Distr.: General 25 October 2018

Arabic

Original: English



لجنة مجلس الأمن المنشاة عملا بالقرار ١٥٤٠ (٢٠٠٤)

مذكرة شفوية مؤرخة ٢٠ تشرين الأول/أكتوبر ٢٠١٨ موجهة إلى رئيس اللجنة من البعثة الدائمة لهنغاريا لدى الأمم المتحدة

قدي البعثة الدائمة لهنغاريا لدى الأمم المتحدة تحياتها إلى رئيس لجنة مجلس الأمن المنشأة عملا بالقرار ١٥٤٠ (٢٠٠٤) وتتشرف بأن تحيل طيه التقرير الوطني لجمهورية هنغاريا عن تنفيذ القرار ١٥٤٠ (٢٠٠٤) (انظر المرفق).





مرفق المذكرة الشفوية المؤرخة ٢٠ تشرين الأول/أكتوبر ٢٠١٨ الموجهة إلى رئيس اللجنة من البعثة الدائمة لهنغاريا لدى الأمم المتحدة

تقرير هنغاريا عن تنفيذ قرار مجلس الأمن ١٥٤٠ (٢٠٠٤)

شكل اعتماد قرار مجلس الأمن ١٥٤ (٢٠٠٤) بالإجماع في ٢٨ نيسان/أبريل ٢٠٠٤ حدثا تاريخيا نظرا لأنه كان أول قرار يتخذه المجلس للتصدي لما يشكله انتشار أسلحة الدمار الشامل ووسائل إيصالها، ولا سيما على يسد جهات من غير الدول، من تحديد للسلم والأمن الدوليين. وقرر المجلس في قراره ١٩٧٧ (٢٠٠١) تمديد ولاية لجنة مجلس الأمن المنشأة عملا بالقرار ١٥٤٠ (٢٠٠٤) لفترة مدتما عشر سنوات، تنتهى في ٢٥ نيسان/أبريل ٢٠٢١.

وقد اتخذت هنغاريا بالفعل طائفة من التدابير التشريعية والتنفيذية لكفالة الامتثال لأحكام القرار ١٥٤٠ (٢٠٠٤)، كما أنها تعمل باستمرار على استعراض سياساتها لتحديد أي تدابير إضافية قد يلزم اتخاذها في هذا الصدد. ونحن ملتزمون التزاما تاما بعمل اللجنة عبر كفالة تنفيذ هذا القرار على الصعيد العالمي، بوسائل تشمل تقديم المساعدة أو المشورة إلى الآخرين، عند الاقتضاء.

ويغطي تقرير الاتحاد الأوروبي المقدم بشكل مستقل، اختصاصات وأنشطة الاتحاد الأوروبي والجماعة الأوروبية فيما يتعلق بالقرار ٢٠٠٤)، وينبغى قراءته بالاقتران مع هذا التقرير.

الإجراءات التشريعية

اتخذت هنغاريا طائفة واسعة من التدابير التشريعية لمنع انتشار أسلحة الدمار الشامل واستخدامها، بما في ذلك انتشارها واستخدامها على يد جهات من غير الدول. وترد أدناه الركائز الرئيسية لهذا الإطار التشريعي.

تنبذ هنغاريا الحرب كوسيلة لتسوية النزاعات بين الأمم، وتمتنع عن استخدام القوة والتهديد باستخدامها ضد استقلال الدول الأخرى أو سلامتها الإقليمية. وتقبل هنغاريا بموجب نظامها القانوي مبادئ القانون الدولي المعترف بها عمومًا، وتعمل على مواءمة قانونها المحلي مع ما أحذته على نفسها من التزامات بموجب القانون الدولي. وتشكل مبادئ القانون الدولي المعترف بها عموما، من قبيل المبادئ المنصوص عليها في القرار ١٥٤٠ (٢٠٠٤)، جزءا لا يتجزأ من القانون الهنغاري، وإن كانت غير مدمجة رسميًا في تشريعات هنغاريا. وفي ضوء ما ذكر أعلاه، يتعين تفسير الأنظمة المحلية ذات الصلة بطريقة تكفل تنفيذ هذه المبادئ بصورة فعالة.

وتُدمَج المعاهدات الدولية ذات الصلة في القانون الهنغاري من خلال مختلف القوانين والمراسيم التنفيذية للبلد، مما يجعل المعاهدات متاحة للمواطنين، ويوفر وسيلة لتحديد السلطات المختصة المسؤولة عن تنفيذها. وأثناء مواءمة القوانين المحلية للبلد مع التزاماته بموجب المعاهدات الدولية المتعلقة بعدم انتشار أسلحة الدمار الشامل، حرى تعديل قانون العقوبات الهنغاري (القانون حيم لعام ٢٠١٢) تبعا لذلك. وأحكام القانون الجنائي، وفقا للإجراءات الوطنية، هي الوسيلة المناسبة لمعاقبة الجهات من غير الدول على ما ترتكبه من أفعال تعتبر ضارة اجتماعيا أو يحتمل أن تشكّل خطرا على المجتمع، وبالنتيجة حظرها (ضمنيًا).

18-18496 2/65

الإجراءات التنفيذية والإنفاذ

تولت لجنة مشتركة بين الوزارات معنية بعدم الانتشار، أنشئت بموجب المرسوم الحكومي رقم ٢٠١٦/٩٩٩، المسؤولية عن الامتثال لالتزامات البلد المتخذة في إطار المعاهدات والأنظمة ومختلف المبادرات الدولية المتعلقة بعدم الانتشار. وقامت اللجنة أيضا، من ضمن مهامها الأخرى، بمناقشة المسائل المتصلة بعدم الانتشار وإبداء الرأي فيها وإسداء المشورة فيما يتعلق بأولويات العمل لكل وزارة على حدة. كما قامت اللجنة باستعراض وتنسيق إنفاذ التزامات البلد الدولية في مجال عدم الانتشار وتنفيذها عمليًا. وقد فُضَّت اللجنة في عام ٢٠١٠ بموجب المرسوم الحكومي رقم ٢٠١٠/١٧١، وتجري حاليا مفاوضات لإنشاء لجنة جديدة.

وأُدمجَ المكتب الهنغاري لإصدار التراخيص التجارية في المكتب الحكومي للعاصمة بودابست في الكانون الثاني/يناير ٢٠١٧. وخلفته مؤسسة قانونية هي وزارة التجارة، والصناعة الدفاعية، والرقابة على الصادرات، ومعايرة المعادن الثمينة التابعة للمكتب الحكومي للعاصمة بودابست (www.mkeh.gov.hu) التي عملت تحت إشراف وزارة المالية حتى ٢١ أيار/مايو ٢٠١٨، حيث أصبحت تعمل تحت إشراف وزارة الابتكار والتكنولوجيا. وهذه الوزارة، على غرار سابقتها، هي السلطة الوطنية المعنية باتفاقية حظر استحداث وإنتاج وتخزين واستعمال الأسلحة الكيميائية وتدمير تلك الأسلحة، وتتولى المسؤولية عن تنفيذ اتفاقية حظر استحداث وإنتاج وتخزين الأسلحة البكتريولوجية (البيولوجية) والتكسينية، وتدمير تلك الأسلحة على الصعيد الوطني.

ووزارة التجارة، والصناعة الدفاعية، والرقابة على الصادرات، ومعايرة المعادن الثمينة هي أيضا السلطة المعينة لإصدار تراخيص التجارة الخارجية في هنغاريا، التي تقوم في إطارها وحدتان مستقلتان بإصدار التراخيص الخاصة بتجارة المعدات والتكنولوجيا العسكرية التقليدية، والمواد المزدوجة الاستخدام، والبرمجيات والتكنولوجيا، بما في ذلك الأنشطة المتصلة بالعبور والسمسرة. كما تضطلع كلتا الوحدتين بالمسؤولية عن تنفيذ كافة أشكال الحظر، وكذلك قيود التجارة الدولية التي تفرضها الأمم المتحدة والاتحاد الأوروبي ومنظمة الأمن والتعاون في أوروبا. (المرسوم الحكومي رقم ١٦/١٦/٣٦ بشأن تعيين المكتب الحكومي للعاصمة بودابست باعتباره السلطة المسؤولة عن بعض المسائل الصناعية والتجارية، وتعيين السلطات الإقليمية المعنية بعلم القياس والسلامة التقنية؛ والمرسوم الحكومي رقم ١١١/١٠ بشأن تراخيص التجارة الخارجية في المواد المزدوجة الاستخدام، والمرسوم الحكومي رقم ٢٠١٧/١ الذي ينشئ القواعد التفصيلية لترخيص أنشطة المشاريع المتصلة بالدفاع والتصديق على هذه المشاريع).

وتضطلع هيئة الطاقة الذرية الهنغارية (www.haea.gov.hu) بالمهام التنظيمية المتعلقة بالاستخدام السلمي والآمن والمأمون للطاقة الذرية، لا سيما المتعلقة منها بأمان المرافق النووية ومستودعات النفايات المشعة وأمنها، وأمان المعدات التي تُصدِر إشعاعات مؤينة وأمنها، وأنشطة مكافحة انتشار الأسلحة النووية، وبإدارة حالات الطوارئ النووية، والأنشطة الإعلامية ذي الصلة. (القانون ١١٦ لعام ١٩٩٦ بشأن الطاقة الذرية؛ والمرسوم الحكومي رقم ٢٠١١/١١٢ بشأن نطاق أنشطة الهيئة فيما يتصل بالتزاماتها الدولية، بما في ذلك التزاماتها في إطار الاتحاد الأوروبي، وسلطاتها واحتصاصها في فرض العقوبات، وواجبات الهيئات المشاركة، وبشأن اللجنة العلمية التي تساعد الهيئة، وأنشطة مجلس تنسيق الطاقة الذرية. وينظم المرسوم نظاما لإصدار التراحيص، ومسؤوليات المشغّلين، وأنشطة التفتيش والإنفاذ).

وتتولى وزارة الضرائب والجمارك الوطنية (https://nav.gov.hu) المسؤولية عن منع استيراد وتصدير السلع غير المرخصة، والتحقيق في المخالفات، واتخاذ الإجراءات المناسبة (القانون ١٢٢ لعام ٢٠١٠). وتتولى دوائر الأمن الوطني دوراً رئيسياً في الكشف عن الاتجار غير المشروع بالمنتجات والتكنولوجيات الخاضعة للمراقبة الدولية ومنعه (القانون ١٢٥ لعام ١٩٩٥).

في الاتحاد الأوروبي

تؤيد هنغاريا، بصفتها دولة عضوة في الاتحاد الأوروبي، تأييدا تامًا الاستراتيجية الأمنية الأوروبية المعنونة ''أوروبا آمنة في عالم أفضل'' (اعتمدها المجلس الأوروبي في ١٢ كانون الأول/ديسمبر ٢٠٠٣)، والاستراتيجية العالمية للاتحاد الأوروبي بشأن السياسة الخارجية والأمنية ''رؤية مشتركة، عمل مشترك أوروبا أقوى'' (اعتُمدت في تشرين الأول/أكتوبر ٢٠١٦)، اللتين تحدفان إلى تحسين حماية الاتحاد الأوروبي ومواطنيه، ومساعدة الحكومات على التشارك في بناء قدرة عسكرية، ووضع استجابة أفضل للأزمات.

الصكوك الدولية

هنغاريا طرف في المعاهدات الدولية ذات الصلة، بما في ذلك معاهدة عدم انتشار الأسلحة النووية، واتفاقية الأسلحة الكيميائية، واتفاقية الأسلحة البيولوجية. وقامت هنغاريا بالتوقيع والتصديق على معاهدة الحظر الشامل للتجارب النووية والاتفاقية الدولية لقمع أعمال الإرهاب النووي (جرى التوقيع في نويورك في ١٣ نيسان/أبريل ٢٠٠٥ والتصديق في ٢٠٠٧). وهنغاريا دولة عضو في الوكالة الدولية للطاقة الذرية منذ عام ١٩٥٧ وقد أبرمت معها اتفاق ضمانات وبروتوكولا إضافيا ملحقا بما. وصدقت هنغاريا على اتفاقية الحماية المادية للمواد النووية وتعديلها لعام ٢٠٠٥، التي عدَّل اسمها إلى اتفاقية الحماية المادوية والمرافق النووية.

وهنغاريا دولة مشاركة في الأنظمة التالية للرقابة على الصادرات: نظام التحكم في تكنولوجيا القذائف، ومجموعة موردي المواد النووية، ولجنة زانغر، وفريق أستراليا، وترتيب فاسنار لضوابط التصدير على الأسلحة التقليدية والبضائع والتكنولوجيات المزدوجة الاستخدام، ومدونة لاهاي لقواعد السلوك لمنع انتشار القذائف التسيارية. وترأست هنغاريا الاجتماع العام لمدونة لاهاي لقواعد السلوك في عام ٢٠٠٨، ومجموعة موردي المواد النووية في عام ٢٠٠٩، والاجتماع السنوي للدول الأطراف في اتفاقية الأسلحة البيولوجية، البيولوجية في عام ٢٠١٦، والمؤتمر الاستعراضي الثامن للدول الأطراف في اتفاقية الأسلحة البيولوجية، المعقود في عام ٢٠١٦، والمؤتمر الاستعراضي الثامن للدول الأطراف في اتفاقية الأسلحة البيولوجية،

وقدمت هنغاريا دعمها الكامل لأهداف المبادرة الأمنية لمكافحة الانتشار، وشاركت في التدريبات العملية التي تُظمت في ذلك الإطار. وتحدف هذه المبادرة إلى المساعدة في منع الدول أو الجهات من غير الدول على حد سواء من الاتجار بأسلحة الدمار الشامل والمواد ذات الصلة. ويشير بيان مبادئ المنع المنبثق عن المبادرة، والمتفق عليه في باريس في ٤ أيلول/سبتمبر ٢٠٠٣، بوضوح إلى أن جميع الإحراءات تتسق مع التشريعات الوطنية والأطر القانونية الدولية. وفي عام ٢٠٠٧، انضمت هنغاريا إلى المبادرة العالمية لمكافحة الإرهاب النووي، التي بدأها الاتحاد الروسي والولايات المتحدة الأمريكية. وشاركت هنغاريا في الاجتماعات السياسية الرفيعة المستوى المعقودة في إطار المبادرة،

18-18496 **4/65**

بما في ذلك الاجتماع الأخير المعقود في أيار/مايو ٢٠١٨ في باريس، وأقرت جميع البيانات المشـــتركة الأربعة التي اعتُمدت فيه. وأيدت هنغاريا أيضا البيان المشــترك الذي أصــدره شــركاء المبادرة في كانون الثاني/يناير ٢٠١٨ لدعم قراري مجلس الأمن ٢٣٧٥ (٢٠١٧) و ٢٣٩٧ (٢٠١٧).

تقديم المساعدة التقنية إلى دول أخرى

تدرك هنغاريا أن بعض الدول قد تحتاج إلى المساعدة في تنفيذ أحكام القرار ١٥٤٠ (٢٠٠٤) داخل أقاليمها. وفي هذا الصدد، تعرب هنغاريا عن استعدادها لتقديم المساعدة، حسب الاقتضاء، إلى الدول التي تفتقر إلى الهياكل الأساسية القانونية والتنظيمية، أو إلى الخبرة التنفيذية الضرورية لإعمال أحكام هذا القرار. ويساعد خبراء من وزارة التجارة، والصناعة الدفاعية، والرقابة على الصادرات، ومعايرة المعادن الثمينة دولا أخرى في تطوير أطرها القانونية وتنمية قدراتها الإدارية من خلال بعثات التوعية وبرامج المساعدة المختلفة المقدمة من الاتحاد الأوروبي والولايات المتحدة.

وبين عامي ٢٠٠٥ و ٢٠٠٧، وفي إطار نظام الرقابة على الصادرات التابع لفريق أساراليا، قدمت هنغاريا، بالاشتراك مع بلغاريا، التدريب والمساعدة لخمسة بلدان في غرب البلقان لبناء القدرات فيما يتعلق بالخلفية التشريعية والأداء السياسي لنظمها الوطنية للرقابة على الصادرات.

وتفتخر هنغاريا بأنها استضافت دورة تدريبية متقدمة في التفتيش الموقعي لخبراء من الدول الأعضاء في منظمة معاهدة الحظر الشامل للتجارب النووية، وعقدت في شولنوك وتابورفالفا في الفترة من ٢١ تشرين الأول/أكتوبر إلى ٢ تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠٠٧.

وفي الفترة من ٢٠١٠ إلى ٢٠١٠ نظمت وزارة الطاقة في الولايات الأمريكية، بتنسيق من وزارة الضرائب والجمارك الوطنية، دورات تدريبية على تحديد المواد النووية والكيميائية والبيولوجية والمواد المزدوجة الاستخدام. وقد وفرت هذه الدورات التدريبية معلومات أساسية مفيدة لموظفي الجمارك تتعلق بفحص وتحديد المواد والمنتجات التي مرت بمراحل البحث والتطوير والإنتاج لاستخدامها في الأعمال الإرهابية.

وهنغاريا عضو في الشبكة الدولية لمراكز التدريب والدعم في مجال الأمن النووي التابعة للوكالة الدولية للطاقة الذرية، كما أنها تقدم، بهذه الصفة، المساعدة لدول أخرى في مجال الأمن النووي.

تعليقات بشأن المسائل المحددة الواردة في قرار مجلس الأمن ١٥٤٠ (٢٠٠٤)

فيما يتعلق بالفقرة ١ من قرار مجلس الأمن ونصها:

يقرر أن تمتنع جميع الدول عن تقديم أي شكل من أشكال الدعم للجهات الفاعلة غير الحكومية التي تحاول استحداث أسلحة نووية أو كيميائية أو بيولوجية ووسائل إيصالها، أو حيازة هذه الأسلحة والوسائل أو صنعها أو امتلاكها أو نقلها أو تحويلها أو استعمالها.

تلتزم حكومة هنغاريا التزاما تاما بهذا المبدأ ولا تقدم أي شكل من أشكال الدعم للجهات من غير الدول التي تحاول استحداث أسلحة محظورة بموجب معاهدات دولية، أو حيازتها، أو صنعها، أو امتلاكها، أو نقلها، أو تحويلها، أو استخدامها. ويعاقب القانون الجنائي الهنغاري على هذه الأفعال،

وبالنتيجة فإنه يحظرها (ضمنيا). ويخضع مرتكبو هذه الأفعال، بمن فيهم المحرضون والشركاء، لعقوبات شديدة. وفضلا عن ذلك، يكفل الإطار والهيكل المؤسسي للرقابة على الصادرات الامتثال لهذا المبدأ.

فيما يتعلق بالفقرة ٢ من قرار مجلس الأمن ونصها:

يقرر أيضا أن تقوم جميع الدول، وفقا لإجراءاتها الوطنية، باعتماد وإنفاذ قوانين فعالة ومناسبة تحظر على أي جهة فاعلة غير حكومية صنع أسلحة نووية أو كيميائية أو بيولوجية ووسائل إيصالها، أو حيازتها أو امتلاكها أو تطويرها أو نقلها أو تحويلها أو استعمالها، لا سيما لأغراض إرهابية، فضلا عن محاولات الانخراط في أي من الأنشطة الآنفة الذكر أو الضلوع كشريك فيها أو المساعدة على القيام بما أو تمويلها.

التُخذت الإجراءات التالية:

من خلال إصدار المرسوم التنفيذي رقم ١٩٧٠/١ بشأن معاهدة عدم انتشار الأسلحة النووية، والمرسوم التنفيذي رقم ١٩٧٥/١ بشأن اتفاقية الأسلحة البيولوجية، والقانون ١٠٤ لعام ١٩٩٧ بشأن اتفاقية الأسلحة الكيميائية، أُدمجت المعاهدات الدولية المذكورة في القانون الهنغاري.

وخضع قانون العقوبات الهنغاري، منذ تقديم التقرير السابق، لتغييرات عديدة، وأُعيدت هيكلته بشكل كامل.

وعلاوة على ذلك، واستنادا إلى الأمر التوجيهي للبرلمان الأوروبي ومجلس أوروبا 2008/99/EC المؤرخ ١٩ تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠٠٨ بشأن حماية البيئة من خلال القانون الجنائي، فمن خلال تعديل أحري في عام ٢٠١٠ أُدخل "التصرف بالمواد" باعتباره جريمة جديدة في قانون العقوبات، في البند الفرعي (١) من المادة ، ٢٠٥٠ بشأن إساءة استخدام المواد المشعة.

ومن الجدير بالملاحظة أن قانون العقوبات الجديد الذي أصبح ساريا في ١ تموز/يوليه ٢٠١٣، يتضمن تعديلات تتعلق بتنفيذ الالتزامات الواردة في القرار ١٥٤٠ (٢٠٠٤). وتشمل أهم تلك التعديلات ما يلي:

- (١) أُدرج استخدام الأسلحة المحظورة بموجب الاتفاقيات الدولية (المادة ١٥٥) في الباب الرابع عشر، الذي يتناول جرائم الحرب. ولم تتغير عناصر تعريف الجربمة، إلا أن عقوبتها شُلدت إلى السحن لمدة تتراوح بين عشر سنوات وعشرين سنة.
- (٢) أُدرجت إساءة استخدام المواد السامة (المادة ١٨٨) في الباب السابع عشر، الذي يتناول الجرائم التي تهدد الصححة. وهي جريمة فرعية، أي أنه لا يمكن إثباتها إلا عند عدم ارتكاب جريمة أخطر منها. والاستخدام غير القانوني للمواد السامة جريمة جديدة عقوبتها الحبس.
- (٣) أُدرج انتهاكات أنظمة معالجة النفايات (المادة ٢٤٨)، وإساءة استخدام المواد المشعة (المادة ٢٥٠)، والتشــغيل غير القانوني للمرافق النووية (المادة ٢٥١)، والجرائم المتصــلة بالطاقة النووية (المادة ٢٥٢) في الباب الثالث والعشرين، الذي يتناول الجرائم ضد البيئة والطبيعة. ولم تتغير عناصر هذه

18-18496 6/65

الجرائم، إلا أن عقوبتها شُدِّدت إلى السجن لمدة تتراوح بين سنة واحدة وخمس سنوات. وأما بالنسبة للمواد المشعة الخطيرة، فإن القانون هو الذي يحددها.

- (٤) أُدرجت الأعمال الإرهابية (المواد ٤ ٣١٦-٣١٦)، وعدم الإبلاغ عن الأعمال الإرهابية (المادة ٣١٧)، وتمويل الإرهابية " (المادة ٣١٩)، وحكم يعرّف مصلح "الجماعة الإرهابية" (المادة ٣١٩) في الباب الثلاثين، الذي يتناول الجرائم ضد السلامة العامة.
- (٥) أُدرجت الجرائم المرتكبة باستعمال أسلحة محظورة بموجب الاتفاقيات الدولية (المادة ٣٢٦)، وعدم الإبلاغ عن انتهاك القيود (المادة ٣٢٦)، وانتهاك القيود الاقتصادية الدولية (المادة ٣٢٩)، وإساءة استخدام المواد والخدمات العسكرية (المادة ٣٢٩) وإساءة استخدام المواد والتكنولوجيا المزدوجة الاستخدام (المادة ٣٣٠) في الباب الحادي والثلاثين، الذي يتناول الجرائم ضد الأنظمة الاقتصادية القائمة على أساس الالتزامات الدولية.

وإبطال الأسلحة بشكل غير قانوني جريمة جديدة تتصل بالجرائم المرتكبة باستعمال أسلحة مخطورة بموجب الاتفاقيات الدولية (المادة ٣٢٦). وتوزيع هذه الأسلحة، في مقابل الاتجار بما، هو أيضا جريمة جديدة. كما أُدرجت في القانون ثلاثة ظروف جديدة مشددة للعقوبة، وهي ما إذا كانت الجريمة ارتُكبت في إطار عملية تجارية، أو مع شركاء، أو من قبل موظف رسمي، فيُعاقب عليها بالسحن لمدة تتراوح بين عشر سنوات وعشرين سنة. ويعاقب على المشاركة في التحضير لارتكاب تلك الجرائم بالسحن لمدة تتراوح بين سنة واحدة وخمس سنوات.

وفيما يتعلق بانتهاك القيود الاقتصادية الدولية (المادة ٣٢٧)، شُدِّدت العقوبة إلى السجن لمدة تتراوح بين سنة واحدة وخمس سنوات. وهناك ظرفان جديدان من الظروف المسددة للعقوبة، هما ما إذا كانت الجريمة ارتكبت في إطار عملية تجارية أو فيما يتصل بالتجارة بالسلع المدرجة في الملحق الثاني من لائحة المجلس الأوروبي رقم ٢٠٠٥/١٢٣٦ المؤرخة ٢٧ حزيران/يونيه ٢٠٠٥ بشان التجارة في سلع معينة يمكن استخدامها في إنزال عقوبة الإعدام، أو في التعذيب، أو في غير ذلك من ضروب المعاملة أو العقوبة القاسية أو اللاإنسانية أو المهينة.

وأدرجت إساءة استخدام المواد والخدمات العسكرية (المادة ٣٢٩) وإساءة استخدام المواد والتكنولوجيا المزدوجة الاستخدام (المادة ٣٣٠) في أحكام منفصلة. والتوزيع داخل البلد جريمة جديدة شُدِّدت عقوبة المشاركة في التحضير لارتكابما في المادة ٣٣٠. وتغيرت العقوبة عن سوء استخدام المواد والتكنولوجيا المزدوجة الاستخدام في المادة ٣٣٠، إلى السجن لمدة تتراوح بين سنة واحدة وخمس سنوات. وهناك ظرفان جديدان من الظروف المشددة، هما ما إذا كانت الجريمة ارتكبت باستخدام المواد الكيميائية المدرجة في القسم باء من المرفق الخاص بالمواد الكيمائية من اتفاقية الأسلحة الكيميائية، وسوء استخدام المواد النووية المزدوجة الاستخدام.

(٦) أُدرجت انتهاكات أنظمة مكافحة الأوبئة (المادة ٣٦١) في الباب الرابع والثلاثين، الذي يتناول الجرائم ضد الإجراءات الإدارية. ويعاقب عليها القانون بالحبس.

وبغية مكافحة تمويل نشر أسلحة الدمار الشامل، وفي إطار تنفيذ تشريعات الاتحاد الأوروبي، اعتُمد القانون ٥٢ لعام ٢٠١٧، الذي يتناول تنفيذ تدابير تقييد الأموال والأصول التي فرضها الاتحاد الأوروبي ومجلس الأمن.

ووحدة الاستخبارات المالية الهنغارية التابعة لوزارة الضرائب والجمارك الوطنية هي السلطة المختصة بإنفاذ التدابير التقييدية المالية المعتمدة داخل الاتحاد الأوروبي. ويلتزم الأشخاص أو المنظمات الخاضعون للقانون ٥٦ لعام ٢٠١٧ والسلطات المعنية بتسجيل الممتلكات بإبلاغ الوحدة بالبيانات والوقائع والظروف التي تشيير إلى أن الفرد أو المنظمة الخاضعين لتدابير تقييدية مادية يملكان أصولا أو موارد اقتصادية مشمولة بتلك التدابير داخل إقليم هنغاريا.

وبالإضافة إلى ذلك، نظمت هيئة الطاقة الذرية الهنغارية اجتماعا لمصدّري المواد المزدوجة الاستخدام المستخدمة في التكنولوجيات النووية ولمستورديها وموزعيها الهنغاريين من أجل تعريفهم ببرنامج الدعم الهنغاري لضمانات الوكالة الدولية للطاقة الذرية وتشجيعهم على المشاركة فيه. وتشارك هنغاريا منذ عام ٢٠١١ في برنامج يهدف إلى جمع وتحليل المعلومات المتعلقة بتجارة المواد النووية.

فيما يتعلق بالفقرة ٣ من قرار مجلس الأمن ونصها:

يقرر كذلك أن تقوم جميع الدول باتخاذ وإنفاذ تدابير فعالة لوضع ضوابط محلية ترمي إلى منع انتشار الأساحة النووية أو الكيميائية أو البيولوجية ووسائل إيصالها، بما في ذلك عن طريق وضع ضوابط ملائمة على ما يتصل بذلك من مواد وأن تقوم لذلك بما يلى:

(أ) وضع ومواصلة تنفيذ تدابير فعالة وملائمة لرصد تلك المواد وتأمينها خلال مراحل إنتاجها أو استعمالها أو تخزينها أو نقلها.

الله الإجراءات التالية:

من خلال إصدار المرسوم التنفيذي رقم ١٩٧٠/١ بشأن معاهدة عدم انتشار الأسلحة النووية، والمرسوم التنفيذي رقم ١٩٧٥/١ بشأن اتفاقية حظر الأسلحة البيولوجية، والقانون ١٠٤ لعام ١٩٩٧ بشأن اتفاقية الأسلحة الكيميائية، أُدجت المعاهدات الدولية المذكورة في القانون الهنغاري. ومن أحل تنفيذ هذه القوانين، اعتمدت هنغاريا المرسوم الحكومي رقم ٢١٢/٩٩١ بشأن تنفيذ الالتزامات الناشئة عن اتفاقية الأسلحة الكيميائية، وتنظيم عملية الإشراف، والمرسوم الحكومي رقم ٢٠١٣/١١ بشأن تنفيذ الالتزامات الناشئة عن اتفاقية الأسلحة البيولوجية، وتنظيم عملية الإشراف. وفي هذا الصدد، تقدم هنغاريا تقاريرها السنوية الإلزامية عن المواد الكيميائية، والتقرير السنوي الطوعي بشأن تدابير بناء الثقة والأمان إزاء العوامل البيولوجية والسامة.

ويذكر القانون ١١٦ لعام ١٩٩٦ بشأن الطاقة الذرية، أن على هنغاريا القيام، كمبدأ أساسي، بالتشجيع على الاستخدام السلمي والمأمون للطاقة الذرية من خلال التعاون الدولي (المادة ٣ من القانون). ويحدد القانون نظام مراقبة شاملا مشفوعاً بضمانات، وينشئ الإطار المؤسسي ذي الصلة. وينبغي الإشارة أيضا إلى المرسوم الحكومي ٢٠١١/١١٢ بشأن نطاق أنشطة هيئة الطاقة الذرية الهنغارية فيما يتصل بالتزاماتها الدولية، وسلطاتها، وصلاحيتها في فرض العقوبات، ومهام الهيئات المشاركة، وبشأن اللجنة العلمية التي تساعد الهيئة. وعلى الصعيد الوطني، تقوم الهيئة، بالتعاون مع معاهد الدعم التقني، بالتحقق من جميع المواد المتصلة بالجال النووي. (تم تعديل هذه المرسوم بالمرسوم الحكومي رقم بالمرسوم الحكومي رقم

18-18496 **8/65**

ويدأب مفتشــو الوكالة الدولية للطاقة الذرية منذ عام ١٩٩٩ على التحقق بانتظام من السجلات الوطنية.

وفي ٣٠٠ آذار/مارس ١٩٧٢، وُقِع اتفاق لتطبيق الضمانات فيما يتصل بمعاهدة عدم انتشار الأسلحة النووية مع الوكالة الدولية للطاقة الذرية (صدر بموجب المرسوم التنفيذي رقم ١٩٧٢/٩). وفي عام ١٩٩٨ وقع الطرفان على بروتوكول إضافي للاتفاقية (صدر بموجب القانون ٩٠ لعام ١٩٩٩)، أنشأ نظاماً وطنياً للسحلات ونظاما لمراقبة البيانات الخاصة بالمشاريع الطويلة الأجل، والبحوث والتطوير، فضلاً عن أنشطة التصنيع والاستيراد والتصدير المتعلقة بدورات الوقود النووي، والمواقع والمرافق النووية الأحرى. وقد أوقفت هنغاريا العمل بهذا البروتوكول، وأبرم اتفاق ضمانات ثلاثي بين الجماعة الأوروبية للطاقة الذرية والوكالة الدولية للطاقة الذرية وهنغاريا، بالإضافة إلى بروتوكول إضافي وصدرا بموجب القانون ٨٢ لعام ٢٠٠٦.

وهنغاريا عضو، منذ ١ أيار/مايو ٢٠٠٤، في المعاهدة المنشئة للجماعة الأوروبية للطاقة الذرية، التي يتناول الفصل ٧ منها الضمانات النووية. وهذه الضمانات تنفذها المفوضية الأوروبية المكلفة بموجب المعاهدة بالتحقق من عدم تحويل المواد النووية المدنية عن استخدامها المعلن. وبموجب القانون ٨٢ لعام ٢٠٠٦، صدر اتفاق وبروتوكول إضافي ملحق به أُبرم بين ألمانيا، وإيطاليا، وأيرلندا، وبلجيكا، والدانمرك، وهولندا، ولكمسبرغ، والجماعة الأوروبية للطاقة الذرية، والوكالة الدولية للطاقة الذرية بشأن تنفيذ الفقرتين (١) و (٤) من المادة الثالثة من معاهدة عدم انتشار الأسلحة النووية.

وفي مجال الأمن النووي، تشمل أحكام من التشريعات ذات الصلة المرسوم الحكومي رقم ٢٠٠٧/٧، الصادر عن وزارة العدل، بشأن نظام حصر المواد النووية ومراقبتها؛ والمرسوم الحكومي رقم ٢٠١١/١٤ بشأن تنظيم التجارة الخارجية في المواد النووية والمواد النووية المزدوجة الاستخدام؛ والمرسوم الحكومي رقم ٢٠١١/١٩ بشأن متطلبات الحماية المادية لمختلف تطبيقات الطاقة النووية وما يتصل بما من نظم الترخيص والإبلاغ والتفتيش؛ والمرسوم الحكومي ٢٠١٠/١ الصادر عن وزارة التنمية الوطنية بشأن قواعد حصر المواد المشعة ومراقبتها، وبشأن أحكام البيانات المطابقة، والمرسوم الحكومي ٢٠١٥/١ بشأن الإخطارات والتدخلات المتعلقة بالمواد النووية والمواد المشعة الأخرى المفقودة والمكتشفة والمصادرة، وغيرها من التدابير التي يتعين اتخاذها عقب الإخطار بوجود مواد نووية ومواد مشعة.

ويحدد القانون ٢٥ لعام ٢٠٠٠، بشأن السلامة الكيميائية، الالتزامات المتعلقة بتسجيل (حصر) المواد والعوامل الخطيرة وتخزينها ونقلها وتعبئتها بشكل آمن. وتقوم وزارة التحارة، والصناعة الدفاعية، والرقابة على الصادرات، ومعايرة المعادن الثمينة، بصفتها السلطة الوطنية المعنية باتفاقية حظر الأسلحة الكيميائية، بتسجيل عمليات التحويل ذات الصلة بالعوامل والمواد الكيميائية ومراقبتها والترخيص لها. (المرسوم الحكومي رقم ٢١٢/٩٩٠ بشأن تنفيذ الالتزامات المنبثقة عن اتفاقية الأسلحة الكيميائية وتدمير تلك الأسلحة، وتنظيم عملية الإشراف).

ويحدد المرسوم الحكومي رقم ١٩٩٩/٦١، الصادر عن وزارة القدرات البشرية، بشأن حماية العمال من الأخطار المتصلة بالعوامل البيولوجية، القواعد المتعلقة بأمور منها وضع وتسجيل تدابير الحماية

المناسبة للمرافق والعمليات الصناعية والمختبرية التي تتعامل مع العوامل البيولوجية، والرقابة والإشراف الطبيين الإلزاميين عليها.

وتتضمن الأحكام ذات الصلة من قانون العقوبات المادة ١٨٨، بشأن سوء استخدام المواد السامة، والمادة ٢٤٨ بشأن انتهاكات أنظمة معالجة النفايات؛ والمادة ٣٦١ بشأن انتهاكات أنظمة مكافحة الأوبئة.

ويتضمن تشريعُ الاتحاد الأوروبي نظامَ المفوضية (الجماعة الأوروبية للطاقة الذرية) رقم ويتضمن تشريعُ الاتحاد الأوروبية نظامَ المفوضية (الجماعة الأوروبية للطاقة الذرية؛ ٢٠٠٥/٣٠٢ المؤرخ ٨ شباط/فبراير ٢٠٠٥ بشأن تطبيق ضمانات الجماعة الأوروبية للطاقة الذرية؛ والأمر التوجيهي للمجلس والأنظمة، والأحكام الإدارية المتعلقة بتصنيف المواد الخطرة وتعبئتها ووسمها؛ والأمر التوجيهي للمجلس والأنظمة، والأحكام الإدارية المتعلقة بتصنيف المواد الخطرة وتعبئتها ووسمها؛ والأمر التوجيهي للمحلس 1٩٦٤ المؤرخ ٧ نيسان/أبريل ١٩٩٨، بشأن حماية صحة العمال وسلامتهم من الأخطار المتصلة بالعوامل الكيميائية في مكان العمل؛ والأمر التوجيهي للبرلمان الأوروبي والمجلس 1٨٠ أيلول/سبتمبر ٢٠٠٠، بشأن حماية العمال من الأخطار المتصلة بالتعرض للعوامل البيولوجية في مكان العمل؛ والأمر التوجيهي للمحلس 94/55/EC المؤرخ ٢١ تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٩٤، بشأن مواءمة قوانين الدول الأعضاء فيما يتعلق بنقل البضائع الخطرة عن طريق البر، والأمر التوجيهي للبرلمان الأوروبي والمجلس 2008/68/EC)، المؤرخ ٢٤ أيلول/سبتمبر ٢٠٠٨، بشأن النقل الداخلي للبضائع الخطرة.

ومن الأمثلة عن الاتفاقات الدولية الأخرى التي أُدجت في القانون الهنغاري بروتوكول قرطاجنة بشأن السلامة الأحيائية الملحق بالاتفاقية المتعلقة بالتنوع البيولوجي (القانون ١٠٩ لعام ٢٠٠٤)؛ واتفاقية روتردام المتعلقة بتطبيق إجراء الموافقة المسبقة عن علم على مواد كيميائية ومبيدات آفات معينة خطرة متداولة في التجارة الدولية (المرسوم الحكومي رقم ٢٦٦/٤٠٠١)؛ والاتفاقات الأوروبية بشأن نقل البضائع الخطرة بالطرق البرية، والسكك الحديدية، والطرق المائية الداخلية. (المرسوم التنفيذي رقم ١٩٧٩/١٩) وأُدجت أيضا مختلف مرفقات هذه الاتفاقات الأوروبية في القانون الهنغاري، من خلال المرسوم الحكومي رقم ١١٧/١٧٨ (الطرق المائية الداخلية)، والمرسوم الحكومي رقم ٢٠١٧/١٧٨ (السكك الحديدية)).

وأنشئ الإطار القانوني لنظام حصر المواد النووية في عام ١٩٧١. ويمتثل النظام الوطني، منذ عام ١٩٧١، لمتطلبات الوكالة الدولية للطاقة الذرية. وينظمُ تنفيذ اتفاق ضمانات الوكالة الدولية للطاقة الذرية المرسومُ الحكومي رقم ٢٠٠٧/، الصادر عن وزارة العدل، بشأن نظام حصر المواد النووية ومراقبتها.

ومنذ انضمام البلد إلى الاتحاد الأوروبي في عام ٢٠٠٤، تخضع نظم الحصر على الصعيد المحلي للائحة المفوضية (الجماعة الأوروبية للطاقة الذرية) رقم ٢٠٠٥/٣٠٦ المؤرخ ٨ شباط/فبراير ٢٠٠٥ بشأن تطبيق ضمانات الجماعة الأوروبية للطاقة الذرية. وواصلت هنغاريا أيضا، منذ انضمامها، تعهد نظامها الوطني لحصر المواد النووية، الذي تديره وتتعهده هيئة الطاقة الذرية الهنغارية.

وتتضمن البيانات التي تقدمها هنغاريا فيما يخص البروتوكول الإضافي لاتفاق الضمانات المبرم مع الوكالة الدولية للطاقة الذرية بيانات عن الخطة العشرية لدورات الوقود النووي، والبحث والتطوير، وأنشطة التصنيع والتصدير والاستيراد في المجال النووي، وجميع المباني في المواقع النووية.

18-18496 **10/65**

وقام مفتشو الوكالة الدولية للطاقة الذرية بعمليات التحقق الدولي من نظامنا الوطني لحصر المواد النووية حتى تاريخ انضمامنا إلى الاتحاد الأوروبي في عام ٢٠٠٤. ومنذ ذلك الحين، يشارك أيضا مفتشو الجماعة الأوروبية للطاقة الذرية في هذه العمليات.

وحصر المواد النووية عنصر رئيسي في دعم الأمن النووي، ولذا تشدد هنغاريا دائما على ضرورة وجود نظام حكومي جيد الأداء لحصر المواد النووية ومراقبتها، إدراكا منها لأهميته. وبالإضافة إلى الامتثال لالتزامات الضمانات الدولية، يشمل النظام الهنغاري أيضاً سمجلا وطنيا مركزيا لجميع المواد والنفايات المشعة التي تتجاوز عتبات الإشعاع المسموح بها. وعلاوة على ذلك، يتم تسجيل جميع التفاصيل الإدارية لمالكي المواد المشعة أو للتراخيص المتصلة بها. وينقّد هذا النظام من جانب هيئة الطاقة الذرية الهنغارية، التي تقوم بعمليات التحقق إما بالتوازي مع المنظمات الدولية أو بشكل مستقل.

وفي عام ٢٠١١، بدأت هنغاريا عمليات شاملة للتحقق من الضائات في مرافقها النووية تحدف إلى استعراض امتثال نظام ضمانات المرفق للصكوك القانونية السارية ذات الصلة. وتتمثل الأدوات الرئيسية في مراجعة جميع الإجراءات المتخذة في المرفق فيما يتعلق بالضائات وتقييم أي أنشطة ذات صلة، وتقدير ما إذا كانت الإجراءات تضمن الاستدامة وتقييم أي تحسين لنظام الضمانات على جميع المستويات. وينصب التركيز الرئيسي على تقييم التزام الإدارة بالوفاء بالتزاماتها بشأن الضمانات.

وبدأت هنغاريا في تنفيذ برنامج للدعم يهدف إلى تعزيز نظام ضمانات الوكالة الدولية للطاقة الذرية. وفي إطار هذا البرنامج، استُحدثت عدة أدوات للتحقق من المحتوى الانشطاري للمواد النووية أو من عدم وجود مواد نووية.

وفي إطار مبادرة الحد من التهديدات العالمية، قامت هيئة الطاقة الذرية الهنغارية، بمساعدة من وزارة الطاقة في الولايات المتحدة، بتحسين الأمن المادي لأكثر من ٣٠ موقعاً في هنغاريا تحتوي على مصادر إشعاعية من الفئة ١ أو ٢. وتشارك الهيئة (وهي طرف في الرابطة الأوروبية لمنظمي الأمن النووي) مشاركة نشطة في الخدمة الاستشارية الدولية الخاصة بالحماية المادية من خلال توفير الخبراء لبعثاتها.

وتشاطر هنغاريا الرأي القائل بأن المعالجة المناسبة لمسألة المواد الانشطارية لأغراض صنع الأسلحة النووية يمكن أن تسهم إسهاما هاما في تعزيز الأمن الدولي والإقليمي. تولي هنغاريا أولوية واضحة للشروع فورا في المفاوضات في مؤتمر نزع السلاح وإبرامها في وقت مبكر بشأن معاهدة تحظر إنتاج المواد الانشطارية لأغراض صنع الأسلحة النووية أو الأجهزة المتفجرة النووية الأخرى.

الإجراءات المتخذة

مواصلة تعزيز ثقافة الأمان والأمن النوويين في المرافق النووية.

فيما يتعلق بالفقرة ٣ من قرار مجلس الأمن ونصها:

يقرر كذلك أن تقوم جميع الدول باتخاذ وإنفاذ تدابير فعالة لوضع ضوابط محلية ترمي إلى منع انتشار الأسلحة النووية أو الكيميائية أو البيولوجية ووسائل إيصالها، بما في ذلك عن طريق وضع ضوابط ملائمة على ما يتصل بذلك من مواد وأن تقوم لذلك بما يلى:

. . .

(ب) وضع تدابير فعالة وملائمة لتوفير الحماية المادية ومواصلة تنفيذها.

اتُّخذت الإجراءات التالية:

أصدرت هنغاريا اتفاقية الحماية المادية للمواد النووية بموجب المرسوم التنفيذي رقم ١٩٨٧/٨ وصدقت على تعديل الاتفاقية لعام ٢٠٠٥ في ٤ كانون الأول/ديسمبر ٢٠٠٨ من خلال القانون ٦٢ لعام ٢٠٠٨.

ومنذ عام ٢٠٠٨، تقوم هنغاريا بإصلاح إطارها القانوني والتنظيمي المتعلق بالحماية المادية للمرافق النووية والمواد النووية وغيرها من المواد المشعة استنادا إلى السلسلة الجديدة من وثائق الأمن النووي الصادرة عن الوكالة الدولية للطاقة الذرية. وتم تعديل القانون ٢٠١١ لعام ٢٩٦، بشأن الطاقة الذرية، في عام ٢٠١١ ليشمل الأحكام الأساسية المتعلقة بالأمن النووي والحماية المادية. واعتمدت هنغاريا أيضاً المرسوم الحكومي رقم ٢٠١١، بشأن متطلبات الحماية المادية لمختلف تطبيقات الطاقة الذرية وما يتصل بما من نظم الترخيص والإبلاغ والتفتيش. وفي عام ٢٠١٣، وتحت رعاية الخدمة الاستشارية الدولية الخاصة بالحماية المادية، أحرى خبراء دوليون من الوكالة الدولية للطاقة الذرية استعراضا كاملا للنظام التنظيمي المتعلق بالأمن النووي. وفي عام ٢٠١٧، دعت هنغاريا بعثة متابعة لتقييم تنفيذ التوصيات الواردة في التقرير النهائي عن الاستعراض الأولي.

ويشمل الإطار القانوني الوطني الهنغاري المواد والمعدات المشعة التي تنبعث منها إشعاعات مؤينة دون استخدام مواد مشعة (من قبيل أجهزة الأشعة السينية أو مسرّعاتما)، فضلا عن كونما مشمولة بأحكام اتفاقية الحماية المادية للمواد والمرافق النووية.

وتضطلع هنغاريا بمسؤولية إنشاء الإطار القانوني والمؤسسي للرد على الإجراءات التي تتجاوز العتبات المحددة في التهديد المحتاط له في التصميم، وتضطلع هيئة الطاقة الذرية الهنغارية بمسؤولية تحديد التهديدات المحتاط لها في التصميم، بمشاركة مقر الشرطة الوطنية، ومكتب حماية الدستور، وجهاز الأمن الوطني العسكري، ومركز مكافحة الإرهاب. كما تضطلع الهيئة ومقر الشرطة الوطنية بالمسؤولية عن اصدار تراخيص لخطط الحماية المادية وعن استعراض تنفيذها. ويكون أصحاب التراخيص مسؤولين عن تنفيذ النظام على النحو الموضح في خطط الحماية المادية.

وفقا للأنظمة الوطنية، يجب على أصحاب المصادر والنفايات المشعة، فضلا عن مستخدمي المعدات المولدة للإشعاعات المؤينة دون استخدام مصادر مشعة، أن يمتثلوا للمتطلبات التي تراعي المبادئ الأساسية للحماية المادية (أي الحماية المتعمقة، والحماية المتوازنة، والحد الأدبى من الآثار في حالة تعطُّل أحد المكونات). وتختلف مستويات الحماية المادية المطلوبة (أي ألف وباء وجيم ودال) باختلاف فئات المواد النووية وغيرها من المواد المشعة. وتصنَّف المواد وفقاً لاتفاقية الحماية المادية للمواد النووية ومدونة قواعد السلوك بشأن أمان المصادر المشعة وأمنها. ويتعين على حاملي تراخيص المرافق النووية ضمان الحماية الكافية من التهديدات المحددة المحتاط لها في التصميم المتصلة بالمرفق (المتطلبات القائمة على الأداء) والامتثال للمبادئ المذكورة أعلاه.

18-18496 **12/65**

تشمل المعاقبة عن الأفعال المتعلقة بالحماية المادية وحظرها الأفعال التالية، على النحو المبين في المقتطفات ذات الصلة من القانون جيم لعام ٢٠١٢ من قانون العقوبات:

- المادة ٢٥٠ بشأن إساءة استخدام المواد المشعة: (١) أي شخص يقوم، بدون الترحيص المناسب، بإنتاج مادة مشعة أو مستحضر مشع أو اقتنائها، أو حيازتها، أو توزيعها، أو معالجتها، أو استخدامها بخلاف ذلك، بما يشكل خطرا على الصحة أو البيئة، أو تحويلها إلى شخص غير مأذون له، يكون مذنبا بارتكاب جناية يعاقب عليها بالسحن لمدة تصل إلى خمس سنوات. و (٢) أي شخص يقوم بإنتاج مواد مشعة أو تخزينها أو نقلها أو التصرف بما، من خلال مخالفة أي التزام قانوني، يعاقب وفقًا للمادة الفرعية (١).
- المادة ٢٥١، بشأن التشغيل غير القانوني للمرافق النووية: (١) أي شخص يشغل منشأة نووية دون إذن ينص عليه القانون أو بطريقة تتعارض مع أحكام الإذن، يكون مذنبا بارتكاب جناية يعاقب عليها بالسجن لمدة تصل إلى الى خمس سنوات. و (٢) الشخص الذي يرتكب الجريمة المحددة في المادة الفرعية (١) مع شركاء يعاقب بالسجن لمدة تتراوح من سنتين إلى ثماني سنوات.
- المادة ٢٥٢، بشأن الجرائم التي تنطوي على الطاقة النووية: (١) أي شخص يقوم، من أجل الحصول على إذن ينص عليه القانون باستخدام الطاقة النووية، بتضليل الهيئة أو الشخص المخول بسلطات اتخاذ القرار، يكون مذنبا بارتكاب جناية يعاقب عليها السجن لمدة تصل إلى خمس سنوات. (٢) الشخص الذي يخفق في الوفاء بالتزامه/التزامها بالإخطار فيما يتصل بتطبيق الطاقة النووية على النحو المنصوص عليه في القانون، يعاقب/تعاقب بالسجن لمدة تصل إلى ثلاث سنوات.
- تشمل التشريعاتُ الوطنية المرسومَ الحكومي رقم ٢٠١/١١٨ بشأن متطلبات السلامة النووية للمرافق النووية وإجراءات هيئة الطاقة الذرية الهنغارية فيما يتعلق بمسائل تنظيم الأمن النووي؛ والقانون ١٢٨ لعام ٢٠١١، بشأن رصد الكوارث وتعديل القوانين ذات الصلة؛ والمرسوم الحكومي رقم ٢٠١١/٢١٩ بشأن احتواء التساقط الذري الناجم عن الحوادث التي تنطوي على مواد خطرة.

وضعت الأكاديمية الهنغارية للعلوم، بصفتها الجهة المشرفة على معاهد البحث، قواعد وأنظمة تشمل مجموعة واسعة من الأنشطة المتعلقة باتفاقية الأسلحة البيولوجية. وقد تم اعتماد قواعد عامة للأمان البيولوجي وتكييفها لاحقا، في كل حالة على حدة، مع الظروف والمتطلبات المحددة للمؤسسات المعنية. ووُضعت تدابير خاصة لكفالة الحماية المادية لمعاهد البحث بهدف منع الحصول غير المأذون به على المواد اللسببة للأمراض أو المواد السامة وإزالتها من مواقع المختبرات. ويجري أيضا الرصد الدقيق لنقل هذه المواد وتخزينها وتدميرها. ويُكفّل الأمان والأمن البيولوجيان من خلال اعتماد النظام الداخلي ذي الصلة وتوفير التدريب المستمر للعاملين في المختبرات. ويجب على معاهد البحوث التخطيط للطوارئ بالشكل المناسب حتى تتمكن من التعامل بشكل فعال مع حالات الطوارئ. ولدى الأكاديمية أيضا إدارة معنية بقضايا الأمن النووى.

وتستند القواعد والأنظمة الوطنية المتعلقة بتوفير الحماية المادية للعوامل الجرثومية أو للعوامل البيولوجية والتكسينية الأخرى إلى المعايير التي حددتها منظمة الصحة العالمية ومراكز الولايات المتحدة

لمكافحة الأمراض والوقاية منها. وينص القانون رقم ٤٧ لعام ١٩٩٧ بشأن إدارة وحماية البيانات المتعلقة بالصحة والبيانات الشخصية ذات الصلة، على ضرورة الإبلاغ عن حالات الأمراض المعدية الناجمة عن مسببات الأمراض والسموم البيولوجية (من قبيل عوامل وأمراض الإرهاب البيولوجي من الفئة "أ" حسب تصنيف مركز مكافحة الأمراض والوقاية منها، مثل الجمرة الخبيثة والطاعون). ويحدد المرسوم الحكومي رقم مركز مكافحة الأمراض والوقاية منها، على الحكومية والمكاتب المخلية (مكاتب المقاطعات) ويعيّن هيئة الصحة العامة.

وفي عام ١٩٩٩، أنشيء، في إطار برنامج الأمن البيولوجي الذي بدأته وزارة الدفاع، مختبر عسكري للأمن البيولوجي من المستوى ٣ (مجمع يضم مختبرا بيولوجيا متنقلا) يمكن نشره بسرعة. وبإمكان هذا المختبر التعامل مع الكشف عن عوامل الإرهاب البيولوجي وتحديدها. وتتمثل مهمته الرئيسية في توفير ظروف آمنة لتناول العينات وإعدادها بفعالية ومعالجتها معالجة نظيفة. ويصبح المختبر جاهزا للعمل في غضون ساعتين وخمس عشرة دقيقة.

وتحت إشراف وزارة الدفاع، تتمثل مهمة المركز الطبي لقوات الدفاع الهنغارية في الكشف عن العوامل المحتملة للإرهاب البيولوجي أو الحرب البيولوجية وتحديدها من بين الظروف الميدانية حتى المستوى ٣ للأمان البيولوجي.

وأنشع مختبر وطني للأمان في عام ٢٠٠٦ في إطار المركز الوطني للصحة العامة من أجل المساعدة على حماية منطقة شنغن. وهذا المختبر يشعِّل مختبرات الأمان البيولوجي من المستويين ٣ و ٤ المعرضتين للخطر، التي تكتسي أهمية فيما يتعلق التي تتعامل مع مسببات الأمراض في الفئتين ٣ و ٤ المعرضتين للخطر، التي تكتسي أهمية فيما يتعلق بالصحة العامة والإرهاب البيولوجي باستخدام طيف واسع من الأساليب الميكروبيولوجية الجزيئية والكلاسيكية. وقد حددت القوانين ذات الصلة المختبر باعتباره منظمة حصرية في هنغاريا لعمليات تشخيص الفيروسات والبكتيريا العالية الخطورة بدعم من منظمة الصحة العالمية وباعتباره مختبرا مرجعيا. وتخضع غالبية المختبرات المرجعية في هنغاريا لسلطة المركز الوطني للصحة العامة. ويتم اختبار القدرات التشخيصية للمختبر على نحو متواصل باستخدام اختبارات الكفاءة الدولية والمتبعة في الاتحاد الأوروبي. ويشارك موظفو المختبر بانتظام في الحلقات الدراسية والدورات التدريبية الدولية. ويشكل المختبر أيضا حزءا من شبكة آلية الأمين العام للتحقق من الاستخدام المزعوم للأسلحة الكيميائية والبيولوجية.

وأُنشئت الجمعية الهنغارية للتكنولوجيا الأحيائية على يد شركات هنغارية رائدة في مجال التكنولوجيا الأحيائية في هنغاريا ومصالحه. وتتخذ التكنولوجيا الأحيائية في هنغاريا ومصالحه. وتتخذ الجمعية موقفا صارما في إدانة أي شكل من أشكال البحث والتطوير التي يمكن أن تسهم في تطوير أو انتشار أسلحة الدمار الشامل البيولوجية والتكسينية.

وتشمل المعاهداتُ الدولية التي تحدد الالتزامات ذات الصلة بروتوكولَ قرطاجنة بشأن السلامة الأحيائية التابع للاتفاقية المتعلقة بالتنوع البيولوجي (القانون رقم ١٠٩ لعام ٢٠٠٤)؛ اتفاقية الأمان النووي، الموقعة في فيينا بتاريخ ٢٠ أيلول/سبتمبر ١٩٩٤ (القانون الأول لعام ١٩٩٧)؛ واتفاقية الحماية المادية للمواد النووية، الموقعة في فيينا ونيويورك في ٣ آذار/مارس ١٩٨٠ (المرسوم التنفيذي رقم ١٩٨٧/٨) وتعديلها لعام ٢٠٠٥ (القانون ٢٦ لعام ٢٠٠٨).

فيما يتعلق بالفقرة ٣ من قرار مجلس الأمن ونصها:

14/65 **14/6**5

يقرر كذلك أن تقوم جميع الدول باتخاذ وإنفاذ تدابير فعالة لوضع ضوابط محلية ترمي إلى منع انتشار الأسلحة النووية أو الكيميائية أو البيولوجية ووسائل إيصالها، بما في ذلك عن طريق وضع ضوابط ملائمة على ما يتصل بذلك من مواد وأن تقوم لذلك بما يلى:

. . .

(ج) وضع ضوابط حدودية فعالة وملائمة ومواصلة تنفيذها، وبذل جهود لإنفاذ القانون ترمي إلى الكشف عن الاتجار بهذه المواد والسمسرة فيها بصورة غير مشروعة، وإلى ردع تلك الأنشطة ومنعها ومكافحتها، بما في ذلك عن طريق التعاون الدولي عند الضرورة، وذلك وفقا لسلطاتها القانونية وتشريعاتها الوطنية وباتساق مع القانون الدولي.

يمنح القانون ١٢٢ لعام ٢٠١٠، بشأن الإدارة الوطنية للضرائب والجمارك، والقانون الجمركي للاتحاد، والقانون ١٥٢ لعام ٢٠١٧، بشأن تنفيذ القانون الجمركي للاتحاد في هنغاريا، الوكالات المختصة والموظفين المختصين السلطات التنفيذية اللازمة للقيام على نحو فعال بالكشف عن المواد المحظورة ومنعها ومصادرتما.

وتقوم وزارة التجارة، والصناعة الدفاعية، والرقابة على الصادرات، ومعايرة المعادن الثمينة بزيارات لتقييم الامتثال لمعايير المصنعين والمصدرين والمعاهد الأكاديمية في هنغاريا (المرسوم الحكومي رقم ٢٠١١/١٣، بشأن الترخيص بالتجارة الخارجية في البضائع المزدوجة الاستخدام). ويخول المرسوم الحكومي رقم ٢٠١٦/٣٦٤ المكتب الحكومي للعاصمة بودابست فرض غرامات إدارية في حالات عدم الامتثال للقواعد والأنظمة المعمول بها. وتؤدي دوائر الأمن الوطني دورا رئيسيا في الكشف عن الاتجار غير المشروع في المواد والتكنولوجيات المدرجة في قوائم الأنظمة الدولية للرقابة على الصادرات ومنع ذلك الاتجار (القانون ١٢٥ لعام ١٩٥٥).

وتفرض المادتان ٣٢٩ و ٣٣٠ من قانون العقوبات عقوبة على انتهاكات القواعد والأنظمة المتعلقة بنقل المعدات والخدمات العسكرية والمواد والتكنولوجيات المزدوجة الاستخدام.

وبالإضافة إلى ذلك، تشارك هيئة الطاقة الذرية الهنغارية بنشاط في أنشطة قاعدة بيانات الحادثات والاتجار غير المشروع، كما تدعم إنشاء نسخة عن قاعدة البيانات على شبكة الإنترنت، ما من شأنه أن يكفل إمكانية الوصول إليها في الوقت الحقيقي.

وعملا بالقانون ١١٦ لعام ١٩٩٦، بصيغته المعدلة في عام ٢٠١١، تشمل عناصر الأمن النووي ما يلي:

- (۱) منع المناولة غير المأذون بما للمواد النووية والمواد المشيعة الأخرى، والاستخدام غير المأذون به للمواد المشعة، والتخريب، والأعمال الضارة، والأضرار التي تصيب البيئة المرتكبة باستخدام مواد نووية أو مواد مشعة أخرى؛
- (٢) الحماية المادية، عند مستوى محدد من الخطر، من المناولة غير المأذون بما للمواد النووية والمواد المشعة الأحرى، أو استخدامها أو تخزينها أو نقلها، ومن تخريب هذه المواد؛

- (٣) الكشف عن الأعمال الضارة، والأضرار التي تصيب البيئة، المرتكبة بمواد نووية ومواد مشعة أخرى، وسوء استخدام المواد المشعة؛
- (٤) تنفيذ تدابير عاجلة وشاملة لتحديد مكان المواد النووية أو المواد المشعة الأخرى المفقودة أو المسروقة، وإذا لزم الأمر، لاستعادة الضوابط الرقابية؛
- (٥) التخفيف أو التقليل إلى أدبى حد ممكن من آثار التخريب والأعمال الضارة والأضرار التي تصيب البيئة المرتكبة باستخدام مواد نووية أو مواد مشعة أخرى.

فيما يتعلق **بالفقرة ٣** من قرار مجلس الأمن ونصها:

يقرر كذلك أن تقوم جميع الدول باتخاذ وإنفاذ تدابير فعالة لوضع ضوابط محلية ترمي إلى منع انتشار الأسلحة النووية أو الكيميائية أو البيولوجية ووسائل إيصالها، بطرق منها وضع ضوابط ملائمة على ما يتصل بذلك من مواد وأن تقوم لذلك بما يلى:

. . .

(c) وضع واستحداث ضوابط وطنية فعالة وملائمة لتصدير هذه المواد وشحنها العابر واستعراضها ومواصلة تنفيذها، بما في ذلك قوانين وأنظمة ملائمة للرقابة على الصادرات والمرور العابر والشحن العابر وإعادة التصدير، وضوابط على توفير الأموال والخدمات المتصلة بهذا التصدير والشحن العابر التي من قبيل التمويل والنقل، اللذين من شأفهما الإسهام في الانتشار، فضلا عن وضع ضوابط على المستعملين النهائيين؛ وتحديد وإنفاذ عقوبات جنائية أو مدنية ملائمة على انتهاك قوانين وأنظمة الرقابة هذه على الصادرات.

تشمل التشريعاتُ المرسومَ الحكومي رقم ٢٠١١/١٢ بشأن الترخيص للتجارة الخارجية في البضائع المزدوجة الاستخدام، والمرسوم الحكومي رقم ٢٠١١/١٤، بشأن تنظيم التجارة الخارجية في المواد النووية والمواد النووية المزدوجة الاستخدام، والمرسوم الحكومي رقم ٢٠١٦/٣٦٥، بشأن تعيين المكتب الحكومي للعاصمة بودابست باعتباره السلطة المسؤولة عن بعض المسائل الصناعية والتجارية، وتعيين السلطات الإقليمية المعنية بعلم القياس والسلامة التقنية.

ووزارة التجارة، والصناعة الدفاعية، والرقابة على الصادرات، ومعايرة المعادن الثمينة هي السلطة المسؤولة عن إصدار تراخيص الاستيراد والتصدير في هنغاريا، والتي تقوم في إطارها وحدتان مستقلتان بإصدار التراخيص الخاصة بتجارة المعدات والتكنولوجيا العسكرية التقليدية، والبضائع المزدوجة الاستخدام، بما في ذلك الأنشطة المتصلة بالعبور والسمسرة. وتُصدر وحدة الرقابة على الصادرات التابعة للوزارة التراخيص المتعلقة بتصدير المنتجات المزدوجة الاستخدام واستيرادها (المرسوم الحكومي رقم ١١/١٣).

وتعمل هيئة الطاقة الذرية الهنغارية باعتبارها هيئة خاصة لإصدار التراخيص بموجب المرسوم الحكومي رقم ٢٠١١/١٤. وتخضع للترخيص والتسجيل جميع عمليات تصدير المواد النووية والمواد المزدوجة الاستخدام المتصلة بالمجال النووي واستيرادها وعبورها.

18-18496 **16/65**

وتشمل مبادراتُ الاتحاد الأوروبي ذات الصلة لائحة الجلس الأوروبي رقم ٢٠٠٩/٤٢٨ المؤرخة م أيار/مايو ٢٠٠٩ التي تنشئ للجماعة نظاما للرقابة على الصادرات من المواد المزدوجة الاستخدام وتحويلها والسمسرة فيها وعبورها، ولائحة الاتحاد الأوروبي رقم ٢٠١٣/٩٥٢ الصادرة عن البرلمان الأوروبي والمجلس والمؤرخة ٩ تشرين الأول/أكتوبر ٢٠١٣ التي تضع قانون الجمارك للاتحاد الأوروبي والاستراتيجية العالمية للاتحاد الأوروبي بشأن السياسة الخارجية والأمنية، المعنونة "رؤية مشتركة، عمل مشترك: أوروبا أقوى" (اعتمدت في تشرين الأول/أكتوبر ٢٠١٦).

وتفرض المادتان ٣٢٩ و ٣٣٠ من قانون العقوبات عقوبة على انتهاكات القواعد والأنظمة المتعلقة بتحويل المعدات والخدمات العسكرية والمنتجات والتكنولوجيات المزدوجة الاستخدام.

الإجراءات المتخذة:

تعزيز إنفاذ التشريعات القائمة من خلال تحسين التنسيق بين الوكالات الحكومية المعنية.

فيما يتعلق بالفقرة ٥ من قرار مجلس الأمن ونصها:

يقرو ألا يفسر أي من الالتزامات المنصوص عليها في هذا القرار بما يتعارض مع حقوق والتزامات الدول الأطراف في معاهدة عدم انتشار الأسلحة النووية، واتفاقية الأسلحة الكيميائية، واتفاقية الأسلحة البيولوجية، أو بما يغير تلك الحقوق والالتزامات، أو بما يغير مسؤوليات الوكالة الدولية للطاقة الذرية أو منظمة حظر الأسلحة الكيميائية.

هنغاريا طرف في معاهدة عدم انتشار الأسلحة النووية، واتفاقية الأسلحة الكيميائية، واتفاقية الأسلحة البيولوجية.

ووقعت هنغاريا اتفاق الضمانات مع الوكالة الدولية للطاقة الذرية والبروتوكول الإضافي الملحق به. وهنغاريا عضو في الوكالة الدولية للطاقة الذرية وفي منظمة حظر الأسلحة الكيميائية.

وكانت هنغاريا عضواً في مجلس محافظي الوكالة الدولية للطاقة الذرية بين عامي ٢٠١١ و ٢٠١٣.

فيما يتعلق بالفقرة ٦ من قرار مجلس الأمن ونصها:

يقر بفائدة وضع قوائم فعالة للرقابة الوطنية في تنفيذ هذا القرار، ويهيب بجميع الدول الأعضاء أن تسعى، عند الضرورة، إلى وضع هذه القوائم في أقرب فرصة.

تطبق هنغاريا قائمة المراقبة الملزمة والواجبة التطبيق مباشرة الصادرة عن الاتحاد الأوروبي (لائحة المجلس الأوروبي رقم ٢٠٠٩/٤٢٨، المرفق الأول)، التي توحد وتنسق قوائم الرقابة المعتمدة في أنظمة الرقابة على الصادرات المتعددة الأطراف التي تضم هنغاريا والدول الأعضاء الأحرى في الاتحاد الأوروبي.

فيما يتعلق بالفقرة ٧ من قرار مجلس الأمن ونصها:

يقر بأن بعض الدول قد تلزمها المساعدة في تنفيذ أحكام هذا القرار داخل أقاليمها، ويدعو الدول القادرة على تقديم المساعدة إلى الدول التي تفتقر إلى الهياكل الأساسية القانونية والتنظيمية، والخبرة التنفيذية، و/أو الموارد اللازمة للوفاء بالأحكام الآنفة الذكر، إلى أن تفعل ذلك حسب الاقتضاء، استجابة لما يرد إليها من طلبات محددة.

تدرك هنغاريا الحاجة المحتملة ببعض الدول إلى المساعدة في تنفيذ أحكام القرار داخل أقاليمها. وهنغاريا على استعداد لتقاسم خبراتها في وضع وتعهد ضوابط فعالة على المواد النووية والبيولوجية والكيميائية فضلا عن البضائع والتكنولوجيات المزدوجة الاستخدام.

فيما يتعلق بالفقرة ٨ من قرار مجلس الأمن ونصها:

يهيب بجميع الدول:

(أ) تعزيز الاعتماد العالمي للمعاهدات المتعددة الأطراف التي دخلت أطرافا فيها وتقدف إلى منع انتشار الأسلحة النووية أو البيولوجية أو الكيميائية، وتنفيذ تلك المعاهدات تنفيذا كاملا، وتعزيزها حسب الضرورة.

تحقيقا لهذه الغاية، تشارك هنغاريا في تنفيذ مواقف الاتحاد الأوروبي الموحدة وإجراءاته المشتركة ذات الصلة التي تعزز تعميم صكوك عدم الانتشار الرئيسية المتعددة الأطراف والامتثال الكامل لها (بما في ذلك اتفاقية الأسلحة الكيميائية واتفاقية الأسلحة البيولوجية ومعاهدة منع الانتشار النووي).

وفي عام ٢٠١١، كانت هنغاريا شريكًا في حلقة عمل بشأن الضمانات النووية موّلها الاتحاد الأوروبي. وعَقدت حلقة العمل هيئة الطاقة الذرية الهنغارية ومنظماتها التي توفر الدعم التقني لخبراء المركز القومي للأمان النووي والرقابة الإشعاعية في مصر. ووُضع مشروع، موّله الاتحاد الأوروبي أيضا، يتعلق بتقديم المساعدة في أولى خطوات التعاون على تطوير وتعزيز قدرات هيئة الطاقة الذرية المصرية والمركز القومي للأمان النووي والرقابة الإشعاعية التابع لها. وقدمت هنغاريا المساعدة لمصر في تحسين عملية حصر موادها النووية ووضع نظام وطني لمراقبة الضمانات. وتم التأكيد أيضا على أهمية الانضمام إلى البروتوكول الإضافي المرفق باتفاق ضمانات الوكالة الدولية للطاقة الذرية.

فيما يتعلق بالفقرة ٨ من قرار مجلس الأمن ونصها:

يهيب بجميع الدول:

. . .

(ب) اعتماد قواعد وأنظمة وطنية، حيثما لم يحدث ذلك بعد، لكفالة الامتثال الانتاماتها القائمة بموجب معاهدات عدم الانتشار المتعددة الأطراف الرئيسية.

الله الله الله التالية:

تشمل الإجراءاتُ المتخذة المعاقبةَ على الأفعال التي ترتكبها الجهات من غير الدول في انتهاك للمعاهدات الدولية ذات الصلة، وبالتالي حظرها (الضمني) بموجب قانون العقوبات (القانون جيم لعام ٢٠١٢)؛ والمرسوم التنفيذي رقم ٢١٠/١١، بشأن تصديق البلد على معاهدة عدم انتشار الأسلحة النووية ومن ثم إصدارها؛ والقانون ١٠٤ لعام ١٩٩٧، بشأن التصديق على اتفاقية الأسلحة الكيميائية ومن ثم إصدارها؛ والمرسوم التنفيذي رقم ١٩٧٥/١، بشأن التصديق على اتفاقية الأسلحة البيولوجية ومن ثم إصدارها.

ومن الأمثلة الأحرى القانون ١١٦ لعام ١٩٩٦، بشان الطاقة الذرية؛ والمرسوم التنفيذي رقم ١٩٧٢/٩، بشأن إصدار الاتفاق المبرم بين هنغاريا والوكالة الدولية للطاقة الذرية لتطبيق الضمانات

18-18496 **18/65**

المتعلقة بمعاهدة عدم انتشار الأسلحة النووية؛ والقانون ٩٠ لعام ١٩٩٩، بشأن إبرام بروتوكول إضافي (وُقِّع في عام ١٩٩٨) ملحق بالاتفاق؛ والمرسوم الحكومي رقم ١٩١/١٢، بشأن الترخيص بالتجارة الخارجية في البضائع المزدوجة الاستخدام؛ والمرسوم الحكومي رقم ١٤٤/٢٠١ بشأن تنظيم التجارة الخارجية في المواد النووية والمواد النووية المزدوجة الاستخدام؛ والقانون ٨٢ لعام ٢٠٠٦، الذي صدر بموجبه الاتفاق والبروتوكول الثلاثيي الأطراف بشأن الضمانات بين الجماعة الأوروبية للطاقة الذرية والوكالة الدولية للطاقة الذرية وهنغاريا، فضلا عن الاتفاق والبروتوكول الإضافي بشأن تنفيذ الفقرتين ١ و ٤ من المادة الثالثة من معاهدة عدم انتشار الأسلحة النووية.

فيما يتعلق بالفقرة ٨ من قرار مجلس الأمن ونصها:

يهيب بجميع الدول:

. . .

(ج) تحديد وتنفيذ التزامها بالتعاون المتعدد الأطراف، لا سيما في إطار الوكالة الدولية للطاقة الذرية ومنظمة حظر الأسلحة الكيميائية واتفاقية الأسلحة البكتريولوجية، بوصفها وسائل مهمة لمتابعة وتحقيق أهدافها المشتركة في مجال عدم الانتشار، وتشجيع التعاون الدولي للأغراض السلمية.

التُّخذت الإجراءات التالية:

تواصل هنغاريا تقديم الدعم الكامل لأهداف الوكالة وأنشطتها، سواء كدولة طرف أو كعضو في مجلس المحافظين. وبدأت هنغاريا برنامجا للدعم يهدف إلى تعزيز نظام ضمانات الوكالة الدولية للطاقة الذرية. وتواصل أيضا تقديم الدعم الكامل لأهداف منظمة حظر الأسلحة الكيميائية وأنشطتها، سواء كدولة طرف أو في فترات خاصـــة عندما تكون عضــوا في المجلس التنفيذي (مثلاً، في الفترتين ٢٠٠١-٢٠٣) وهنغاريا ملتزمة التزاما كاملا أيضا بتعزيز اتفاقية الأسلحة البيولوجية وشاركت بنشاط في وضع عمليةٍ للمتابعة بمدف التشجيع على المفاوضات بشأن النهوض بعملية ترمي إلى التحقق من هذه الاتفاقية. وشغلت هنغاريا منصب نائب رئيس المؤتمر الاستعراضي السابع للدول الأطراف في اتفاقية الأسلحة البيولوجية وترأست المؤتمر الاستعراضي الثامن. ودأبت أيضا على تقديم مشروع القرار المتعلق باتفاقية الأسلحة البيولوجية إلى اللجنة الأولى للجمعية العامة. كما ترأست الجلسة العامة لمدونة لاهاي باتفاقية الأسلحة البيولوجية إلى اللجنة الأولى للجمعية العامة. كما ترأست الجلسة العامة لمدونة لاهاي القواعد السلوك في عام ٢٠٠٨، ولجموعة موردي المواد النووية في عام ٢٠٠٩.

فيما يتعلق بالفقرة ٨ من قرار مجلس الأمن ونصها:

يهيب بجميع الدول:

• •

(د) إيجاد السبل الملائمة للعمل مع دوائر الصناعة والجمهور وإعلامهما بالالتزامات الواقعة عليهما بموجب هذه القوانين.

الله الإجراءات التالية:

تشمل الإجراءات المتخذة بناء علاقات عمل وثيقة مع دوائر الصناعة من خلال لجان الحكومة ودوائر الصناعة، وإقامة ندوات وحلقات عمل للتوعية. وتقدم الحكومة المشورة والمساعدة لدوائر الصناعة والأوساط الأكاديمية بشأن طرق الوفاء بالتزاماتها الناشئة عن الالتزامات التعاهدية الدولية للبلد. ويجري بانتظام نشر المعلومات من خلال المواقع الشبكية والمنشورات والنشرات التثقيفية الحكومية. وتشارك هنغاريا في تنفيذ استراتيجية الاتحاد الأوروبي لمكافحة انتشار أسلحة الدمار الشامل.

وبالإضافة إلى ذلك، يحافظ كل من هيئة الطاقة الذرية الهنغارية ووزارة التجارة، والصاعة الدفاعية، والرقابة على الصادرات، ومعايرة المعادن الثمينة الهنغارية، على اتصال دائم مع أصحاب التراخيص الرئيسيين في مجال الصادرات والواردات النووية، ومع أصحاب المصلحة الآخرين في هذا الصدد، من قبيل الجامعات ومختبرات البحث.

فيما يتعلق بالفقرة ٩ من قرار مجلس الأمن ونصها:

يهيب بجميع الدول تعزيز الحوار والتعاون في مجال عدم الانتشار لمواجهة الخطر الذي يمثله انتشار الأسلحة النووية أو الكيميائية أو البيولوجية، ووسائل إيصالها.

تواصل هنغاريا تعزيز الحوار والتعاون بشأن عدم الانتشار في مجموعة من المنتديات لمواجهة الخطر الذي يمثله انتشار الأسلحة النووية أو الكيميائية أو البيولوجية ووسائل إيصالها.

في الفقرة ١٠، يقوم مجلس الأمن بما يلى لمواصلة التصدي لذلك الخطر:

يهيب بجميع الدول، أن تتخذ إحراءات تعاونية، وفقا لسلطاتها القانونية وتشريعاتها الوطنية وبما يتسق مع القانون الدولي، لمنع الاتجار غير المشروع بالأسلحة النووية أو الكيميائية أو البيولوجية ووسائل إيصالها والمواد ذات الصلة.

اتُّخذت الإجراءات التالية:

تحافظ هنغاريا على اتصال منتظم ومباشر مع دول أخرى وسلطات كل منها وتعمل معها على تحقيق الأهداف المحددة في القرار ١٥٤٠ (٢٠٠٤). ففي مؤتمر قمة سيول لعام ٢٠١٦ المعني بالأمن النووي، قدمت هنغاريا دورات تدريبية عملية في مجال الحماية المادية للمرافق النووية والمواد النووية والمواد الشعة الأخرى، نُفِّذت بالتعاون مع الوكالة الدولية للطاقة الذرية، باعتبارها "هدية ترحيب".

وفي عام ٢٠١٤، نُظِّم مشروع إنفاذ ضوابط التجارة الاستراتيجية، الذي بدأته منظمة الجمارك العالمية وتتولى إدارته، بمشاركة نشطة من هنغاريا. وركزت عملية كوسمو على زيادة الرقابة على التجارة الدولية في البضائع الاستراتيجية (المواد والأسلحة التقليدية المزدوجة الاستخدام)، ويسرت الحوار الدولي بشأن التعاون الجمركي عبر الحدود، ووفرت وسيلة لمناقشة التحديات والنتائج الرئيسية وأفضل الممارسات.

ويمكن الحصول على مزيد من المعلومات بشان تنفيذ الحكومة الهنغارية قرار مجلس الأمن المحدد (٢٠٠٤) في المصفوفة المرفقة بهذه الوثيقة (انظر الضميمة)*.

18-18496 **20/65**

^{*} يجري تعميم الضميمة باللغة التي قُدّمت بما فقط، ودون تحرير رسمي.

APPROVED 1540 COMMITTEE MATRIX OF HUNGARY

The information in the matrices originates primarily from national reports and is complemented by official government information, including that made available to inter-governmental organizations. The matrices are prepared under the direction of the 1540 Committee.

The 1540 Committee intends to use the matrices as a reference tool for facilitating technical assistance and to enable the Committee to continue to enhance its dialogue with States on their implementation of Security Council Resolution 1540. The matrices are not a tool for measuring compliance of States in their non-proliferation obligations but for facilitating the implementation of Security Council Resolutions 1540 (2004), 1673 (2006), 1810 (2008) and 1977 (2011). They do not reflect or prejudice any ongoing discussions outside of the Committee, in the Security Council or any of its organs, of a State's compliance with its non-proliferation or any other obligations. Information on voluntary commitments is for reporting purpose only and does not constitute in any way a legal obligation arising from resolution 1540 or its successive resolutions.

OP 1 and related matters from OP 5, OP 6, OP 8 (a), (b), (c) and OP 10

State: HUNGARY
Date (date)

orga	egally binding instruments, anizations, codes of conduct, arrangements, ements and other issues.	YES	if YES, relevant information (i.e. signing, accession, ratification, etc)	Remarks (information refers to the page of the English version of the national report or an official web site)
1	Nuclear Non- Proliferation Treaty (NPT)	Х	Deposit: 27 May 1969	

S
\triangleright
Ü
4
\hat{c}
2
8

	,		,	
	Nuclear			
2	Weapons Free			
	Zone/			
	Protocol(s)			
	Convention for			
	the Suppression			
3	of Acts of	Χ	Signature: 14 Sep 2005	
	Nuclear			
	Terrorism			
	Convention on			
	Physical			
	Protection of	v	D 0444 4004	
4	Nuclear	Χ	Deposit: 04 May 1984	
	Material			
	(CPPNM)			
	2005			
5	Amendment to	Χ	Ratification: 04 Dec 2008	
	the CPPNM			
	Comprehensive			
	Nuclear-Test-			
6	Ban Treaty	Χ	Deposit: 13 July 1999	
	(CTBT) (not in			
	force)			
	Chemical			
_	Weapons			
7	Convention	Χ	Deposit: 31 October 1996	
	(CWC)			
	Biological			
	Weapons			
8	Convention	Χ	Deposit: 27 December 1972	
	(BWC)			
	Geneva			
9	Protocol of	Х	Deposit: 11 October 1952	
	1925	•		
			1. EURATOM Treaty	
	Other		More 12 UN Conventions and Protocols On Terrorism	
10	Conventions/Tre	Χ	3. Global Initiative to combat Nuclear Terrorism	
10	aties	^	Amendment to the Convention of the Physical Protection of Nuclear	
	acies		Material	
			iviateriai	

			 5. State party to 14 of the 19 universal legal instruments against terrorism, including the following relevant to resolution 1540 (2004): a. International Convention for the Suppression of Terrorist Bombings (13 November 2001) b. International Convention for the Suppression of the Financing of Terrorism (14 October 2002) 	
11	International Atomic Energy Agency (IAEA)	X	Since 8 August 1957	
12	Hague Code of Conduct (HCOC)	Х	Subscribe: 25 November 2002	
13	Other Arrangements	х	 NSG since 1978 MTCR since 1993 ZC 1974 AG since 1992 WA since 12 December 1995 Proliferation Security Initiative 31 May 2003 Global Initiative to Combat Nuclear Terrorism (GICNT) 	
14	General statement on non-possession of WMD	Х	Is a party to the NPT, CWC, BWC as a non-possessor State	
15	General statement on commitment to disarmament and non- proliferation	Х	National Security Strategy EU Strategy for Preventing the Proliferation of WMD	
16	General statement on non-provision of WMD and related materials to non-State actors	Х	State reports that it does not provide any form of support to non-State actors	
17	Other ¹	х	 Outer Space, deposit: 26 June 1967 Sea-Bed Treaty, deposit: 18 November 1975 Open skies, deposit: 24 March 1992 Organisation for Security and Cooperation in Europe (OSCE) European Union (EU) 	

S	
$\bar{}$	
2	
\Box	
^	
4	
ો	
0	
=	
∞	
ú	

10		6.	Council of Europe Committee of Experts on the Evaluation of Anti-Money	
0 4			Laundering Measures and the Financing of Terrorism (MONEYVAL)	
2		7.	INTERPOL	
		8.	World Customs Organization (WCO), and signed WCO Declaration on	
			implementation of Framework of Standards to secure and facilitate global	
			trade (SAFE Framework of Standards)	

^{1.} Including, as appropriate, information with regard to membership in relevant international, regional or sub-regional organizations.

OP 2 - Nuclear Weapons (NW), Chemical Weapons (CW) and Biological Weapons (BW)

State: HUNGARY
Date (date)

Does national legislation exist which					<u>N</u> ational legal framework		<u>E</u> nfo	orce	ment: civil/criminal penalties and others	
enti	hibits persons or ties to engage in		YES	,			YES			Remarks
one of the following activities? Can violators be penalized?		ties? Can N C B			if YES, source document of national implementation law	N W	c W	B W	if YES, source document	iciidiko
1	manufacture/ produce	x	x	x	NW: Fundamental Law of Hungary, Article Q (2), (3); Law-Decree 12/1970 on NPT CW: Fundamental Law of Hungary, Article Q (2), (3); Act CIV of 1997 on CWC BW: Fundamental Law of Hungary, Article Q (2), (3); Law-Decree 11/1975 on BWC (This order to be followed for fields below)	x	x	x	NW, CW, BW: Penal Code (Act C of 2012) Section 155 (Use of Weapons Prohibited by International Convention), Section 326 (Crimes with Weapons Prohibited by International Convention), Section 327 (Violation of International Economic Restrictions), Section 314-315 (Act of Terrorism), Section 318 (Financing Terrorism), Section 329 (Criminal Misuse of Military Items and Services) NW: Penal Code Section 252 (Crimes in connection with nuclear energy), Section 250 (Misuse of Radioactive Substance) CW, BW: Penal Code (Act C of 2012) Section 188 (Misuse of Poison) (This order to be followed for fields below)	
2	acquire	х	х	х	NW: Fundamental Law of Hungary, Article Q (2), (3), Law-Decree 12/1970 on NPT	х	х	Х	NW, CW, BW: Penal Code (Act C of 2012) Section 155 (Use of Weapons Prohibited by International Convention), Section 326 (Crimes	

Ø
>
$\hat{}$
• 1
÷
*
5
=
<u>~</u>
~;

					CW: Fundamental Law of Hungary, Article Q (2), (3); Act CIV of 1997 on CWC BW: Fundamental Law of Hungary, Article Q (2), (3); Law-Decree 11/1975 on BWC				with Weapons Prohibited by International Convention), Section 327 (Violation of International Economic Restrictions), Section 314-315 (Act of Terrorism), Section 318 (Financing Terrorism), Section 329 (Criminal Misuse of Military Items and Services) NW: Penal Code Section 252 (Crimes in connection with nuclear energy), Section 250 (Misuse of Radioactive Substance) CW, BW: Penal Code (Act C of 2012) Section 188 (Misuse of Poison)
3	possess	x	x	x	NW: Fundamental Law of Hungary, Article Q (2), (3); Law- Decree 12/1970 on NPT CW: Act CIV of 1997 on CWC BW: Law-Decree 11/1975 on BWC	x	x	x	NW, CW, BW: Penal Code (Act C of 2012) Section 155 (Use of Weapons Prohibited by International Convention), Section 326 (Crimes with Weapons Prohibited by International Convention,) Section 327 (Violation of International Economic Restrictions), Section 314-315 (Act of Terrorism), Section 318 (Financing Terrorism), Section 329 (Criminal Misuse of Military Items and Services) NW: Penal Code Section 252 (Crimes in connection with nuclear energy), Section 250 (Misuse of Radioactive Substance) CW, BW: Penal Code (Act C of 2012) Section 188 (Misuse of Poison)
4	stockpile/store	х	х	х	NW: Law-Decree 12/1970 on NPT CW: Fundamental Law of Hungary, Article Q (2), (3), Act CIV of 1997 on CWC				NW, CW, BW: Penal Code (Act C of 2012), Section 314-315 (Act of Terrorism), Section 318 (Financing Terrorism) NW: Penal Code Section 250 (Misuse of Radioactive Substance),

					BW: Fundamental Law of Hungary, Article Q (2), (3), Law-Decree 11/1975 on BWC				Section 326 (Crimes with Weapons Prohibited by International Convention
5	develop	x	х	х	NW: Fundamental Law of Hungary, Article Q (2), (3), Law-Decree 12/1970 on NPT CW: Fundamental Law of Hungary, Article Q (2), (3), Act CIV of 1997 on CWC BW: Fundamental Law of Hungary, Article Q (2), (3), Law-Decree 11/1975 on BWC	x	х	x	NW, CW, BW: Penal Code (Act C of 2012) Section 155 (Use of Weapons Prohibited by International Convention), Section 326 (Crimes with Weapons Prohibited by International Convention), Section 327 (Violation of International Economic Restrictions), Section 314-315 (Act of Terrorism), Section 318 (Financing Terrorism), Section 329 (Criminal Misuse of Military Items and Services) NW: Penal Code Section 252 (Crimes in connection with nuclear energy), Section 250 (Misuse of Radioactive Substance) CW, BW: Penal Code (Act C of 2012) Section 188 (Misuse of Poison)
6	transport	x			NW: Fundamental Law of Hungary, Article Q (2), (3), Law- Decree 12/1970 on NPT CW: Fundamental Law of Hungary, Article Q (2), (3), Act CIV of 1997 on CWC BW: Fundamental Law of Hungary, Article Q (2), (3), Law-Decree 11/1975 on BWC, Law-Decree 12/1970 on NPT CPPNM	x	X	X	NW, CW, BW: Penal Code (Act C of 2012) Section 155 (Use of Weapons Prohibited by International Convention), Section 326 (Crimes with Weapons Prohibited by International Convention), Section 327 (Violation of International Economic Restrictions), Section 314-315 (Act of Terrorism), Section 318 (Financing Terrorism), Section 329 (Criminal Misuse of Military Items and Services), Section 330 (Criminal Misuse of Dual Use Items) NW: Penal Code Section 252 (Crimes in connection with nuclear

									Radioactive Substance) CW, BW: Penal Code (Act C of 2012) Section 188 (Misuse of Poison)
7	transfer	x	x	x	NW: Fundamental Law of Hungary, Article Q (2), (3), Law-Decree 12/1970 on NPT CW: Fundamental Law of Hungary, Article Q (2), (3), Act CIV of 1997 on CWC BW: Fundamental Law of Hungary, Article Q (2), (3), Law-Decree 11/1975 on BWC	x	x	×	NW, CW, BW: Penal Code (Act C of 2012) Section 155 (Use of Weapons Prohibited by International Convention), Section 326 (Crimes with Weapons Prohibited by International Convention), Section 327 (Violation of International Economic Restrictions), Section 314-315 (Act of Terrorism), Section 318 (Financing Terrorism), Section 329 (Criminal Misuse of Military Items and Services), Section 330 (Criminal Misuse of Dual Use Items) NW: Penal Code Section 252 (Crimes in connection with nuclear energy), Section 250 (Misuse of Radioactive Substance) CW, BW: Penal Code (Act C of 2012) Section 188 (Misuse of Poison)
8	use	х	х	х	NW: Law-Decree 12/1970 on NPT CW: Fundamental Law of Hungary, Article Q (2), (3), Act CIV of 1997 on CWC BW: Fundamental Law of Hungary, Article Q (2), (3), Law-Decree 11/1975 on BWC	X	X	х	NW, CW, BW: Penal Code (Act C of 2012) Section 155 (Use of Weapons Prohibited by International Convention), Section 326 (Crimes with Weapons Prohibited by International Convention), Section 327 (Violation of International Economic Restrictions), Section 314-315 (Act of Terrorism), Section 318 (Financing Terrorism), Section 329 (Criminal Misuse of Military Items and Services) NW: Penal Code Section 252 (Crimes in connection with nuclear

energy), Section 250 (Misuse of

									energy), Section 250 (Misuse of Radioactive Substance) CW, BW: Penal Code (Act C of 2012) Section 188 (Misuse of Poison)
9	participate as an accomplice in abovementione d activities	x	x	x	NW, CW, BW: Penal Code (Act C of 2012) Section 12-14 (Perpetrator is a person who realizes the legal facts of a crime. Coprincipals are the persons who jointly realize the legal facts of an intentional crime, in awareness of each other's activities. Abettor is a person who intentionally persuades another person to perpetrate a crime. Accessory is who intentionally grants assistance for perpetration of a crime. The item of punishment established for the perpetrators shall also be applied for accomplices.)	x	X	X	NW, CW, BW: Penal Code (Act C of 2012) Section 155 (Use of Weapons Prohibited by International Convention), Section 326 (Crimes with Weapons Prohibited by International Convention), Section 327 (Violation of International Economic Restrictions), Section 329 ((Criminal Misuse of Military Items and Services), Section 330 (Criminal Misuse of Dual Use Items), Section 314-315 (Act of Terrorism), Section 318 (Financing Terrorism) NW: Section 250 (Misuse of Radioactive Substance) CW, BW: Penal Code (Act C of 2012) Section 188 (Misuse of Poison)
10	assist in abovementione d activities	х	x	x	NW: Fundamental Law of Hungary, Article Q (2), (3) NW, CW, BW: Penal Code (Act C of 2012) Section 12-14 (Perpetrator is a person who realizes the legal facts of a crime. Coprincipals are the persons who jointly realize the legal facts of an intentional crime, in awareness of each other's activities. Abettor is a person who intentionally persuades another person to perpetrate a crime. Accessory is who intentionally grants assistance for perpetration of a crime. The item of punishment established for the perpetrators	x	x	X	NW, CW, BW: Penal Code (Act C of 2012) Section 155 (Use of Weapons Prohibited by International Convention) Section 326 (Crimes with Weapons Prohibited by International Convention) Section 327 (Violation of International Economic Restrictions) Penal Code Section 329 (Criminal Misuse of Military Items and Services). CW, BW: Penal Code (Act C of 2012) Section 188 (Misuse of Poison)

Q	
5	
4	
5	
2	
×	
44/2018/	

					shall also be applied for accomplices.) CW: Fundamental Law of Hungary, Article Q (2), (3), Act CIV of 1997 on CWC BW: Fundamental Law of Hungary, Article Q (2), (3), Law-Decree 11/1975 on BWC				
11	finance abovementione d activities	х	х	х	NW, CW, BW: Act LII of 2017 on the implementation of financial and asset restraint measures imposed by the European Union and the UN Security Council NW: Law-Decree 12/1970 on NPT	х	х	Х	NW, CW, BW: Penal Code (Act C of 2012) Section 314-315 (Act of Terrorism), Section 318 (Financing Terrorism)
12	abovementione d activities related to means of delivery ²	x	x	х	NW: Law-Decree 12/1970 on NPT CW: Fundamental Law of Hungary, Article Q (2), (3), Act CIV of 1997 on CWC BW: Fundamental Law of Hungary, Article Q (2), (3), Law-Decree 11/1975 on BWC	х	х	х	NW, CW, BW: Penal Code (Act C of 2012) Section 155 (Use of Weapons Prohibited by International Convention) Section 326 (Crimes with Weapons Prohibited by International Convention) Section 327 (Violation of International Economic Restrictions), Section 329 (Criminal Misuse of Military Items and Services), Section 330 (Criminal Misuse of Dual Use Items) CW, BW: Penal Code (Act C of 2012) Section 188 (Misuse of Poison))
13	involvement of non-State actors in abovementione d activities	×	×	×	NW: Law-Decree 12/1970 on NPT CW: Fundamental Law of Hungary, Article Q (2), (3), Act CIV of 1997 on CWC BW: Law-Decree 11/1975 on BWC	x	x	×	NW, CW, BW: Penal Code (Act C of 2012) Section 155 (Use of Weapons Prohibited by International Convention) Section 326 (Crimes with Weapons Prohibited by

							and Services), Section 330 (Criminal Misuse of Dual Use Items) CW, BW: Penal Code (Act C of 2012) Section 188 (Misuse of Poison))	
14	Other	X	X	CW: Government Decree 212/1998 on the Implementation of Declaration Obligations Arising from the Convention on the Prohibition of the Development, Production, Stockpiling and Use of Chemical Weapons and on their Destruction and the Order of Supervision BW: Government Decree 21/2013 on the Implementation Declaration Obligations Arising from the Convention on the Prohibition of the Development, Production and Stockpiling of Bacteriological (Biological) and Toxin Weapons and on their Destruction and the Order of Supervision NW, CW, BW: Government Decree 13 /2011 on the licensing of foreign trade in dual-use goods, Government Decree 156/2017 on detailed rules of licensing defence- related activity and certification of undertakings, Act CIX of 2005 on the licensing of the production of military goods and of military service provision	X	X	CW, BW: administrative, financial penalty: Government Office of the Capital City Budapest as authority	

^{2.} Means of delivery: missiles, rockets and other unmanned systems capable of delivering nuclear, chemical, or biological weapons, that are specially designed for such use.

OP 3 (a) and (b) - Account for/Secure/Physically protect NW, CW and BW, including Related Materials ³

State: HUNGARY
Date (date)

fo	Are any of the following measures, procedures or legislation in place to account for, secure or otherwise protect NW, CW, BW and Related Materials? Can violators be penalized?			•	<u>N</u> ational legal framework		<u>E</u> nfo			
_			YES				YES			Remarks
o f R			C W	B W			C W	B W	if YES, source document	
1	Measures to account for production	x	x	x	NW: 1.) Act CXVI of 1996 on Atomic Energy, Section 16§ 2.) Government Decree 112/2011. (VII. 4.) on the scope of activities of the Hungarian Atomic Energy Authority in connection with its international obligations including the European Union, its authority and penalizing rights, the assignments of its co-authorities and on the Scientific Committee assisting the HAEA's activity (Regulation for establishing an authorization system, responsibilities of the operator, inspection and enforcement) 3.) Ministerial decree 11 /2010. (III.4.) KHEM issued by the	x	x	x	NW: 1. Penal Code Section 250 (Misuse of Radioactive Substance), Section 251 (Illegal Operation of Nuclear Facilities), Section 252 (Crimes in Connection with Nuclear Energy) 2. Act CXVI of 1996 on Atomic Energy 3. Government Decree 112/2011. (VII. 4.) on the scope of activities of the Hungarian Atomic Energy Authority in connection with its international obligations including the European Union, its authority and penalizing rights, the assignments of its coauthorities and on the Scientific Committee assisting the HAEA's activity (Regulation for establishing an authorization system,	

Minister of transport, telecommunication and energy on the rules of accountancy for and control of radioactive materials, and on the corresponding data provisions 4.) Ministerial decree 7/2007. (III. 6.) IRM on the rules of accountancy for and control of nuclear material CW: 1. Act XXV of 2000 on Chemical Safety 2. Act CXXVII. of 2011 on prevention of catastrophes 3. Government Decree 212/1998. (XII. 24.) on the "Implementation of Declaration Obligations Arising from the Convention on the Prohibition of the Development, Production, Stockpiling and Use of Chemical Weapons and on their Destruction and the Order of Supervision BW:1. Regulation (EC) 851/2004 of the European Parliament and the Council of 21 April 2004 on establishing the European Center for Disease Prevention and Control

network 2. Decree 61/1999 issued by the Ministry of Health on the protection of workers from the risks related to biological agents contains previsions for registry, obligatory medical supervision and

(ECDC), Article 3 defines the

and assessment of emerging

relevant data and coordinate

mission to include identification

threats, including the collection of

public health services surveillance

responsibilities of the operator, inspection and enforcement) CW: 1. Penal Code (Act C of 2012) Section 188 (Misuse of Poison), Section 248 (Violation of Waste Management Regulations), Section 361 (Violation of Epidemic Control Regulations), Section 189 (Misuse of noxious articles), 2. Government Decree 212/1998. (XII. 24.) on the "Implementation of **Declaration Obligations Arising** from the Convention on the Prohibition of the Development, Production, Stockpiling and Use of Chemical Weapons and on their Destruction and the Order of Supervision BW: The ECDC has established a biorisk export group project in addition to coordinating "laboratory biosafety and biosecurity efforts across Europe" as part of its Microbiology Cooperation – Biosafety mission and project 1. Penal Code (Act C of 2012) Section 188 (Misuse of Poison), Section 248 (Violation of Waste Management Regulations), Section 361 (Violation of Epidemic Control

- Regulations)
- 2. the public health authority monitors and evaluates the state of public health and epidemiology of communicable and noncommunicable diseases
- 3. The Hungarian Academy of Science has introduced rules and regulations to ensure the physical

					control, appropriate protective				protection of the research institutes	
					measures for industry and				and to prevent unauthorized access	
					laboratories, venues and processes				and removal of pathogenic or toxic	
					dealing with biological agents				material from laboratory sites	
					3. Government Decree 385/2016				4. Government Decree 21/2013 on	
					on the duties and tasks of the				the Implementation Declaration	
					government offices and local				Obligations Arising from the	
					(district) offices and designation of				Convention on the Prohibition of	
					the public health authority				the Development, Production and	
					4. Government Decree 21/2013 on				Stockpiling of Bacteriological	
					the Implementation Declaration				(Biological) and Toxin Weapons and	
					Obligations Arising from the				on their Destruction and the Order	
					Convention on the Prohibition of				of Supervision	
					the Development, Production and				(This order to be followed for fields	
					Stockpiling of Bacteriological				below)	
					(Biological) and Toxin Weapons					
					and on their Destruction and the					
					Order of Supervision					
					(This order to be followed for fields					
					below)					
					NW: 1.) Act CXVI of 1996 on				NW: 1. Penal Code Section 250	
					Atomic				(Misuse of Radioactive Substance),	
					Energy, Section 16§				Section 251 (Illegal Operation of	
					2.) Government Decree 112/2011.				Nuclear Facilities),	
					(VII. 4.)				Section 252 (Crimes in Connection	
					on the scope of activities of the				with Nuclear Energy)	
					Hungarian Atomic Energy				2. Act CXVI of 1996 on Atomic	
					Authority in connection with its				Energy	
					international obligations including				3. Government Decree 112/2011.	
2	Measures to				the European Union, its authority	Х	Х	Х	(VII. 4.)	
	account for use	Х	Х	Х	and penalizing rights, the				on the scope of activities of the	
					assignments of its co-authorities				Hungarian Atomic Energy Authority	
					and on the Scientific Committee				in connection with its international	
					assisting the HAEA's activity				obligations including the European	
					(Regulation for establishing an				Union, its authority and penalizing	
					authorization system,				rights, the assignments of its co-	
					responsibilities of the operator,				authorities and on the Scientific	
					inspection and enforcement)				Committee assisting the HAEA`s	
					3.) Ministerial decree 11 /2010.				activity (Regulation for establishing	
					(III.4.) KHEM issued by the				an authorization system,	

Minister of transport, telecommunication and energy on the rules of accountancy for and control of radioactive materials, and on the corresponding data provisions 4.) Ministerial decree 7/2007. (III. 6.) IRM on the rules of accountancy for and control of nuclear material CW: 1. Act XXV of 2000 on Chemical Safety 2. Act CXXVII. of 2011 on prevention of catastrophes 3. Government Decree 212/1998. (XII. 24.) on the "Implementation of Declaration Obligations Arising from the Convention on the Prohibition of the Development, Production, Stockpiling and Use of Chemical Weapons and on their Destruction and the Order of Supervision BW:1. Regulation (EC) 851/2004 of the European Parliament and the Council of 21 April 2004 on establishing the European Center for Disease Prevention and Control (ECDC), Article 3 defines the mission to include identification and assessment of emerging threats, including the collection of relevant data and coordinate public health services surveillance network 2. Decree 61/1999 issued by the Ministry of Health on the

protection of workers from the

contains previsions for registry,

risks related to biological agents

responsibilities of the operator, inspection and enforcement) CW: 1. Penal Code (Act C of 2012) Section 188 (Misuse of Poison), Section 248 (Violation of Waste Management Regulations), Section 361 (Violation of Epidemic Control Regulations), Section 189 (Misuse of noxious articles) 2. Government Decree 212/1998. (XII. 24.) on the "Implementation of **Declaration Obligations Arising** from the Convention on the Prohibition of the Development, Production, Stockpiling and Use of Chemical Weapons and on their Destruction and the Order of Supervision BW: The ECDC has established a biorisk export group project in addition to coordinating "laboratory biosafety and biosecurity efforts across Europe" as part of its Microbiology Cooperation – Biosafety mission and project 1. Penal Code (Act C of 2012) Section 188 (Misuse of Poison), Section 248 (Violation of Waste Management Regulations), Section 361 (Violation of Epidemic Control Regulations) 2. the public health authority monitors and evaluates the state of public health and epidemiology of communicable and noncommunicable diseases 3. The Hungarian Academy of Science has introduced rules and regulations to ensure the physical

		1	1	l	abligatory modical synonyisis a sad	l	1		protection of the recogneh institutes	
					obligatory medical supervision and				protection of the research institutes	
					control, appropriate protective				and to prevent unauthorized access	
					measures for industry and				and removal of pathogenic or toxic	
					laboratories, venues and processes				material from laboratory sites	
					dealing with biological agents				4. Government Decree 21/2013 on	
					3. Government Decree 385/2016				the Implementation Declaration	
					on the duties and tasks of the				Obligations Arising from the	
					government offices and local				Convention on the Prohibition of	
					(district) offices and designation of				the Development, Production and	
					the public health authority				Stockpiling of Bacteriological	
					4. Government Decree 21/2013 on				(Biological) and Toxin Weapons and	
					the Implementation Declaration				on their Destruction and the Order	
					Obligations Arising from the				of Supervision	
					Convention on the Prohibition of					
					the Development, Production and					
					Stockpiling of Bacteriological					
					(Biological) and Toxin Weapons					
					and on their Destruction and the					
					Order of Supervision					
					NW: 1.) Act CXVI of 1996 on				NW: 1. Penal Code Section 250	
					Atomic				(Misuse of Radioactive Substance),	
					Energy, Section 16§				Section 251 (Illegal Operation of	
					2.) Government Decree 112/2011.				Nuclear Facilities),	
					(VII. 4.)				Section 252 (Crimes in Connection	
					on the scope of activities of the				with Nuclear Energy)	
					Hungarian Atomic Energy				2. Act CXVI of 1996 on Atomic	
					Authority in connection with its				Energy	
	Magaziros ta				international obligations including				3. Government Decree 112/2011.	
3	Measures to	.,	V	V	the European Union, its authority	х	х	Х	(VII. 4.)	
3	account for	Х	Х	Х	and penalizing rights, the	^	^	^	on the scope of activities of the	
	storage				assignments of its co-authorities				Hungarian Atomic Energy Authority	
					and on the Scientific Committee				in connection with its international	
					assisting the HAEA's activity				obligations including the European	
					(Regulation for establishing an				Union, its authority and penalizing	
					authorization system,				rights, the assignments of its co-	
					responsibilities of the operator,				authorities and on the Scientific	
					inspection and enforcement)				Committee assisting the HAEA's	
					mspection and emorcement				Committee assisting the nata's	
					3.) Ministerial decree 11/2010.				activity (Regulation for establishing	

Minister of transport, telecommunication and energy on the rules of accountancy for and control of radioactive materials, and on the corresponding data provisions 4.) Ministerial decree 7/2007. (III. 6.) IRM on the rules of accountancy for and control of nuclear material CW: 1. Act XXV of 2000 on Chemical Safety 2. Act CXXVII. of 2011 on prevention of catastrophes 3. Government Decree 212/1998. (XII. 24.) on the "Implementation of Declaration Obligations Arising from the Convention on the Prohibition of the Development, Production, Stockpiling and Use of Chemical Weapons and on their Destruction and the Order of Supervision BW:1. Regulation (EC) 851/2004 of the European Parliament and the Council of 21 April 2004 on establishing the European Center for Disease Prevention and Control (ECDC), Article 3 defines the mission to include identification and assessment of emerging threats, including the collection of relevant data and coordinate public health services surveillance network 2. Decree 61/1999 issued by the Ministry of Health on the

protection of workers from the

contains previsions for registry,

risks related to biological agents

responsibilities of the operator, inspection and enforcement) CW: 1. Penal Code (Act C of 2012) Section 188 (Misuse of Poison), Section 248 (Violation of Waste Management Regulations), Section 361 (Violation of Epidemic Control Regulations) Section 189 (Misuse of noxious articles) 2. Government Decree 212/1998. (XII. 24.) on the "Implementation of **Declaration Obligations Arising** from the Convention on the Prohibition of the Development, Production, Stockpiling and Use of Chemical Weapons and on their Destruction and the Order of Supervision BW: The ECDC has established a biorisk export group project in addition to coordinating "laboratory biosafety and biosecurity efforts across Europe" as part of its Microbiology Cooperation – Biosafety mission and project 1. Penal Code (Act C of 2012) Section 188 (Misuse of Poison) Section 248 (Violation of Waste Management Regulations) Section 361 (Violation of Epidemic Control Regulations) 2. the public health authority monitors and evaluates the state of public health and epidemiology of communicable and noncommunicable diseases 3. The Hungarian Academy of Science has introduced rules and regulations to ensure the physical

					obligatory medical supervision and control, appropriate protective measures for industry and laboratories, venues and processes dealing with biological agents 3. Government Decree 385/2016 on the duties and tasks of the government offices and local (district) offices and designation of the public health authority 4. Government Decree 21/2013 on the Implementation Declaration Obligations Arising from the Convention on the Prohibition of the Development, Production and Stockpiling of Bacteriological (Biological) and Toxin Weapons and on their Destruction and the				protection of the research institutes and to prevent unauthorized access and removal of pathogenic or toxic material from laboratory sites 4. Government Decree 21/2013 on the Implementation Declaration Obligations Arising from the Convention on the Prohibition of the Development, Production and Stockpiling of Bacteriological (Biological) and Toxin Weapons and on their Destruction and the Order of Supervision	
4	Measures to account for transport	x	x	x	Order of Supervision NW: 1.) Act CXVI of 1996 on Atomic Energy, Section 16§ 2.) Government Decree 112/2011. (VII. 4.) on the scope of activities of the Hungarian Atomic Energy Authority in connection with its international obligations including the European Union, its authority and penalizing rights, the assignments of its co-authorities and on the Scientific Committee assisting the HAEA's activity (Regulation for establishing an authorization system, responsibilities of the operator, inspection and enforcement) 3.) Ministerial decree 11 /2010. (III.4.) KHEM issued by the Minister of transport, telecommunication and energy	x	x	X	NW: 1. Penal Code Section 250 (Misuse of Radioactive Substance), Section 251 (Illegal Operation of Nuclear Facilities), Section 252 (Crimes in Connection with Nuclear Energy) 2. Act CXVI of 1996 on Atomic Energy 3.) Government Decree 112/2011. (VII. 4.) on the scope of activities of the Hungarian Atomic Energy Authority in connection with its international obligations including the European Union, its authority and penalizing rights, the assignments of its co- authorities and on the Scientific Committee assisting the HAEA's activity (Regulation for establishing an authorization system,	

					on the rules of accountancy for and control of radioactive materials, and on the corresponding data provisions 4.) Ministerial decree 7/2007. (III. 6.) IRM on the rules of accountancy for and control of nuclear material CW, BW: Directive (EC) 68/2008 of the European Parliament and the Council of 24 September 2008 5.) Governmental Decree 34/2009. promulgated the provisions of Council Directive 2006/117/Euratom of 20 November 2006 on the supervision and control of shipments of radioactive waste and spent fuel				responsibilities of the operator, inspection and enforcement) CW, BW: Party to ADR and RID agreements	
5	Other measures for accounting	X		X	NW:1. Council Directives 2003/122/EURATOM 2. Directive 96/29/EURATOM BW: 1. Government Decree 21/2013 on the Implementation Declaration Obligations Arising from the Convention on the Prohibition of the Development, Production and Stockpiling of Bacteriological (Biological) and Toxin Weapons and on their Destruction and the Order of Supervision			Х	BW: Government Decree 21/2013 on the Implementation Declaration Obligations Arising from the Convention on the Prohibition of the Development, Production and Stockpiling of Bacteriological (Biological) and Toxin Weapons and on their Destruction and the Order of Supervision	
6	Measures to secure production	х	х	х	NW: 1. Act CXVI of 1996 on atomic energy, Section 17 Section and Sections 30-32 2. Government Decree 190/2011. (IX. 19.) on physical protection requirements for various applications of atomic energy and	х	х	X	1. Penal Code, Sections 250 (Misuse of radioactive substances), Section 251 (Misuse of the operation of nuclear facilities) and Section 252 (Misuse of the application of nuclear energy) 2. Act CXVI of 1996 on atomic energy, Section 48. (1) The licensee	

Measures to

secure use

Χ

2. Government Decree 190/2011. (IX. 19.) on physical protection requirements for various applications of atomic energy and the corresponding system of licensing, reporting and inspection CW: 1. Act XXV of 2000 on Chemical Safety 2. Act CXXVII. of 2011 on prevention of catastrophes BW: 1. Decree 61/1999 issued by the Ministry of Health on the protection of workers from the risks related to biological agents contains previsions for registry, obligatory medical supervision and control, appropriate protective measures for industry and laboratories, venues and processes dealing with biological agents 2. Act CXXVIII of 2011 on prevention of catastrophes

(Misuse of the application of nuclear energy) 2. Act CXVI of 1996 on atomic energy, Section 48. (1) The licensee of a nuclear facility shall be liable for all nuclear damage defined pursuant to this Act. CW: 1. Penal Code (Act C of 2012) Section 188 (Misuse of Poison) Section 248 (Violation of Waste Management Regulations) Section 361 (Violation of Epidemic Control Regulations) Section 189 (Misuse of noxious articles) BW: The ECDC has established a biorisk export group project in addition to coordinating "laboratory biosafety and biosecurity efforts across Europe" as part of its Microbiology Cooperation – Biosafety mission and project 1. Penal Code (Act C of 2012) Section 188 (Misuse of Poison) Section 248 (Violation of Waste Management Regulations) Section 361 (Violation of Epidemic Control Regulations) 2. the public health authority monitors and evaluates the state of public health and epidemiology of communicable and noncommunicable diseases 3. The Hungarian Academy of Science has introduced rules and regulations to ensure the physical protection of the research institutes and to prevent unauthorized access and removal of pathogenic or toxic

material from laboratory sites

public health and epidemiology of communicable and non-communicable diseases 3. The Hungarian Academy of Science has introduced rules and regulations to ensure the physical	8	Measures to secure storage	x	x	x	NW: 1. Act CXVI of 1996 on atomic energy, Section 17 Section and Sections 30-32 2. Government Decree 190/2011. (IX. 19.) on physical protection requirements for various applications of atomic energy and the corresponding system of licensing, reporting and inspection CW: 1. Act XXV of 2000 on Chemical Safety 2. Act CXXVII. of 2011 on prevention of catastrophes BW: 1. Decree 61/1999 issued by the Ministry of Health on the protection of workers from the risks related to biological agents contains previsions for registry, obligatory medical supervision and control, appropriate protective measures for industry and laboratories, venues and processes dealing with biological agents 2. Act CXXVIII of 2011 on prevention of catastrophes	x	x	X	communicable diseases 3. The Hungarian Academy of Science has introduced rules and	
---	---	----------------------------	---	---	---	---	---	---	---	--	--

									protection of the research institutes and to prevent unauthorized access and removal of pathogenic or toxic material from laboratory sites	
9	Measures to secure transport	X	x	x	NW: 1. Council Directives 94/55/EEC and 96/49/EEC 2. Government Decree 190/2011. (IX. 19.) on physical protection requirements for various applications of atomic energy and the corresponding system of licensing, reporting and inspection NW, CW, BW: Directive (EC) 68/2008 of the European Parliament and the Council of 24 September 2008 CW, BW: 1. Decree 61/1999 issued by the Ministry of Health on the protection of workers from the risks related to biological agents contains previsions for registry, obligatory medical supervision and control, appropriate protective measures for industry and laboratories, venues and processes dealing with biological agents 2. Act CXXVIII of 2011 on prevention of catastrophes CW: Regulation (EC) 1272/2008 of the European Parliament and of the Council of 16 December 2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures	x	X	х	NW: 1. Penal Code, Sections 250 (Misuse of radioactive substances) NW, CW, BW: Party to ADR and RID, IATA agreements	
10	Other measures for securing		х		CW: Government Decree 18/2006 on the containing of the fallout from accidents involving dangerous substances			х	BW: Army Mobile Biological Laboratory Complex biosafety level 3 laboratory	

2	
_	
_	
7	
4	
44/2	
`	
N	
-	
_	
∞	
`-	

					BW: Act XIVII of 1997 on the management and protection of health relevant data and personal data			National Safety Laboratory: public health laboratory dealing with risk group 2/3/4 pathogens of public health importance and bioterrorism.
11	Regulations for physical protection of facilities/materia ls/ transports	X	X	x	NW: 1. Government Decree 190/2011. (IX. 19.) on physical protection requirements for various applications of atomic energy and the corresponding system of licensing, reporting and inspection 2. Government Decree 118/2011 on the nuclear safety requirements for nuclear facilities CW: Government Decree 219/2011 on the containing of the fallout from accidents involving dangerous substances BW: 1. Directive (EC) 68/2008 of the European Parliament and the Council of 24 September 2008 2. Decree 61/1999 issued by the Ministry of Health on the protection of workers from the risks related to biological agents contains previsions for registry, obligatory medical supervision and control, appropriate protective measures for industry and laboratories, venues and processes dealing with biological agents 3. Act CXXVIII of 2011 on prevention of catastrophes	X	х	NW:1. Penal Code, Section 251 (Misuse of the operation of nuclear facilities) 2. Act CXVI of 1996 on atomic energy, Section 50. It will not be qualified as nuclear damage, and the licensee shall be liable for it in accordance with the Civil Code, if the damage a) was caused to the condition of the nuclear facility or to any property on the site of that facility, which is used or intended to be used in connection with that facility; b) was caused to the means of transport upon which the given nuclear material was placed at the time of the nuclear accident. BW: The Hungarian Academy of Science has introduced rules and regulations to ensure the physical protection of the research institutes and to prevent unauthorized access and removal of pathogenic or toxic material from laboratory sites
12	Licensing/registr ation of installations/facil ities/ persons/entities/	х	x	x	NW: 1.Council Directive 2006/117/Euratom of 20 November 2006 on the supervision and control of shipments of radioactive waste and spent fuel	X	X	NW: 1. Penal Code, Sections 250 (Misuse of radioactive substances), 251 (Misuse of the operation of nuclear facilities) and 252 (Misuse of the application of nuclear energy)

use/ handling of	2. Act CXVI of 1996 on atomic	2. Act CXVI of 1996 on atomic
materials	energy, Section 17, and Sections	energy, Section 48. (1) The licensee
	30-32	of a nuclear facility shall be liable
	3. Government Decree 112/2011.	for all nuclear damage defined
	(VII. 4.)	pursuant to this Act
	on the scope of activities of the	BW: The Hungarian Academy of
	Hungarian Atomic Energy	Science has introduced rules and
	Authority in connection with its	regulations to ensure the physical
	international obligations including	protection of the research institutes
	the European Union, its authority	and to prevent unauthorized access
	and penalizing rights, the	and removal of pathogenic or toxic
	assignments of its co-authorities	material from laboratory sites
	and on the Scientific Committee	
	assisting the HAEA's activity	
	4. Ministerial decree 7/2007. (III.	
	6.) IRM on the rules of	
	accountancy for and control of	
	nuclear material	
	5. Ministerial decree 11 /2010.	
	(III.4.) KHEM issued by the	
	Minister of transport,	
	telecommunication and energy	
	on the rules of accountancy for	
	and control of radioactive	
	materials, and on the	
	corresponding data provisions	
	CW: Government Decree 212/1998	
	on the "Implementation of	
	Declaration Obligations Arising	
	from the Convention on the	
	Prohibition of the Development,	
	Production, Stockpiling and Use of	
	Chemical Weapons and on their	
	Destruction and the Order of	
	Supervision	
	BW: 1. Directive (EC) 2000/54 of	
	the European Parliament and the	
	Council of 18 September 2000	
	2. Decree 61/1999 issued by the	
	Ministry of Health on the	

				protection of workers from the risks related to biological agents contains previsions for registry, obligatory medical supervision and control, appropriate protective measures for industry and laboratories, venues and processes dealing with biological agents 3. Government Decree 21/2013 on Implementation Declaration Obligations Arising from the Convention on the Prohibition of the Development, Production and Stockpiling of Bacteriological (Biological) and Toxin Weapons and on their Destruction and the			
13	Reliability check of personnel	X		Order of Supervision NW: Act CXVI of 1996 on atomic energy, Section 10. (1) Users of atomic energy are responsible for the safe application of atomic energy and compliance with safety requirements. (2) The licensee - in its scope of activity - is obliged to provide the technical, technological, financial and personnel conditions required for the safe use of atomic energy and for maintaining and developing safety)	x	NW: Act CXVI of 1996 on atomic energy, Section 48. (1) The licensee of a nuclear facility shall be liable for all nuclear damage defined pursuant to this Act	
14	Measures to account for/secure/ physically protect means of delivery	Х	х	NW: Act CXVI of 1996 on atomic energy Sections 30-32 CW: Act CIV of 1997 on CWC			

^{3.} Related materials: materials, equipment and technology covered by relevant multilateral treaties and arrangements, or included on national control lists, which could be used for the design, development, production or use of nuclear, chemical and biological weapons and their means of delivery.

^{*} Information required in this section may also be available in the State's Confidence Building Measures report, if submitted to the BWC Implementation Support Unit (online at: http://www.unog.ch/80256EE600585943/(httpPages)/4FA4DA37A55C7966C12575780055D9E87OpenDocument)

OP 3 (a) and (b) - Account for/Secure/Physically protect NW including Related Materials (NW specific)

fo	Are any of the ollowing measures,		<u>N</u> ational legal framework	<u>E</u> nforce	ment: civil/criminal penalties and others	
ac	procedures or gislation in place to count for, secure or nerwise protect NW and Related Materials? Can violators be penalized?	YES	if YES, source document	YES	if YES, source document	Remarks
1	National regulatory authority	х	NW: Government Decree 112/2011. (VII. 4.) on the scope of activities of the Hungarian Atomic Energy Authority in connection with its international obligations including the European Union, its authority and penalizing rights, the assignments of its co-authorities and on the Scientific Committee assisting the HAEA's activity	X	NW: Hungarian Atomic Energy Authority Government Decree 112/2011. (VII. 4.) on the scope of activities of the Hungarian Atomic Energy Authority in connection with its international obligations including the European Union, its authority and penalizing rights, the assignments of its co- authorities and on the Scientific Committee assisting the HAEA's activity	
2	IAEA Safeguards Agreements	Х	NW: 1. Safeguards Agreement in force 30 March 1972 2. Additional Protocol in force 04 April 2000 (Act XC of 1999) 3. The application of safeguards in Hungary under the bilateral NPT safeguards agreement INFCIRC/174, INFCIRC/174 Add.1.	Х	NW: 1. Safeguards Agreement Accession 1 July 2007 - INFCIRC/193/Add.15 2. Additional Protocol Accession - 1 July 2007 INFCIRC/193/Add.16	

			were suspended on 1 July 2007, on which date the agreement of 5 April 1973 between the non-nuclear- weapon States of EURATOM, EURATOM and the Agency (INFCIRC/193), to which Hungary had acceded, entered into force for Hungary.			
3	IAEA Code of Conduct on Safety and Security of Radioactive Sources	X	NW: Notification pursuant to GC(47)/RES/7.B		NW: Point of Contact for Import and Export - Hungarian Atomic Energy Authority (HAEA)	
4	Supplementary Guidance on the Import and Export of Radioactive Sources of the Code of Conduct on the Safety and Security of Radioactive Sources		NW: Notification pursuant to GC(48)/RES/10.D		NW: Point of Contact for Import and Export - Hungarian Atomic Energy Authority	
5	IAEA Database on Illicit Trafficking of Nuclear Materials and other Radioactive Sources	х	NW: IAEA information system on illicit trafficking and other unauthorized activities involving nuclear and radioactive materials	х	NW: State participating in the program, Point of Contact - Hungarian Atomic Energy Authority (HAEA)	
6	Other Agreements related to IAEA	X	NW: 1. Act LXXVI of 2001 promulgating joint convention on the safety of spent fuel management and on the safety of radioactive waste management 2. INFCIRC/254/Rev.9/Part 1* November 7, 2007 Nuclear Export Guidelines			

7	Additional national legislation/regulat ions related to nuclear materials including CPPNM	X	NW: 1. Act I of 1997 promulgating the Convention on Nuclear Safety opened for signature in Vienna on September 20, 1994 2. Act LXXIV of 1999 on the organizational framework and supervision of catastrophe prevention and containment of the fallout from serious accidents involving dangerous substances 3. Government Decree n. 2 of 2001 on the containment of the fallout from serious accidents involving dangerous substances 4. Government Decree 190/2011. (IX. 19.) on physical protection requirements for various applications of atomic energy and the corresponding system of licensing, reporting and inspection		
8	Other				

S/AC.44/2018/7

OP 3 (a) and (b) - Account for/Secure/Physically protect CW including Related Materials (CW specific)

fo	Are any of the llowing measures,		<u>N</u> ational legal framework	<u>E</u> nforce	ment: civil/criminal penalties and others	
procedures or legislation in place to account for, secure or otherwise protect CW and Related Materials? Can violators be penalized?		YES	if YES, source document	YES	if YES, source document	Remarks
1	National CWC authority	x	1. Government Decree 365/2016 on the designation of the Government Office of the Capital City Budapest as authority acting in certain industrial and commercial matters, and on the regional metrology and technical safety authorities 2. Government Decree 212/1998 on the Implementation of Declaration Obligations Arising from the Convention on the Prohibition of the Development, Production, Stockpiling and Use of Chemical Weapons and on their Destruction and the Order of Supervision	X	Government Decree 212/1998 on the Implementation of Declaration Obligations Arising from the Convention on the Prohibition of the Development, Production, Stockpiling and Use of Chemical Weapons and on their Destruction and the Order of Supervision	
2	Reporting Schedule I, II and III chemicals to OPCW	X	Government Decree 212/1998 on the Implementation of Declaration Obligations Arising from the Convention on the Prohibition of the Development, Production, Stockpiling and Use of Chemical	х	1. Act CIV of 1997 on CWC 2. Government Decree 212/1998 on the Implementation of Declaration Obligations Arising from the Convention on the Prohibition of the Development,	

		Weapons and on their Destruction and the Order of Supervision	Production, Stockpiling and Use of Chemical Weapons and on their Destruction and the Order of Supervision
3	Account for, secure or physically protect "old chemical weapons"		
4	Other legislation/ regulations controlling chemical materials		
5	Other		

S/AC.44/2018/7

OP 3 (a) and (b) - Account for/Secure/Physically protect BW including Related Materials (BW specific)

fo	Are any of the llowing measures,		<u>N</u> ational legal framework	<u>E</u> nforce	ment: civil/criminal penalties and others		
ac	procedures or gislation in place to count for, secure or nerwise protect BW and Related Materials? Can violators be penalized?	YES	if YES, source document	YES	if YES, source document	Remarks	
1	Regulations for genetic engineering work	х	1. Council Directive 90/219/EEC 2. Act 27 of 1998 on biotechnology activity	x	1. Penal Code (Act C of 2012) Section 168 (Intervention into Human genome) 2. The Hungarian Biotechnology Association condemns any form of research and development, which could potentially contribute to the development or proliferation of biological and toxin weapons of mass destruction.		
2	Other legislation/ regulations related to safety and security of biological materials	Х	Council Directive 89/2016/EC Council Directive 89/391/EC				
3	Other						

OP 3 (c) and (d) and related matters from OP 6 and OP 10 - Controls of NW, CW and BW, including Related Materials

State: HUNGARY
Date

HUNGARY

(date)

foll	Which of the owing legislation, procedures,				<u>N</u> ational legal framework	E			ment: civil/criminal penalties, and asures of implementation, etc		
	easures, agencies exist to control		YES				YES				
border crossings, export/import and other transfers of NW, CW, BW and Related Materials? Can violators be penalized?		N W	c w	B W	if YES, source document		c W	B W	Remark if YES, source document		
1	Border control	х	х	х	NW, CW, BW: 1. Union Customs Code 2. Act CXXII of 2010 on the National Tax and Customs Administration 3. Government Decree 13 /2011 on the licensing of foreign trade in dual-use goods (transit) 4. Government Decree 156/2017 on detailed rules of licensing defence-related activity and certification of undertakings (This order to be followed for fields below)	х	х	х	NW, CW, BW: 1. Penal Code (Act C of 2012) Section 326 (Crimes with Weapons Prohibited by International Convention), Section 327 (Violation of International Economic Restrictions) 2. Act CXXII of 2010 on the National Tax and Customs Administration (This order to be followed for fields below)		
2	Technical support of border control measures				Union Code						
3	Control of brokering, trading in,	x	Х	Х	NW, CW, BW: 1. Council Regulation (EC) 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for	Х	х	Х	NW, CW, BW: Government Decree 13/2011 on the licensing of foreign trade in dual-use goods		

negotiating, otherwise

4	of goods and technology Enforcement agencies/authori	×	×	×	2. Government Decree 13/2011 on the licensing of foreign trade in dual-use goods 4. Government Decree 156/2017 on detailed rules of licensing defence-related activity and certification of undertakings NW, CW, BW: 1. Act CXXII of 2010 on the National Tax and Customs Administration	x	×	x		
	ties				2. Act CXXV of 1995 on national security services				2. National security services	
5	Export control legislation in place	х	x	х	NW, CW, BW: 1. Council Regulation (EC) 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items 2. Government Decree 13/2011 on the licensing of foreign trade in dual-use goods 3. Government Decree 365/2016 on the designation of the Government Office of the Capital City Budapest as authority acting in certain industrial and commercial matters, and on the regional metrology and technical safety authorities 4. Government Decree 156/2017 on detailed rules of licensing defence-related activity and certification of undertakings NW: 1. Act CXVI of 1996 on Atomic Energy	х	X	х	NW, CW, BW: 1. Penal Code (Act C of 2012) Section 326 (Crimes with Weapons Prohibited by International Convention), Section 327 (Violation of International Economic Restrictions), Section 330 (Criminal Misuse of Dual-Use Items and Technology), Section 329 (Criminal Misuse of Military Items and Services) 2. Act CXXII of 2010 on the National Tax and Customs Administration 3. Government Decree 13/2011 on the licensing of foreign trade in dual-use goods 4. Government Decree 156/2017 on detailed rules of licensing defence-related activity and certification of undertakings	

CW: Government Decree 212/1998

on the Implementation of

control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use

6	Licensing provisions	X	X	X	2. Government Decree 144/2011 on the regulation of foreign trade in nuclear and nuclear dual-use goods NW, CW, BW: 1. Council Regulation (EC) 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items 2. Government Decree 13/2011 on the licensing of foreign trade in dual-use goods 3. Government Decree 365/2016 on the designation of the Government Office of the Capital City Budapest as authority acting in certain industrial and commercial matters, and on the regional metrology and technical safety authorities4. Government Decree 156/2017 on detailed rules of licensing defence-related activity and certification of undertakings 5. Act CIX of 2005 on the licensing of the production and provision of military technology products and services NW: 1. Act CXVI of 1996 on Atomic Energy 2. Government Decree 144/2011 on the regulation of foreign trade in nuclear and nuclear dual-use goods	X	X	х	NW, CW, BW: 1. Penal Code (Act C of 2012) Section 326 (Crimes with Weapons Prohibited by International Convention), Section 327 (Violation of International Economic Restrictions), Section 329 (Criminal Misuse of Military Items and Services), Section 330 (Criminal Misuse of Dual-Use Items and Technology) 2. Act CXXII of 2010 on the National Tax and Customs Administration 3. Government Decree 13/2011 on the licensing of foreign trade in dual-use goods 4. Government Decree 156/2017 on detailed rules of licensing defence-related activity and certification of undertakings
7	Individual licensing	х	х	х	NW, CW, BW: 1. Council Regulation (EC) 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for control of exports,	х	х	х	of 2012) Section 326 (Crimes with

					transfer, brokering and transit of dual-use items 2. Government Decree 13/2011 on the licensing of foreign trade in dual-use goods 3. Government Decree 365/2016 on the designation of the Government Office of the Capital City Budapest as authority acting in certain industrial and commercial matters, and on the				Economic Restrictions), Section 329 (Criminal Misuse of Military Items and Services), Section 330 (Criminal Misuse of Dual-Use Items and Technology) 2. Act CXXII of 2010 on the National Tax and Customs Administration 3. Government Decree 13/2011 on the licensing of foreign trade in dual-use goods	
					regional metrology and technical safety authorities 4. Government Decree 156/2017 on detailed rules of licensing defence-related activity and certification of undertakings NW: 1. Act CXVI of 1996 on Atomic Energy 2. Government Decree 144/2011 on the regulation of foreign trade in nuclear and nuclear dual-use goods				4. Government Decree 156/2017 on detailed rules of licensing defence-related activity and certification of undertakings	
8	General licensing	x	x	x	NW, CW, BW: 1. Council Regulation (EC) 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items 2. Government Decree 13/2011 on the licensing of foreign trade in dual-use goods 3. Government 365/2016 on the designation of the Government Office of the Capital City Budapest as authority acting in certain industrial and commercial matters, and on the regional metrology and technical safety authorities	х	x	х	NW, CW, BW: 1. Penal Code (Act C of 2012) Section 326 (Crimes with Weapons Prohibited by International Convention), Section 327 (Violation of International Economic Restrictions), Section 329 (Criminal Misuse of Military Items and Services), Section 330 (Criminal Misuse of Dual-Use Items and Technology) 2. Act CXXII of 2010 on the National Tax and Customs Administration 3. Government Decree 13/2011 on the licensing of foreign trade in dual-use goods	

					4. Government Decree 156/2017 on detailed rules of licensing defence-related activity and certification of undertakings NW: 1. Act CXVI of 1996 on Atomic Energy 2. Government Decree 144/2011 on the regulation of foreign trade in nuclear and nuclear dual-use goods				4. Government Decree 156/2017 on detailed rules of licensing defence-related activity and certification of undertakings	
9	Exceptions from licensing	x	x	x	NW: Government decree 144/2011. (VII. 27.) on the regulation of international transfer of nuclear and nuclear dual use items (Import and export controls of nuclear material and items) NW, CW, BW: 1. Council Regulation (EC) 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items 2. Government Decree 13/2011 on the licensing of foreign trade in dual-use goods 3. Government Decree 365/2016 on the designation of the Government Office of the Capital City Budapest as authority acting in certain industrial and commercial matters, and on the regional metrology and technical safety authorities 4. Government Decree 156/2017 on detailed rules of licensing defence-related activity and certification of undertakings	x	x	X	NW: Government decree 144/2011. (VII. 27.) on the regulation of international transfer of nuclear and nuclear dual use items (Import and export controls of nuclear material and items) NW, CW, BW: 1. Council Regulation (EC) 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items 2. Government Decree 13/2011 on the licensing of foreign trade in dual-use goods 3. Government Decree 156/2017 on detailed rules of licensing defence-related activity and certification of undertakings	

10	Licensing of deemed export/visa	х	x	х	NW: Government decree 144/2011. (VII. 27.) on the regulation of international transfer of nuclear and nuclear dual use items (Import and export controls of nuclear material and items) NW, CW, BW: 1. Council Joint Action 401/2000 of 22 June 2000 on the control of technical assistance related to certain military end-uses 2. Government Decree 13/2011 on the licensing of foreign trade in dual-use goods 3. Government Decree 156/2017 on detailed rules of licensing defence-related activity and certification of undertakings	x	х	x	NW: Government decree 144/2011. (VII. 27.) on the regulation of international transfer of nuclear and nuclear dual use items (Import and export controls of nuclear material and items) NW, CW, BW: 1. Council Regulation (EC) 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items 2. Government Decree 13/2011 on the licensing of foreign trade in dual-use goods 3. Government Decree 156/2017 on detailed rules of licensing defence-related activity and certification of undertakings	
11	National licensing authority	x	×	x	NW: Government decree 144/2011. (VII. 27.) on the regulation of international transfer of nuclear and nuclear dual use items (Import and export controls of nuclear material and items) NW, CW, BW: 1. Government Decree 365/2016 on the designation of the Government Office of the Capital City Budapest as authority acting in certain industrial and commercial matters, and on the regional metrology and technical safety authorities2. Government Decree 13/2011 on the licensing of foreign trade in dual-use goods 3. Government Decree 156/2017 on detailed rules of licensing	x	x	×	NW: Hungarian Atomic Energy Authority CW, BW: 1. Council Regulation (EC) 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items 2. Government Decree 13/2011 on the licensing of foreign trade in dual-use goods 3. Government Decree 156/2017 on detailed rules of licensing defence-related activity and certification of undertakings	

12	Interagency review for licenses		x	x	defence-related activity and certification of undertakings NW, CW, BW: 1. Council Regulation (EC) 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items2. Government Decree 13/2011 on the licensing of foreign trade in dual-use goods 3. Government Decree 156/2017 on detailed rules of licensing defence-related activity and certification of undertakings NW: Act CXVI of 1996 on Atomic Energy	х	х	NW, CW, BW: 1. Council Regulation (EC) 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items 2. Government Decree 13/2011 on the licensing of foreign trade in dual-use goods 3. Government Decree 156/2017 on detailed rules of licensing defence-related activity and certification of undertakings
13	Control lists	×	×	x	NW, CW, BW: 1. Council Regulation (EC) 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items 2. Government Decree 156/2017 on detailed rules of licensing defence-related activity and certification of undertakings	×	×	NW, CW, BW: 1. Council Regulation (EC) 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items 2. Government Decree 156/2017 on detailed rules of licensing defence-related activity and certification of undertakings
14	Updating of lists		×	x	NW, CW, BW: 1. Council Regulation (EC) 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items 2. Directive 2009/43/EC of the European Parliament and of the Council of the European Union simplifying terms and conditions of transfers of defence-related products within the Community	x	x	NW, CW, BW: 1. Council Regulation (EC) 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items 2. Directive 2009/43/EC of the European Parliament and of the Council of the European Union simplifying terms and conditions of transfers of defence-related products within the Community

Ø
\triangleright
4
₽
2
Ξ
∞,

									3. Government Decree 156/2017 on detailed rules of licensing defence-related activity and certification of undertakings
15	Inclusion of technologies	X	х	х	NW: 1. Government decree 144/2011. (VII. 27.) on the regulation of international transfer of nuclear and nuclear dual use items NW, CW, BW: 1. Council Regulation (EC) 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items 2. Government Decree 156/2017 on detailed rules of licensing defence-related activity and certification of undertakings	х	х	х	NW, CW, BW: Penal Code (Act C of 2012) Section 155 (Use of Weapons Prohibited by International Convention), Section 326 (Crimes with Weapons
16	Inclusion of means of delivery	х	х	х	NW: 1. Government decree 144/2011. (VII. 27.) on the regulation of international transfer of nuclear and nuclear dual use items NW, CW, BW: 1. Council Regulation (EC) 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items 2. Government Decree 156/2017 on detailed rules of licensing defence-related activity and certification of undertakings	х	х	х	NW, CW, BW: Penal Code (Act C of 2012) Section 155 (Use of Weapons Prohibited by International Convention) Section 326 (Crimes with Weapons Prohibited by International Convention)
17	End-user controls	Х	х	х	NW: 1. Government decree 144/2011. (VII. 27.) on the regulation of international transfer of nuclear and nuclear dual use items	х	х	х	NW, CW, BW: Penal Code (Act C of 2012) Section 155 (Use of Weapons Prohibited by International Convention) Section 326 (Crimes with Weapons Prohibited by International

					NW, CW, BW: 1. Council Regulation (EC) 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items 2. Government Decree 13/2011 on the licensing of foreign trade in dual-use goods 3. Government Decree 156/2017 on detailed rules of licensing defence-related activity and certification of undertakings				Convention), Section 329 (Criminal Misuse of Military Items and Services), Section 330 (Criminal Misuse of Dual-Use Items and Technology)
18	Catch all clause	x	x	x	NW, CW, BW: 1. Council Regulation (EC) 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items 2. Government Decree 13/2011 on the licensing of foreign trade in dual-use goods	x	x	х	NW, CW, BW: Penal Code (Act C of 2012) Section 155 (Use of Weapons Prohibited by International Convention) Section 326 (Crimes with Weapons Prohibited by International Convention)
19	Intangible transfers	x	x	x	NW, CW, BW: 1. Council Regulation (EC) 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items 2. Government Decree 13/2011 on the licensing of foreign trade in dual-use goods	x	x	x	NW, CW, BW: Penal Code (Act C of 2012) Section 155 (Use of Weapons Prohibited by International Convention) Section 326 (Crimes with Weapons Prohibited by International Convention), Section 330 (Criminal Misuse of Dual-Use Items and Technology)
20	Transit control	x	x	x	NW, CW, BW: 1. Council Regulation (EC) 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items 2. Government Decree 13/2011 on the licensing of foreign trade in dual-use goods	x	x	x	NW, CW, BW: 1. Council Regulation (EC) 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items 2. Government Decree 13/2011 on the licensing of foreign trade in dual-use goods

Ø
\triangleright
Ü
4
\$
$\tilde{\Xi}$
<u>∞</u>
Ĵì.

					3. Government Decree 156/2017 on detailed rules of licensing defence-related activity and certification of undertakings				3. Government Decree 156/2017 on detailed rules of licensing defence-related activity and certification of undertakings 4. Act CXXII of 2010 on the National Tax and Customs Administration
21	Trans-shipment control	x	x	x	NW, CW, BW: 1. Council Regulation (EC) 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items 2. Government Decree 13/2011 on the licensing of foreign trade in dual-use goods 3. Union Customs Code 4. Government Decree 156/2017 on detailed rules of licensing defence-related activity and certification of undertakings	x	X	X	NW, CW, BW: 1. Council Regulation (EC) 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items 2. Government Decree 13/2011 on the licensing of foreign trade in dual-use goods 3. Government Decree 156/2017 on detailed rules of licensing defence-related activity and certification of undertakings 4. Union Customs Code 5. Act CXXII of 2010 on the National Tax and Customs Administration
22	Re-export control	х	x	х	NW: 1. Government decree 144/2011. (VII. 27.) on the regulation of international transfer of nuclear and nuclear dual use items NW, CW, BW: 1. Council Regulation (EC) 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items 2. Government Decree 13/2011 on the licensing of foreign trade in dual-use goods 3. Union Customs Code	х	х	х	NW: 1. Government decree 144/2011. (VII. 27.) on the regulation of international transfer of nuclear and nuclear dual use items NW, CW, BW: 1. Council Regulation (EC) 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items 2. Government Decree 13/2011 on the licensing of foreign trade in dual-use goods 3. Government Decree 156/2017 on detailed rules of licensing

					4. Government Decree 156/2017 on detailed rules of licensing defence-related activity and certification of undertakings				defence-related activity and certification of undertakings 4. Union Customs Code 5. Act CXXII of 2010 on the National Tax and Customs Administration	
23	Control of providing funds								1. Regulation 1889/2005 of the European Parliament and of the Council of 26 October 2005 on controls of cash entering or leaving the Community 2. Act XLVIII. of 2007on the implementation of Regulation 1889/2005 of the European Parliament and of the Council of 26 October 2005 on controls of cash entering or leaving the Community 3. Act CXXII of 2010 on the National Tax and Customs Administration	
24	Control of providing transport services									
25	Control of importation	х	х	x	NW: 1. Act CXVI of 1996 on atomic energy (licensing of nuclear exports and imports prior to undertaking of such activities) 2. Government decree 144/2011. (VII. 27.) on the regulation of international transfer of nuclear and nuclear dual use items NW, CW, BW: 1. Council Regulation (EC) 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items 2. Government Decree 13/2011 on the licensing of foreign trade in dual-use goods	х	x	X	NW, CW, BW: 1. Penal Code (Act C of 2012) Section 155 (Use of Weapons Prohibited by International Convention), Section 326 (Crimes with Weapons Prohibited by International Convention), Section 329 (Criminal Misuse of Military Items and Services), Section 330 (Criminal Misuse of Dual-Use Items and Technology) 2. Act CXXII of 2010 on the National Tax and Customs Administration	

S
A
Ó
4
4
20
18
~

					4. Government Decree 156/2017 on detailed rules of licensing defence-related activity and certification of undertakings					
26	Extraterritorial applicability	Х	Х	х	NW, CW, BW: Penal Code (Act C of 2012) Section 3-4 (Territorial and Personal Effect)	Х	х	х	NW, CW, BW: Penal Code (Act C of 2012) Section 3-4 (Territorial and Personal Effect)	
27	Other									

OP 6, 7 and 8 (d) - Control lists, Assistance, Information

	an information be provided on the following issues?	YES		Remarks
1	Control lists - items (goods/ equipment/ materials/ technologies)	Х	Council Regulation (EC) 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items Government Decree 156/2017 on detailed rules of licensing defence-related activity and certification of undertakings	
2	Control lists -		Use of Catch-all, no list	
3	Assistance offered	Х	Legal, Licensing, safeguards, security expertise	
4	Assistance requested			
5	Point of Contact for assistance	Х	Ministry of Foreign Trade and Affairs, Government Office of the Capital City Budapest, Hungarian Atomic Energy Agency	
6	Assistance in place (bilateral/multilate ral)			
7	Work with and inform industry	Х	Government Office of the Capital City Budapest, Hungarian Atomic Energy Agency	
8	Work with and inform the public	Х	Government Office of the Capital City Budapest, Hungarian Atomic Energy Agency	
9	Point of Contact	Х	Ministry of Foreign Trade and Affairs, Government Office of the Capital City Budapest, Hungarian Atomic Energy Agency	
10	Other ⁴			

^{4.} Information may include references to voluntary implementation national action plan and visits to States, at their invitation, by the 1540 Committee.