

دليل و إشـتراطات **نقل المخلفات الخطرة**

Hazardous Waste Transportation Guidance and Conditions

مملكة المبحرين إدارة التقويم و الرقابة البيئية قسم إدارة المخلفات المجلس الأعلى للبيئة

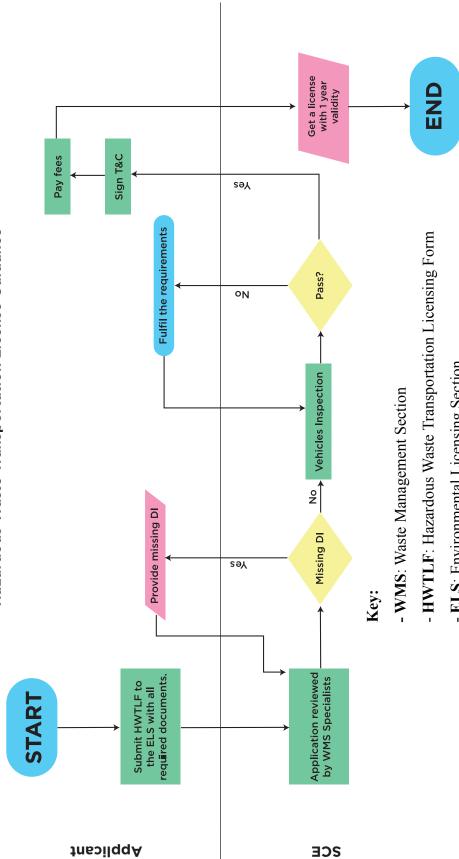
Environmental Assessment & Control Directorate Supreme Council for Environment

Kingdom of Bahrain

Waste Management Section



Hazardous Waste Transportation License Guidance



- ELS: Environmental Licensing Section

- SCE: Supreme Council for Environment

- T&C: Terms and Conditions

- DI: Documents and/or Information

Note: For renewal of HWTL, the same procedure need to be followed.

Environmental Assessment & Control Directorate Waste Management Section



مملكة البحرين الجلس الأعلى للبيئة إدارة التقويم و الرقابة البيئية قسم إدارة المخلفات

Hazardous Waste Transport Form استمارة طلب ترخيص نقل المخلفات الخطرة **Application type** [] New] Renewal] تجدید []نقل زيوت مستعملة [] نقل مخلفات الرعاية الصحبة [] Used oil transport] Healthcare waste transport [] نقل مخلفات خطرة صلبة [] نقل مخلفات خطرة سائلة [] Liquid waste transport [] Solid waste transport **Transporter Details** بيانات الناقل C.R. No: (Attach copy) (أرفق نسخة) رقم السجل التجارى: اسم الشركة: Company name: Owner name: اسم المالك: الرقم الشخصيي: CPR No.: Address Block: المنطقة. طريق: Building: Road: المبني: Area: العنوان مجمع: فاكس: النقال. Fax: Tel.: Mob.: هاتف-Email: البريد الإلكتروني: نوع المركبات المستخدمة في النقل Waste transport vehicle type عدد المركبات: Number of vehicles:] شاحنة [] Truck No.:] Tank No.: : 220 [] صهريج عدد: [] Light truck No.: 1 Others: No.: [] آخرى: عدد.] شاحنة خفيفة Please attach a list of vehicles registration numbers, models, الرجاء إرفاق قائمة بأرقام تسجيل السيارات، موديلها، نوعها و ملكية types and the ownership of each of them. العاملين المعنيين بنقل المخلفات Waste transporters employees عدد العاملين: Number of employees: Please attach: يرجى إرفاق: ١. قائمة بأسماء العاملين، أر قامهم الشخصية و جنسياتهم 1. List of the driver's names, CPR No. and nationalities. ٢. نسخة من رخص القيادة لكل عامل. 2. Copy of the driver's driving licenses. ٣. نسخة من بطاقة الهوية لكل عامل. 3. Copy of the CPR. ٤. الخبر ات السابقة في التعامل مع المخلفات الخطرة. 4. Company experience of dealing with hazardous waste. ٥. السيرة الذاتية للمسؤول عن العاملين، تبين الخبرات السابقة. 5. Company Supervisor CV showing his experience. خطة إدارة المخاطر **Environmental Management & Contingency Plan** يرجى إرفاق خطة إدارة المخاطر تتضمن ما يلي: An Environmental Management & Contingency Plan must be submitted with the application which includes: ١. قائمة المخاطر المحتملة أثناء عملية النقل 1.List of hazards likely to occur during transport. ٢. شرح مبسط لكيفية التفاعل مع هذه المخاطر 2. Identification of the immediate actions associated with ٣. الإجراءات الوقائية التي ستتخذها الشركة في حال الحوادث أو these hazards. 3. Implementation of adequate control measures in the event of discharge or spillage. أنا الموقع أدناه و مخول من إدارة الشركة بتقديم الطلب أقر بأن I hereby certify that all information mentioned in this form and جميع البيانات في هذه الاستمارة و المرفقات صحيحة و أتحمل all attached documents are CORRECT and I am authorized by the company/ administration to submit this application. كافة المساءلات القانونية في حال ثبوت عدم صحتها. الو ظبفة: **Position:** الإسم: Name: Date: Signature: التوقيع: التاريخ:

Environmental Assessment & Control DirectorateWaste Management Section



مملكة البحرين الجلس الأعلى للبيئة إدارة التقويم و الرقابة البيئية قسم إدارة المخلفات

Hazardous Waste Containing and Labelling تعبئة و تعريف المخلفات الخطرة

Hazardous waste containers:

A **metal open top drum** that is sealed when filled, is only accepted for containing flammable, toxic and harmful solids. This container is allowed to be used once only and then disposed.

Labelling of containers

Type of hazardous waste	Examples	Warning sign		
نوع المخلفات الخطرة	أمثلة	العلامة التحذرية		
Reactive wastes	Heavy metals		1. In the form of a square set at an angle of 45 degrees (diamond-shaped).	
Reactive wastes	Treavy metals		2. A skull and crossbones sign in the center of the shape.	
مخافات مشعة	معادن ثقيلة	~ "	١. أن تكون على هيئة مربع بزاوية ٤٥ (معين الشكل).	
	المعدل تعليت		٢. تحتوي على رمز المواد المشعة.	
Solid Hazardous	Asbestos, insolation,		1. In the form of a square set at an angle of 45 degrees (diamond-shaped).	
wastes	expired paint, others.	DANGEROUS	2. The top and bottom portions shall be red and the surrounding line shall be black. The center area shall be white.	
	مادة الاسبستوس،		١. أن تكون على هيئة مربع بزاوية ٥٥ (معين الشكل).	
مخلفات صلبة خطرة	طلاء منتهية مسلاحيته، مواد آخري وعوازل.	طلاء صلاء	 ٢ يجب ان يكون الجزء الأعلى و الأسفل مطبوعا باللون الأحمر و يكون الخط الحدود الخارجية باللون الاسود مع خلفية بيضاء في المنتصف. 	
	Used oil		1. In the form of a square set at an angle of 45 degrees (diamond-shaped).	
Ignitable waste	(lubrication/cooking oil).		2. Contain a symbol (flammable sign). A digit of Class "3" must be presented in bottom corner.	
		FLAMMABLE LIQUID	١. أن تكون على هيئة مربع بزاوية ٤٥ (معين الشكل).	
مخلفات قابلة للإشتعال	زيوت مستعملة / زيوت طعام مستعملة	الله الله الله الله الله الله الله الله	 تحتوي على رمز المواد القابلة للإشتعال: رمز الإشتعال باللون الأبيض مع خلفيه حمراء والرقم الإرشادي """ في الزاوية السفلية. 	
	Chemical wastes with a pH less		1. In the form of a square set at an angle of 45	
Corrosive waste	than or equal to 2 or greater than or equal to 12.5.		degrees (diamond-shaped). 2. A corrosive sign in the top half of the shape.	
	مخلفات كيميائية ذات در جة حموضة أقل	COHHOSIVE	١. أن تكون على هيئة مربع بزاوية ٥٥ (معين الشكل).	
مخلفات قابلة للتأكل	درجه حموصه الله من ۲ و درجة قلوية أكثر من ۱۲٫۰		 ٢. تحتوي على رمز المواد القابلة للتأكل. 	

Environmental Assessment & Control Directorate

Waste Management Section



مملكة البحرين الجلس الأعلى للبيئة إدارة التقويم و الرقابة البيئية قسم إدارة المخلفات

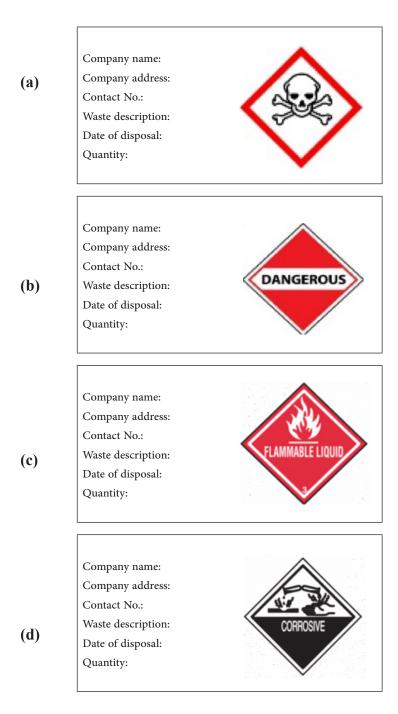


Figure 1: The format of the label sticker that should be presented on the container of (a) reactive waste, (b) solid hazardous waste, (c) used oil and (d) corrosive waste.

Environmental Assessment & Control Directorate Waste Management Section



مملكة البحرين الجلس الأعلى للبيئة إدارة التقويم و الرقابة البيئية قسم إدارة المخلفات

Hazardous Solid Waste Transportation Vehicles Specifications and Requirements إشتراطات و مواصفات مركبات نقل مخلفات الصلبة الخطرة

Part (A): Vehicles or containers specifications:

Any vehicle used to transport solid waste should fulfill the following design criteria:

- 1. The vehicle should be marked with the name and an emergency telephone number of the waste carrier.
- 2. The international hazard sign should be displayed on the vehicle or container, refer to part (B).
- 3. Open-topped skips or containers can be used for transporting hazardous liquid waste only, but it must be covered during transport.
- 4. There should be a bulkhead between the driver's cabin and the vehicle body.

القسم (أ): إشتر اطات المركبات أو الحاويات:

يجب أن تكون المركبة المستخدمة لنقل مخلفات الصلبة الخطرة مستوفية لإشتراطات التصميم التالية:

١. أن تكون المركبة متضمنة على اسم و رقم الطورئ لشركة النقل.

٢. أن توضع العلامة التحذرية التي توضح إحتواء المركبة على مخلفات سائلة خطرة، كما هو موضح في قسم (ب).

 ٣. يسمح بإستخدام المركبات غير المغطاه كليا لنقل مخلفات السائلة الخطرة فقط و لكن يجب تغطيتها أثناء عملية النقل.

أن تحتوي المركبة على حاجز بين المقصورة المخصصة للسائق
 و هيكل السيارة.

Part (B): Vehicles placard and labelling:

The solid waste transport vehicle placard must be presented as following:

- 1. In the form of a square set at an angle of 45 degrees (diamond-shaped) with minimum dimensions of 25 cm by 25 cm.
- 2. The top and bottom portions shall be red and the surrounding line shall be black. The centre area shall be white.
- 3. Wording "DANGEROUS" shall be placed in the centre of the mark and shall be clearly visible.
- 4. The placards and the label must be presented on both sides of the vehicle in Arabic or English language. Refer to Figure 3 for more illustrations.
- 5. The used text font must be easy to read, preferably using "Times New Roman" font.
- 6. Figure 2(a) below is not scaled and the provided measurements are the minimum measurements that can be applied (all measurements are in cm).

القسم (ب): العلامة الارشادية:

يجب أن تكون العلامة الإرشادية لمركبة نقل مخلفات الصلبة الخطرة محددة بحسب الأتي:

١. أن تكون على هيئة مربع بزاوية ٥٤ (معين الشكل) مع أبعاد لا تقل عن ٢٥*٢٥ سم.

٢. يجب ان يكون الجزء الأعلى و الأسفل مطبوعا باللون الأحمر
 و يكون الخط الحدود الخارجية باللون الاسود مع خلفية بيضاء في المنتصف

٣. يجب طباعة كلمة DANGEROUS في منتصف العلامة الإرشادية
 بخط سهل للقراءة.

 ٤. يجب وضع الملصقات على جانبي السيارة باللغة العربية أو الانجليزيه، كما هو موضح أدناه.

يجب ان يكون خط النص المستخدم سهل القراءة، ويفضل استخدام
 الخط «Times New Roman.»

آلشكل (a) ٢ أدناه غير خاضع للتغير و القياسات المقدمة هي الحد الأدنى الممكن تطبيقه (جميع القياسات بالسنتيمتر).

Environmental Assessment & Control DirectorateWaste Management Section



مملكة البحرين الجلس الأعلى للبيئة إدارة التقويم و الرقابة البيئية قسم إدارة المخلفات

Hazardous Liquid Waste Transportation Vehicles Specifications and Requirements إشتراطات و مواصفات مركبات نقل مخلفات السائلة الخطرة

Part (A): Vehicles or containers specifications:

Any vehicle used to transport liquid waste should fulfill the following design criteria:

- 1. The vehicle should be marked with the name and an emergency telephone number of the waste carrier.
- 2. The international hazard sign should be displayed on the vehicle or container, refer to part (B).
- 3. Open-topped skips or containers can be used for transporting hazardous liquid waste only, but it must be covered during transport.
- 4. There should be a bulkhead between the driver's cabin and the vehicle body.

القسم (أ): إشتراطات المركبات أو الحاويات:

يجب أن تكون المركبة المستخدمة لنقل مخلفات السائلة الخطرة مستوفية لإشتراطات التصميم التالية:

١. أن تكون المركبة متضمنة على اسم و رقم الطورئ لشركة النقل.

٢. أن توضع العلامة التحذرية التي توضح إحتواء المركبة على مخلفات سائلة خطرة، كما هو موضح في قسم (ب).

 ٣. يسمح بإستخدام المركبات غير المغطاه كليا لنقل مخلفات السائلة الخطرة فقط و لكن يجب تغطيتها أثناء عملية النقل.

أن تحتوي المركبة على حاجز بين المقصورة المخصصة للسائق
 و هيكل السيارة.

Part (B): Vehicles placard and labelling:

The liquid waste transport vehicle placard must be presented as following:

- 1. In the form of a square set at an angle of 45 degrees (diamond-shaped) with minimum dimensions of 25 cm by 25 cm.
- 2. The top and bottom portions shall be red and the surrounding line shall be black. The centre area shall be white.
- 3. Wording "DANGEROUS" shall be placed in the centre of the mark and shall be clearly visible.
- 4. The placards and the label must be presented on both sides of the vehicle in Arabic or English language. Refer to Figure 3 for more illustrations.
- 5. The used text font must be easy to read, preferably using "Times New Roman" font.
- 6. Figure 2(b) below is not scaled and the provided measurements are the minimum measurements that can be applied (all measurements are in cm).

القسم (ب): العلامة الإرشادية:

يجب أن تكون العلامة الإرشادية لمركبة نقل مخلفات السائلة الخطرة محددة بحسب الآتي:

ا. أن تكون على هيئة مربع بزاوية ٥٤ (معين الشكل) مع أبعاد لا تقل عن ٢٥*٢٥ سم.

٢. يجب ان يكون الجرء الأعلى و الاسفل مطبوعا باللون الأحمر
 و يكون الخط الحدود الخارجية باللون الاسود مع خلفية بيضاء في المنتصف

٣. يجب طباعة كلمة في منتصف العلامة الإرشادية بخط سهل للقراءة.

. «Times New Roman.» ٤. يجب وضع الملصفات على جانبي السيارة باللغة العربية أو الانجليزيه، كما هو موضح أدناه.

ويفضل استخدام سهل القراءة، ويفضل استخدام الخط

آ. الشكل (b) ۲ أدناه غير خاضع للتغير و القياسات المقدمة هي الحد الأدنى الممكن تطبيقه (جميع القياسات بالسنتيمتر).

Environmental Assessment & Control DirectorateWaste Management Section



مملكة البحرين المجلس الأعلى للبيئة إدارة التقويم و الرقابة البيئية قسم إدارة المخلفات

Hazardous Health-care waste Transportation Vehicles Specifications and Requirements إشتراطات و مواصفات مركبات نقل مخلفات الرعاية الصحية الخطرة

Part (A): Vehicles or containers specifications:

Any vehicle used to transport health-care waste should fulfill the following design criteria:

- 1. The vehicle should be marked with the name and an emergency telephone number of the waste carrier.
- 2. The international hazard sign should be displayed on the vehicle or container, refer to part (B).
- 3. Open-topped skips or containers should never be used for transporting health-care waste, they must be fully closed or covered.
- 4. There should be a bulkhead between the driver's cabin and the vehicle body.
- 5. The vehicle must be supported with a lift to ensure safe waste loading and unloading.

القسم (أ): إشتراطات المركبات أو الحاويات:

يجب أن تكون المركبة المستخدمة لنقل مخلفات الرعاية الصحية الخطرة مستوفية لإشتراطات التصميم التالية:

١. أن تكون المركبة متضمنة على اسم و رقم الطورئ لشركة النقل.

٢. أن توضع العلامة التحذرية التي توضح إحتواء المركبة على مخلفات رعاية صحية خطرة، كما هو موضح في قسم (ب).

 ٣. لا يسمح بتاتا بإستخدام المركبات أو الحاويات غير المغطاه كليا لنقل مخلفات الرعاية الصحية الخطرة.

٤. أن تحتوي المركبة على حاجز بين المقصورة المخصصة للسائق و هيكل السيارة.

٥. أن تحتوي المركبة على مصعد لتحميل و تفريغ حاويات المخلفات.

Part (B): Vehicles placard and labelling:

The health-care waste transport vehicle placard must be presented as following:

- 1. In the form of a square set at an angle of 45 degrees (diamond-shaped). The minimum dimensions shall be 25 cm x 25 cm.
- 2. The line inside the edge shall be parallel and 1.25 cm from the outside of that line to the edge of the placard.
- 3. Contain a symbol (flammable sign), which shall be white on red or suitable contrasting background. A digit of Class "3" must be presented in bottom corner (not less than 2.5 cm high).
- 4. The placards and the label must be presented on each side of the vehicle in Arabic or English language. Refer to Figures 2 for more illustrations.
- 5. The used text font must be easy to read, preferably using "Times New Roman" font.
- 6. Figure 2(c) below is not scaled and the provided measurements are the minimum measurements that can be applied (all measurements are in cm).

القسم (ب): العلامة الارشادية:

يجب أن تكون العلامة الإرشادية لمركبة نقل مخلفات الرعاية الصحية الخطرة محددة بحسب الأتي:

١. أن تكون على هيئة مربع بزاوية ٥٥ (معين الشكل) مع أبعاد لا تقل عن ٢٥ ٢٥ ١سم.

٢. يجب ان يكون الخطداخل المعين موازيا للحدود الخارجية بمسافة
 ١,٢٥ سم من خارج ذلك الخط إلى حدود اللافتة.

تحتوي على رمز المواد القابلة للإشتعال: رمز الإشتعال باللون الأبيض مع خلفيه حمراء والرقم الإرشادي «٣» في الزاوية السفلية (بطول لا يقل عن ٢٠٥ سم).

٤. يجب وضع الملصقات على جانبي السيارة باللغة العربية أو الانجليزيه، كما هو موضح أدناه.

٥. يجب ان يكون خط النص المستخدم سهل القراءة، ويفضل استخدام الخط «Times New Roman»

آلشكل (c) ٢ أدناه غير خاضع للتغير و القياسات المقدمة هي الحد الأدنى الممكن تطبيقه (جميع القياسات بالسنتيمتر).

Environmental Assessment & Control Directorate
Waste Management Section



مملكة البحرين المجلس الأعلى للبيئة إدارة التقويم و الرقابة البيئية قسم إدارة المخلفات

Used Oil Transportation Vehicles Specifications and Requirements إشتراطات و مواصفات مركبات نقل مخلفات الزيوت المستعملة

Part (A): Vehicles or containers specifications:

Any vehicle used to transport used oil should fulfil the following design criteria:

- 1. The vehicle should be marked with the name and an emergency telephone number of the waste carrier.
- 2. The international hazard sign should be displayed on the vehicle or container, refer to part (B).
- 3.Used oil can transported either by a loading/unloading tank truck or using portable containers.

القسم (أ): إشتراطات المركبات أو الحاويات:

يجب أن تكون المركبة المستخدمة لنقل مخلفات الزيوت المستعملة مستوفية لإشتر اطات التصميم التالية:

١. أن تكون المركبة متضمنة على اسم و رقم الطورئ لشركة النقل.

 ٢. أن توضع العلامة التحذرية التي توضح إحتواء المركبة على مواد قابلة للإشتعال، كما هو موضح في قسم (ب).

٣. يسمح لنقل الزيوت المستعملة إما بإستخدام المركبات المغطاه
 كليا و التي يتم تخزين الزيوت فيها مباشرة بواسطة البراميل أو في الصهاريج.

Part (B): Vehicles placard and labelling:

The used oil transport vehicle placard must be presented as following:

- 1. In the form of a square set at an angle of 45 degrees (diamond-shaped). The minimum dimensions shall be 25 cm x 25 cm.
- 2. The line inside the edge shall be parallel and 1.25 cm from the outside of that line to the edge of the placard.
- 3. Contain a symbol (flammable sign), which shall be white on red or suitable contrasting background. A digit of Class "3" must be presented in bottom corner (not less than 2.5 cm high).
- 4. The placards and the label must be presented on each side of the vehicle in Arabic or English language. Refer to Figures 2 for more illustrations.
- 5. The used text font must be easy to read, preferably using "Times New Roman" font.
- 6. Figure 2(d) below is not scaled and the provided measurements are the minimum measurements that can be applied (all measurements are in cm).

القسم (ب): العلامة الإرشادية:

يجب أن تكون العلامة الإرشادية لمركبة نقل الزيوت المستعملة محددة بحسب الآتي:

أن تكون على هيئة مربع بزاوية ٥٥ (معين الشكل) مع أبعاد لا تقل عن ٢٥ ٢٥ ١سم.

٢. يجب ان يكون الخطداخل المعين موازيا للحدود الخارجية بمسافة
 ١,٢٥ سم من خارج ذلك الخط إلى حدود اللافتة.

٣ تحتوي على رمز المواد القابلة للإشتعال: رمز الإشتعال باللون الإبيض مع خلفيه حمراء والرقم الإرشادي «٣» في الزاوية السفلية (بطول لا يقل عن ٢٠٥ سم).

خ. يجب وضع الملصقات على جانبي السيارة باللغة العربية أو الانجليزيه، كما هو موضح أدناه.

يجب ان يكون خط النص المستخدم سهل القراءة، ويفضل استخدام الخط «Times New Roman»

آ. الشكل (d) ٢ أدناه غير خاضع للتغير و القياسات المقدمة هي الحد الأدنى الممكن تطبيقه (جميع القياسات بالسنتيمتر).

Environmental Assessment & Control Directorate

Waste Management Section



مملكة البحرين المجلس الأعلى للبيئة إدارة التقويم و الرقابة البيئية قسم إدارة المخلفات

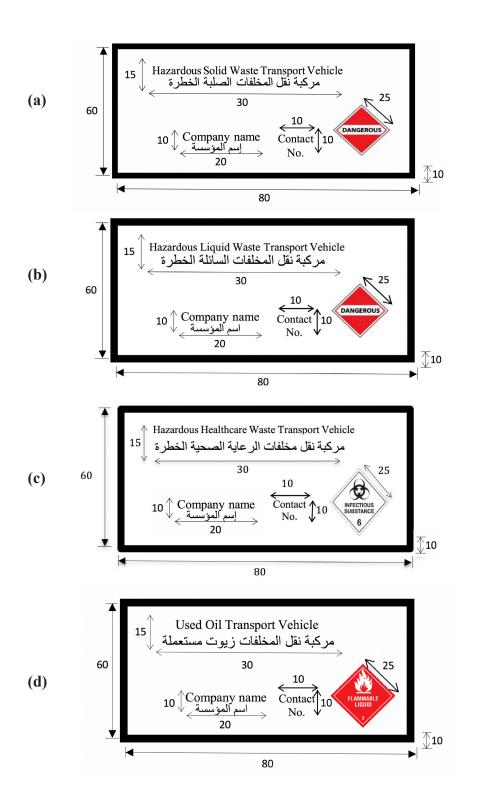


Figure 2: Detailed format of the hazardous (a) solid waste, (b) liquid waste, (c) healthcare waste and (d) used oil transport vehicle side, showing the exact location of the labelling and the placard.

Environmental Assessment & Control Directorate
Waste Management Section



مملكة البحرين المجلس الأعلى للبيئة إدارة التقويم و الرقابة البيئية قسم إدارة المخلفات

Hazardous Solid Waste Transportation License Terms and Conditions الأحكام و الشروط لمركبات نقل مخلفات الصلبة الخطرة

- 1. The transporter should utilize the vehicles registered with SCE for hazardous waste transportation only. These vehicles will not be allowed to perform any other function or utilization other than to transport solid waste.
- 2. The waste requiring transportation needs to be properly contained, packaged and labelled as per packaging requirements.
- 3. No waste is to be collected and transported from any un-authorized/illegal sources or waste.
- 4. The waste is to be only carried/transported to the approved sites/ location for treatment facility.
- 5. Hazardous waste transportation during peak traffic hours should be avoided and Traffic Directorate regulations should be followed.
- 6. It is the Transporter's obligation to check the contents of waste to be transported before loading any waste into the vehicles. In case of waste being transported does not match with the waste manifest, the Transporter will be liable to pay the damages/ fines.
- 7. In the event that the waste treatment, disposal, recycling facility cannot accept the waste brought in/ transported by the Transporter, the Transporter shall be liable to return the waste back to the Waste Generator and must notify SCE.
- 8. The cleaning waste/ sludge etc. generated from the vehicle cleaning needs to be disposed in environmentally friendly manner.
- 9. SCE must be informed if the information provided in the Application is changed e.g. vehicles ownership, drivers.

 ١. على مقدم الطلب إستخدام المركبات المرخص لها لنقل مخلفات الصلبة الخطرة من المجلس الأعلى للبيئة فقط و يجب عدم استخدام هذه المركبات لنقل مخلفات أخرى.

٢. يجب أن تكون مخلفات الصلبة الخطرة المراد نقلها معبئة و معرفة وفق الطريقة المعتمدة من المجلس الأعلى للبيئة.

٣. لا يسمح لناقل المخلفات إستلام و نقل أي مخلفات ناتجة
 من منشأة غير مرخص لها.

٤. لا يسمح لناقل المخلفات نقل أي مخلفات إلى وحدات معالجة غير مرخص لها من المجلس الأعلى للبيئة.

 و. يجب تجنب نقل مخلفات الصلبة في أوقات الذروة و يجب إتباع تعليمات إدارة المرور بهذا الشأن.

آ. يتحمل الناقل مسئولية التأكد من أن شحنة المخلفات مطابقة مع البيانات الموجودة في الاستمارة قبل تحميلها في مركبات النقل، و يتحمل الناقل ألأضرار و الغرامات المترتبة على ذلك.

٧. في حالة عدم استقبال الجهة المستلمة المخلفات من الناقل. يجب على الناقل إعادتها إلى الجهة المنتجة للمخلفات كما يجب إعلام المجلس الأعلى للبيئة بذلك.

 ٨. عملية التخلص من المخلفات الناتجة عن تنظيف المركبات المخصصة لنقل مخلفات الصلبة الخطرة يجب أن تكون بطريقة آمنة بيئيا.

 ٩. في حال تغير المعلومات المقدمة في الطلب كأرقام المركبات، ملكية المركبات و أسماء السائقين، يجب على مقدم الطلب إشعار المجلس الأعلى للبيئة بذلك حالا.

Environmental Assessment & Control Directorate

Waste Management Section

violation.

Signature:

Date:



مملكة البحرين الجلس الأعلى للبيئة إدارة التقويم و الرقابة البيئية قسم إدارة الخلفات

١٠. لا يسمح لنقل مخلفات الصلبة الخطرة دون الإستمارة 10. The waste carrier must not transport any hazardous الرسمية المعدة من جهة البيئة و التي تحدد نوعية المخلفات waste without an official form issued by SCE that التي يتم نقلها و كميتها. indicates the type of the waste carried. 11. The waste carrier must provide to SCE, the 11. على الناقل تزويد المجلس الأعلى للبيئة بخطة السير و المسار المتخذ في حال طلبها. transportation program and the route when asked. 17. لا يسمح لمركبات النقل بدخول المناطق السكنية لأي سبب من الأسباب. 12. The waste transportation vehicle must not enter any residential area for any reason. ١٣. على الناقل نقل مخلفات الصلبة الخطرة إلى جهة المعالجة 13. The waste should be transported to the treatment/ recycling/ processing facility by the fastest possible / التخلص مباشرة بأسرع طريق ممكن. approved route. ٤١. يمنع وضع المخلفات مباشرة في مركبة النقل، بل يجب 14. Waste must not be placed directly into the التأكد من وضعها في حاويات أو براميل أو صناديق تستوعبها transportation vehicle. A bulk container that can be lifted on to a vehicle chassis (e.g. wheeled galvanizes bins) need to be considered. ١٥. أن توضع أدوات السلامة الشخصية في داخل المركبة في جميع الأوقات. 15. Suitable Personal Protective Equipment (PPE) should be provided within the vehicle all the time. 16. The waste carrier take the full responsibility of the ١٦. تتحمل شركة النقل المرخصة المسئولية للتصرفات الشخصية التي يقوم بها السائق و التي قد ينتج منها تخلص غير قانوني من المخلفات. Driver's personal acts that may cause any illegal damages. 17. There should be a suitable system for securing the ١٧. أن يحدد نظام لضمان عدم تحرك الحاويات داخل المركبات أثناء عملية النقل load during transport. ١٨. في حال إستخدام المركبات الغير مغطاء كليا لنقل 18. In case open-topped skips is used to transport المخلفات الصلبة الخطرة يشترط تغطيتها أثناء النقل. hazardous solid waste, it must be covered during transport. 19. يملك المجلس الأعلى للبيئة الحق في سحب/إلغاء ترخص نقل المخلفات في حال عدم الإلتزام بكل الإشتراطات المحددة 19.SCE is liable to cancel the issuance of hazardous waste transportation licenses in case the waste carrier did not comply with the terms of the license and quantity. I (position: (الوظيفة: is مخول من قبل الشركة بتو_ قبع هذه الأحكام و الشروط و الشركة تقر بإتباع كافة الاستراطات المنصوص عليها أعلاه و تحمل المسئولية القانونية المتخذة من قبل المجلس الأعلى للبيئة في حال authorized by the company to sign these terms and conditions. I declare that I will comply with all the terms listed above and will accept any legal actions taken by SCE in case of any

عدم إتباعها

التوقيع:

التاريخ:

Environmental Assessment & Control DirectorateWaste Management Section



مملكة البحرين ا**لجلس الأعلى للبيئة** إدارة التقويم و الرقابة البيئية قسم إدارة الخلفات

Hazardous Liquid Waste Transportation License Terms and Conditions الأحكام و الشروط لمركبات نقل مخلفات السائلة الخطرة

- 1. The transporter should utilize the vehicles registered with SCE for hazardous waste transportation only. These vehicles will not be allowed to perform any other function or utilization other than to transport liquid waste.
- 2. The waste requiring transportation needs to be properly contained, packaged and labelled as per packaging requirements.
- 3. No waste is to be collected and transported from any un-authorized/illegal sources or waste.
- 4. The waste is to be only carried/transported to the approved sites/ location for treatment facility.
- 5. Hazardous waste transportation during peak traffic hours should be avoided and Traffic Directorate regulations should be followed.
- 6. It is the Transporter's obligation to check the contents of waste to be transported before loading any waste into the vehicles. In case of waste being transported does not match with the waste manifest, the Transporter will be liable to pay the damages/ fines.
- 7. In the event that the waste treatment, disposal, recycling facility cannot accept the waste brought in/transported by the Transporter, the Transporter shall be liable to return the waste back to the Waste Generator and must notify SCE.
- 8. The cleaning waste/ sludge etc. generated from the vehicle cleaning needs to be disposed in environmentally friendly manner.
- 9. SCE must be informed if the information provided in the Application is changed e.g. vehicles ownership, drivers.
- 10. The waste carrier must not transport any hazardous waste without an official form issued by SCE that indicates the type of the waste carried.
- 11. The waste carrier must provide to SCE, the transportation program and the route when asked.
- 12. The waste transportation vehicle must not enter any residential area for any reason.
- 13. The waste should be transported to the treatment/ recycling/ processing facility by the fastest possible approved route.
- 14. Waste must not be placed directly into the transportation vehicle. A bulk container that can be lifted on to a vehicle chassis (e.g. wheeled galvanizes bins)

 ا. على مقدم الطلب إستخدام المركبات المرخص لها لنقل مخلفات السائلة الخطرة من المجلس الأعلى للبيئة فقط و يجب عدم استخدام هذه المركبات لنقل مخلفات أخرى.

 ٢. يجب أن تكون مخلفات السائلة الخطرة المراد نقلها معبئة و معرفة وفق الطريقة المعتمدة من المجلس الأعلى للبيئة.

 ٣. لا يسمح لناقل المخلفات إستلام و نقل أي مخلفات ناتجة من منشأة غير مرخص لها.

 ٤. لا يسمح لناقل المخلفات نقل أي مخلفات إلى وحدات معالجة غير مرخص لها من المجلس الأعلى البيئة.

 يجب تجنب نقل مخلفات السائلة في أوقات الذروة و يجب إتباع تعليمات إدارة المرور بهذا الشأن.

 آ. يتحمل الناقل مسئولية التأكد من أن شحنة المخلفات مطابقة مع البيانات الموجودة في الإستمارة قبل تحميلها في مركبات النقل، و يتحمل الناقل الأضرار و الغرامات المترتبة على ذلك.

 ٧. في حالة عدم استقبال الجهة المستلمة المخلفات من الناقل. يجب على الناقل إعادتها إلى الجهة المنتجة للمخلفات كما يجب إعلام المجلس الأعلى للبيئة بذلك.

٨. عملية التخلص من المخلفات الناتجة عن تنظيف المركبات المخصصة لنقل مخلفات السائلة الخطرة يجب أن تكون بطريقة آمنة سئيا

٩. في حال تغير المعلومات المقدمة في الطلب كأرقام المركبات،
 ملكية المركبات و أسماء السائقين، يجب على مقدم الطلب إشعار المجلس الأعلى للبيئة بذلك حالا.

 ١٠ لا يسمح لنقل مخلفات السائلة الخطرة دون الإستمارة الرسمية المعدة من جهة البيئة و التي تحدد نوعية المخلفات التي يتم نقلها و كميتها.

11. على الناقل تزويد المجلس الأعلى للبيئة بخطة السير و المسار المتخذ في حال طلبها.

17. لا يسمح لمركبات النقل بدخول المناطق السكنية لأي سبب من الأسباب

 ١٣. على الناقل نقل مخلفات السائلة الخطرة إلى جهة المعالجة / التخلص مباشرة بأسرع طريق ممكن.

Environmental Assessment & Control Directorate

Waste Management Section



مملكة البحرين الجلس الأعلى للبيئة إدارة التقويم و الرقابة البيئية قسم إدارة المخلفات

14. Waste must not be pleased to be considered.	ontainer that can be lifted	شرة في مركبة النقل، بل يجب النأكد اميل أو صناديق تستوعبها المركبات	16. يمنع وضبع المخلفات مبا من وضعها في حاويات أو بر
15. Suitable Personal Protective be provided within the vehicle a		الشخصية في داخل المركبة في جميع	10. أن توضع أدوات السلامة الأوقات.
16. The waste carrier take the Driver's personal acts that may o		خصة المسئولية للتصرفات الشخصية قد ينتج منها تخلص غير قانوني من	 ١٦. تتحمل شركة النقل المرالتي يقوم بها السائق و التي المخلفات.
17. There should be a suitable load during transport.	e system for securing the	مدم تحرك الحاويات داخل المركبات	۱۷. أن يحدد نظام لضمان ع أثناء عمليـة النقـل.
18. In case open-topped ski hazardous liquid waste, it n transport.		ات الغير مغطاء كليا لنقل المخلفات ها أثناء النقل.	١٨. في حال إستخدام المركب السائلة الخطرة يشترط تغطيت
19. SCE is liable to cancel the waste transportation licenses in not comply with the terms of	case the waste carrier did	ئـة الحق في سحب/إلغاء ترخص نقل ام بكل الإشـتر اطات المحددة أعـلاه.	19. يملك المجلس الأعلى للبر المخلفات في حال عدم الإلتز
I (position authorized by the company to single I declare that I will comply with will accept any legal actions to violation.	gn these terms and conditions. a all the terms listed above and	سوص عليها اعلاه و تحمل المسئولية ** الأجل الدنة في حمال عدرات اعمل	أنــا مـن قبـل الشـركة بتوقيـع ه بإتبـاع كافـة الإشـتر اطـات المنص القانونيـة المتخذة من قبـل المجل
Signature :	Date:	التاريخ:	التوقيع:

Environmental Assessment & Control DirectorateWaste Management Section



مملكة البحرين المجلس الأعلى للبيئة إدارة التقويم و الرقابة البيئية قسم إدارة المخلفات

Hazardous Healthcare Waste Transportation License Terms and Conditions الأحكام و الشروط لمركبات نقل مخلفات الرعاية الصحية الخطرة

- 1. The transporter should utilize the vehicles registered with SCE for hazardous waste transportation only. These vehicles will not be allowed to perform any other function or utilization other than to transport healthcare waste.
- 2. The waste requiring transportation needs to be properly contained, packaged and labelled as per packaging requirements.
- 3. No waste is to be collected and transported from any un-authorized/illegal sources or waste.
- 4. The waste is to be only carried/transported to the approved sites/ location for treatment facility.
- 5. Hazardous waste transportation during peak traffic hours should be avoided and Traffic Directorate regulations should be followed.
- 6. The incompatible waste should not be stored or transported together in one vehicle trip.
- 7. It is the Transporter's obligation to check the contents of waste to be transported before loading any waste into the vehicles. In case of waste being transported does not match with the waste manifest, the Transporter will be liable to pay the damages/ fines.
- 8. In the event that the waste treatment, disposal, recycling facility cannot accept the waste brought in/ transported by the Transporter, the Transporter shall be liable to return the waste back to the Waste Generator and must notify SCE.
- 9. The cleaning waste/ sludge etc. generated from the vehicle cleaning needs to be disposed in environmentally friendly manner.
- 10. SCE must be informed if the information provided in the Application is changed e.g. vehicles ownership, drivers.
- 11. The waste carrier must not transport any hazardous waste without an official form issued by SCE that indicates the type of the waste carried.
- 12. The waste carrier must provide to SCE, the transportation program and the route when asked.

 ا. على مقدم الطلب إستخدام المركبات المرخص لها لنقل مخلفات الرعاية الصحية الخطرة من المجلس الأعلى للبيئة فقطو يجب عدم استخدام هذه المركبات لنقل مخلفات أخرى.

 ٢. يجب أن تكون مخلفات الرعاية الصحية الخطرة المراد نقلها معبئة و معرفة وفق الطريقة المعتمدة من المجلس الأعلى للبيئة.

 ٣. لا يسمح لناقل المخلفات إستلام و نقل أي مخلفات ناتجة من منشأة صحية غير مرخص لها.

٤. لا يسمح لناقل المخلفات نقل أي مخلفات إلى وحدات معالجة غير مرخص لها من المجلس الأعلى للبيئة.

وقيات المحية في أوقيات الدروة و يجب إتباع تعليمات إدارة المرور بهذا الشأن.

 ٦. يجب أن لا تنقل أو تخزن المخلفات الغير متجانسة في رحلة واحد.

 ٧. يتحمل الناقل مسئولية التأكد من أن شحنة المخلفات مطابقة مع البيانات الموجودة في الإستمارة قبل تحميلها في مركبات النقل، و يتحمل الناقل ألأضرار و الغرامات المرتبة على ذلك.

٨. في حالة عدم استقبال الجهة المستلمة المخلفات من الناقل. يجب على الناقل إعادتها إلى الجهة المنتجة للمخلفات كما يجب إعلام المجلس الأعلى للبيئة بذلك.

٩. عملية التخلص من المخلفات الناتجة عن تنظيف المركبات المخصصة لنقل مخلفات الرعاية الصحية الخطرة يجب أن تكون بطريقة آمنة بيئيا.

١٠. في حال تغير المعلومات المقدمة في الطلب كأرقام المركبات، ملكية المركبات و أسماء السائقين، يجب على مقدم الطلب إسعار المجلس الأعلى للبيئة بذلك حالا.

١١. لا يسمح لنقل مخلفات الرعاية الصحية الخطرة دون الإستمارة الرسمية المعدة من جهة البيئة و التي تحدد نوعية المخلفات التي يتم نقلها و كميتها.

11. على الناقل تزويد المجلس الأعلى للبيئة بخطة السير و المسار المتخذ في حال طلبها.

Signature:

Date:

Environmental Assessment & Control DirectorateWaste Management Section



مملكة البحرين المجلس الأعلى للبيئة إدارة التقويم و الرقابة البيئية قسم إدارة المخلفات

13. The waste transportation vehicle must not enter any residential area for any reason.	1. لا يسمح لمركبات النقل بدخول المناطق السكنية لأي سبب من الأسباب.
14. The waste should be transported to the treatment/ recycling/ processing facility by the fastest possible approved route.	14. على الناقل نقل مخلفات الرعاية الصحية الخطرة إلى جهة المعالجة / التخلص مباشرة بأسرع طريق ممكن.
15. The vehicle should not be used in case the lift used for waste loading and unloading is out of service.	10. لا يسمح بإستخدام مركبة النقل في حال تعطل المصعد المستخدم لتحميل و تفريغ حاويات المخلفات.
16. Waste must not be placed directly into the transportation vehicle. A bulk container that can be lifted on to a vehicle chassis (e.g. wheeled galvanizes bins) need to be considered.	 ٦٠. يمنع وضع المخلفات مباشرة في مركبة النقل، بل يجب التأكد من وضعها في حاويات تستوعبها المركبات.
17. Suitable Personal Protective Equipment (PPE) should be provided within the vehicle all the time.	1٧. أن توضع أدوات السلامة الشخصية في داخل المركبة في جميع الأوقات.
18. The waste carrier take the full responsibility of the Driver's personal acts that may cause any illegal damages.	1A. تتحمل شركة النقل المرخصة المسئولية للتصرفات الشخصية التي يقوم بها السائق و التي قد ينتج منها تخلص غير قانوني من المخلفات.
19. There should be a suitable system for securing the load during transport.	19. أن يحدد نظام لضمان عدم تحرك الحاويات داخل المركبات أثناء عملية النقل.
20. SCE is liable to cancel the issuance of hazardous waste transportation licenses in case the waste carrier did not comply with the terms of the license and quantity.	· ٢٠. يملك المجلس الأعلى للبيئة الحق في سحب/إلغاء ترخص نقل المخلفات في حال عدم الإلتزام بكل الإشتر اطات المحددة أعلاه.
I (position:), is authorized by the company to sign these terms and conditions. I declare that I will comply with all the terms listed above and will accept any legal actions taken by SCE in case of any violation.	أنا (الوظيفة:)، مخول من قبل الشروط و الشركة تقر من قبل الشركة بتو قيع هذه الأحكام و الشروط و الشركة تقر باتباع كافة الإشتراطات المنصوص عليها أعلاه و تحمل المسئولية القانونية المتخذة من قبل المجلس الأعلى للبيئة في حال عدم إتباعها.

التاريخ:

التوقيع:

Environmental Assessment & Control DirectorateWaste Management Section



مملكة البحرين المجلس الأعلى للبيئة إدارة التقويم و الرقابة البيئية قسم إدارة المخلفات

Used Oil Transportation License Terms and Conditions الأحكام و الشروط لمركبات نقل مخلفات الزيوت المستعملة

- 1. The transporter should utilize the vehicles registered with SCE for hazardous waste transportation only. These vehicles will not be allowed to perform any other function or utilization other than to transport used oil.
- 2. No waste is to be collected and transported from any un-authorized/illegal sources or waste.
- 3. The waste is to be only carried/transported to the approved sites/ location for treatment facility.
- 4. Hazardous waste transportation during peak traffic hours should be avoided and Traffic Directorate regulations should be followed.
- 5. It is the Transporter's obligation to check the contents of waste to be transported before loading any waste into the vehicles. In case of waste being transported does not match with the waste manifest, the Transporter will be liable to pay the damages/ fines.
- 6. In the event that the waste treatment, disposal, recycling facility cannot accept the waste brought in/transported by the Transporter, the Transporter shall be liable to return the waste back to the Waste Generator and must notify SCE.
- 7. The cleaning waste/ sludge etc. generated from the vehicle cleaning needs to be disposed in environmentally friendly manner.
- 8. SCE must be informed if the information provided in the Application is changed e.g. vehicles ownership, drivers.
- 9. The waste carrier must not transport any hazardous waste without an official form issued by SCE that indicates the type of the waste carried.

 ١. على مقدم الطلب إستخدام المركبات المرخص لها لنقل الزيوت المستعملة من المجلس الأعلى للبيئة فقط و يجب عدم استخدام هذه المركبات لنقل مخلفات أخرى.

 ٢. لا يسمح لناقل المخلفات استلام و نقل أي مخلفات ناتجة من منشأة غير مرخص لها.

٣. لا يسمح لناقل المخلفات نقل أي مخلفات إلى وحدات معالجة غير مرخص لها من المجلس الأعلى للبيئة.

 ٤. يجب تجنب نقل الزيوت المستعملة في أوقات الذروة و يجب إتباع تعليمات إدارة المرور بهذا الشأن.

 م. يتحمل الناقل مسئولية التأكد من أن شحنة المخلفات مطابقة مع البيانات الموجودة في الاستمارة قبل تحميلها في مركبات النقل، و يتحمل الناقل ألأضرار و الغرامات المترتبة على ذلك.

آ في حالة عدم استقبال الجهة المستلمة المخلفات من الناقل. يجب على الناقل إعادتها إلى الجهة المنتجة للمخلفات كما يجب إعلام المجلس الأعلى للبيئة بذلك.

 ٧. عملية التخلص من المخلفات الناتجة عن تنظيف المركبات المخصصة لنقل الزيوت المستعملة يجب أن تكون بطريقة آمنة ببئيا.

 ٨. في حال تغير المعلومات المقدمة في الطلب كأرقام المركبات، ملكية المركبات و أسماء السائقين، يجب على مقدم الطلب إشعار المجلس الأعلى للبيئة بذلك حالا.

 ٩. لا يسمح لنقل مخلفات الزيوت المستعملة دون الاستمارة الرسمية المعدة من جهة البيئة و التي تحدد نوعية المخلفات التي يتم نقلها و كميتها.

Environmental Assessment & Control Directorate Waste Management Section



مملكة البحرين المجلس الأعلى للبيئة إدارة التقويم و الرقابة البيئية قسم إدارة المخلفات

- 10. The waste carrier must provide to SCE, the transportation program and the route when asked.
- 11. The waste transportation vehicle must not enter any residential area for any reason.
- 12. The waste should be transported to the treatment/ recycling/ processing facility by the fastest possible approved route.
- 13. Smoking is not allowed inside or next to the used oil vehicles at all time and no source of ignition must be inside the vehicle.
- 14. Suitable Personal Protective Equipment (PPE) and fire-fighting tools should be provided within the vehicle all the time.
- 15. The waste carrier take the full responsibility of the Driver's personal acts that may cause any illegal damages.
- 16. There should be a suitable system for securing the load during transport.
- 17. In case of leakage, do not use the vehicle until repaired.
- 18. SCE is liable to cancel the issuance of hazardous waste transportation licenses in case the waste carrier did not comply with the terms of the license and quantity.

 ١٠ على الناقل تزويد المجلس الأعلى للبيئة بخطة السير و المسار المتخذ في حال طلبها.

11. لا يسمح لمركبات النقل بدخول المناطق السكنية لأي سبب من الأسباب.

11. على الناقل نقل مخلفات إلى جهة المعالجة / التخلص مباشرة و بأسرع طريق ممكن.

17. يمنع التدخين داخل أو بجانب مركبات نقل الزيوت المستعملة في جميع الأوقات.

١٤ أن توضع أدوات السلامة الشخصية في داخل المركبة
 في جميع الأوقات بالإضافة إلى أدوات مكافحة الحريق.

10. تتحمل شركة النقل المرخصة المسئولية للتصرفات الشخصية التي يقوم بها السائق و التي قد ينتج منها تخلص غير قانوني من المخلفات.

17. أن يحدد نظام لضمان عدم تحرك البراميل داخل المركبات أثناء عملية النقل.

١٧. في حال تسريب المركبة لا يجب استخدامها حتى يتم إصلاحها.

1٨. يملك المجلس الأعلى للبيئة الحق في سحب/إلغاء ترخص نقل المخلفات في حال عدم الإلتزام بكل الإشتراطات المحددة أعلاه

conditions. I decide that I w	on:), is y to sign these terms and will comply with all the terms t any legal actions taken by	لأحكام و الشروط و الشركة تقر بن عليها أعلاه و تحمل المسئولية	أنــا مـن قبـل الشـركة بتو_قيـع هـذه ا! بإتبـاع كافـة الإشـتر اطات المنصـو القانونيـة المتخدة من قبل المجلس الا
SCE in case of any violation			
Signature:	Date:	التاريخ.	التو قيع ·

Environmental Assessment & Control Directorate

Waste Management Section



مملكة البحرين الجلس الأعلى للبيئة إدارة التقويم و الرقابة البيئية قسم إدارة المخلفات

Hazardous Waste Transportation Vehicles Inspection Form

Application type			
Applicant:			
[] New	[] Renewal		
[] Used oil transport	[] Healthcare waste transport		
[] Liquid waste transport	[] Solid waste transport		
Vehicle insp	ection details		
Inspection date: Inspection time:			
Registration No.: Chassis No.:			
Brand: Vehicle enceifications and requirements (mark all that ann	Model:		
Vehicle specifications and requirements (mark all that app	iy).		
[] Waste carrier name			
[] Emergency contact number			
[] International hazard sign			
[] Vehicle supported with lift (for HCW transportation of	only)		
[] Text font easy to read			
[] Location of the labelling and the placard match SCE	format		
[] Label and placard present on both side of the vehicle			
[] Measurements are not less than the minimum measur	ements of the label		
[] Vehicle condition is good			
[] Vehicle with no leaking			
[] Closed topped container (for HCW)			
[] Bulkhead between the driver's cabin and the vehicle body			
[] Available suitable Personal Protective Equipment (PPE)			
[] System for securing the load during transport			
[] Availability of GPS device			
[] Fire stagnation			
Notes:			
Decision			
[] Pass	[] Fail		
Inspector:	Signature:		

Environmental Assessment & Control DirectorateWaste Management Section



مملكة البحرين الجلس الأعلى للبيئة إدارة التقويم و الرقابة البيئية قسم إدارة المخلفات

Hazardous Waste Transportation Contingency Plan خطة إدارة المخاطر لنقل المخلفات الخطرة

حطة إدارة الهجاظر للقل الهجلقات الخظرة				
1. Company identification and general information		١. نوع و معلومات عامة عن الشركة		
a. Company name		- اسم الشركة		
b. Company address		. عنوان الشركة		
c. Emergency responsible per	son and contact number	- اسم الشخص المسوؤل عن حالة الطوارئ و رقم التواصل 		
d. Company profile/ history		- ملف الشركة/ التاريخ		
2. The contingency plan should cover the potential of		 يجب أن تتضمن خطة إدارة المخاطر على إمكانيات الشركة لإدارة ما 		
the company to manage the following:			يلي:	
a. Spills			- تسرب	
b. Fires			- حريق	
c. Explosions		- إنفجار		
3. Emergency response processions	3. Emergency response procedures for spills, fires and explosions		٣. إجراءات الإستجابة للطورئ عن	
Response Action Decision: T		ت حالة الطوارئ إلى ثلاثة مستويات	إجراءات الاستجابة: يمكن تصنيف	
emergencies severity and potential impact of an accidental spill may be identified as follows:		بحسب خطورة و النتائج البيئة المترتبة على الحادث:		
1. LEVEL I: minor spills requiring only the driver to respond and take necessary actions.		1. المستوى الأول: الانسكابات الطفيفة التي تتطلب فقط من السائق للرد واتخاذ الإجراءات اللازمة.		
2. LEVEL II: intermediate level spills requiring response by a driver or off-site trained staff but posing no immediate danger to the public or harm to the environment.		7. المستوى الثاني: انسكابات المستوي المتوسط التي تتطلب استجابه من جانب سائق أو موظفين مدربين خارج الموقع ولكنها لا تشكل خطرا مباشرا علي الأشخاص أو تضر بالبيئة.		
3. LEVEL III: a major incide	ent beyond the resources of	7. المستوى الثالث: حادث كبير يتجاوز موارد الناقل ، حيث توجد مشاكلة مثل الحريق والانفجارات وإطلاق المركبات السامة التي		
the Carrier, where there is occ	· .	-		
release of toxic compounds that threaten safety of life and		لة. ولذلك ، يجب ان تتضمن الخطة		
the environment. Therefore, the	•		إجراءات:	
a. Immediately upon discover (Notification)	y of an emergency	- الاستجابة المبدئية للطوارئ (إخطار)		
b. During the emergency control phase (Control and		- أثناء حالة الطوارئ (التحكم و الاحتواء)		
Containment)	for phase (Control and	- بعد حالة الطوارئ (متابعة)		
c. Following attainment of co	ntrol (Follow-up)	(.)333 .		
4. Kind of coordination with entities:		٤. تنسيق موافقة الجهات المعنية و أرقام التواصل		
a. Police	b. Civil defense	- الادارة العامة للإطفاء	- الشرطة	
c. Hospital (public/ private)	d. SCE	- المجلس الأعلى للبيئة	- المستشفى (حكومي/ خاص)	
5. Post-incident evaluation		٥. تقييم ما بعد الحادث		
A contingency plan should cover the certain format/		يجب ان تغطى خطه الطوارئ النموذج المعتمد للتقرير المكتوب عن		
standard of the written report on each incident that will be submitted to SCE. The report should include:		كل حادث سيقدم إلى المجلس الأعلى للبيئة. وينبغي أن يتضمن التقرير ما يلي:		
• A general description of the incident		• وصف عام للحادث		
• Source and cause of the incident		• مصدر الحادث وسببه		
• Description of the response effort		• وصف مجهود الاستجابة		
• Amount spilled and percent	recovered	• الكمية المسكوبة والنسبة التي تم استرجاعها		
• Recommendations for preventative and mitigate measures			• توصيات لتدابير الوقاية والتخفيف	

قسم إدارة المخلفات

Kingdom of Bahrain Supreme Council for Environment Environmental Assessment & Control Direct



Environmental Assessment & Control Directorate
Waste Management Section

Hazardous Waste Transportation License

General Infor	ormation
Ref. No.:	Date:
Company:	CR:

The Supreme Council for Environment is pleased to provide/renew your Hazardous Waste Transportation License valid for one year only in accordance with Decree No. 21 of 1996 with respect to the Environment and Ministerial Order No 3 of 2006 regarding Hazardous Waste Management. In addition to other legislations that may apply. The provided Hazardous Waste Transportation License is subject to the compliance with the conditions separately submitted and agreed by the company.

The vehicles registered is limited to the following vehicles numbers.

n no.					
stratio	9	7	8	6	10
Vehicles registration no.					
	1	2	3	4	5

Environmental Assessment & control Directorate

Environmental Licensing Section

Supreme Council for Environment

Tel. 17386999 - 80001112 e-mail. info@sce.gov.bh Website. www.sce.gov.bh

P.O.Box. 18233 Manama, Kingdom of Bahrain

Instagram. sce.bh
YouTube. sce bh