تنتج بواسطة تفاعل كيميائي غازا على درجة من الحرارة وتحت قدر من الضغط وبسرعة تؤدي الى الحاق الضرر بالوسط المحيط.	H 1	1
السوائل القابلة للاشتعال الصفقتان «INFLAMMABLE, FLAMMABLE» مترادفتان في المعنى وهو قابل للاشتعال والسوائل القابلة للاشتعال هي سوائل او مزائج من سوائل او سوائل تحتوي على مواد صلبة في محلول او مستعلق (مثل انواع الطلاء والورنيش وطلاء اللك وما الى ذلك على الا تشمل المواد او النفايات التي صنفت تصنيفا مختلفا بسبب خطورة خواصها) تطلب بخارا قابلا للاشتعال في درجات حرارة لا تزيد عن 5م60,5 في اختبار الكاس المغلق او لا تزيد عن 5م60,6 في اختبار الكاس المفتوح (وحيث ان نتائج اختبارات الكاس المفتوح واختبارات الكاس المغلق ليست مماثلة تماما وان النتائج الفردية لنفس الاختبار تتباين هي ذاتها في كثير من الاحيان فان أي نظام يختلف عن الرقمين المذكورين اعلاه بهدف اخذ تلك الفروق في الاعتبار يكون متفقا مع روح هذا التعريف).	H 3	3
المواد الصلبة القابلة للاشتعال هي المواد الصلبة او النفايات الصلبة عدا المصنفة بوصفها متفجرات والتي تكون قابلة للاحتراق بسهولة خلال عمليات النقل والتي قد تتسبب او تسهم عن طريق الاحتكاك في اندلاع الحريق.	H 4.1	4 - 1
المواد او النفايات المعرضة للاحتراق التلقائي المواد او النفايات المعرضة للسخونة التلقائية في الظروف العادية اثناء النقل او المعرضة للسخونة عند ملامسة الهواء فتكون عندئذ قابلة للاشتعال.	H4.2	4 - 2
المواد او النفايات التي تطلق غازات قابلة للاشتعال عند ملامسة الماء المواد او النفايات المعرضة لان تصبح قابلة للاشتعال تلقائيا او لان تطلق غازات قابلة للاشتعال بكميات خطيرة عند تفاعلها من الماء.	H 5.1	4 - 3
المؤكدات هي مواد قد لا تكون هي نفسها قابلة للاحتراق بالضرورة ولكنها بصفة عامة تتسبب او تسهم في احتراق المواد الاخرى عن طريق انتاج الاكسجين.		5 - 1
البروكسيدات العضوية المواد العضوية التي تحتوي على البنية ثنائية التكافؤ - أ. 1 - مواد غير مستقرة حراريا وقد تتعرض للتحلل متسارع ذاتيا طاردا للحرارة.	H 5.2	5 - 2
المواد السامة (ذات الآثار الحادة) المواد او النفايات التي قد تسبب الوفاة او اصابة خطيرة او قد تلحق الضرر بصحة الانسان اذا ابتلعت او استنشقت او لامست الجلد.	H 6.1	6 - 1
المواد المعدية المواد او النفايات المحتوية على كائنات دقيقة قادرة على الحياة او على تكسيتها المعروفة بتسببها للمرض لدى الحيوان او الانسان او المشتبه في تسببها له.	H 6.2	6 - 2
المواد الاكالة المواد او النفايات التي تسبب، عن طريق تفاعل كيميائي ضرا جسيما قد يمكن او لا يمكن عند ملامستها للانسجة الحية او التي قد تؤدي، في حالة تسريها الى الحاق ضرر مادي ببضائع اخرى او وسائل النقل او حتى الى تدميرها، وقد تسبب ايضا مخاطر اخرى.	H 8.8	8 - 8
اطلاق غازات سامة عند ملامسة الهواء او الماء المواد او النفايات التي يمكن ان تطلق غازات سامة بكميات خطيرة عند تفاعلها مع الهواء او الماء.	H	10 - 9
المواد التأكسجية (ذات الآثار المتأخرة او المزمنة) المواد او النفايات التي قد ينطوي استنشاقها او ابتلاعها او نفاذها من الجلد على آثار متأخرة او مزمنة، من بينها التسبب في السرطان.	H	11 - 9
المواد السامة للبيئة المواد او النفايات التي يسبب او قد يسبب اطلاقها اضرارا مباشرة او مؤجلة للبيئة بفعل تراكمها في الكائنات الحية و/أو آثارها السامة على النظم الاحيائية.	H	12 - 9
المواد القادرة، بوسيلة ما، بعد التخلص منها، على انتاج مادة اخرى، ومن امثلتها المواد التي قد تنتج عن الرش وتكون متميزة بأي من الخواص المدرجة اعلاه.	H	13 - 9

\* يناظر نظام تصنيف المواد الخطرة الوارد في توصيات الامم المتحدة بشأن نقل البضائع الخطرة (.....) (ST/SG/AC.10/1 REV. 5) الامم المتحدة نيويورك 1988.