

<p>رقم الأمم المتحدة: 1963 CLS : 2.2 Trans Cat : 3 EAC : 2 T HIN : 22</p>	<p>الهيليوم السائل المبرد</p>
<p>(السائق وخدمات الطوارئ) الإسعافات الأولية:</p> <ul style="list-style-type: none"> • في حال ملامسة السائل، قم ببطء بتدفئة الأجزاء المتأثرة بالصقيع/ التبريد الشديد باستخدام الماء البارد، ثم قم بإزالة الملابس بعناية. • أطلب المعالجة الطبية حينما تظهر على أي أحد أعراض واضحة نتيجة الاستنشاق أو ملامسة الجلد أو العيون. <p>معدات الحماية الشخصية:</p> <ul style="list-style-type: none"> • خدمات الطوارئ حسب طاقم المركبة. قانون إجراءات الطوارئ يتطلب جهاز التنفس. • جهاز التنفس، الأربطة وخطوط الإنقاذ للمناطق الضيقة. <p>النار/ الحريق:</p> <ul style="list-style-type: none"> • حافظ على خفض درجة حرارة الحمولة بالرش بالماء- مخاطر كبيرة بحدوث خلل مأساوي نتيجة لزيادة الضغط عند التعرض للحريق/ النار. • قم بإبعاد الأشخاص ليكونوا في موقع عكس إتجاه الرياح. • في حالة نشوب الحريق في المناطق المجاورة، استخدم وسائل الإطفاء الملائمة. <p>الإراقة / الإنسكاب:</p> <ul style="list-style-type: none"> • قم بإغلاق التسرب، إذا كان ذلك ممكناً بأمان. • قم بإبعاد الأشخاص ليكونوا في موقع عكس إتجاه الرياح. • حذر الأشخاص للإبتعاد عن الحفر، التجاويف والأحواض. • تفادى دخول السائل في الحفر، التجاويف والأحواض. • قم بإحتواء السائل المتسرب مستخدماً الرمال أو التراب، أسمح له بالتبخر بطريقة طبيعية- لاتستخدم الماء. • قد تعمل أجهزة السلامة بطريقة غير متوقعة عند التعرض للحرارة او عند تلف سترة العزل، مما يسبب المخاطر من السائل الخفيض الحرارة بتوجيه الرش على الأشخاص. 	<p>هو عبارة عن سائل شديد التبريد ليس له لون أو رائحة.</p> <ul style="list-style-type: none"> • الغاز خائق بدون دلائل إنذار. • السائل المتسرب يتبخر سريعاً، الغاز بارد جداً وينتج عنه ضباب، يقلل مسافة الرؤية. • أخف من الهواء ويمكن أن ينتشر السائل المتسرب على إمتداد الأرض ويطلق غازاً. • ملامسة السائل للجلد يسبب حروق تبريد (الإصابات قد تكون دائمة). • ملامسة السائل للعيون يسبب حروق شديدة (الإصابات قد تكون دائمة). • سيؤدي التسخين إلى إرتفاع الضغط، مما يعني وجود مخاطر كبيرة للإنفجار الذي قد يلي ذلك. • للسائل المتسرب درجة حرارة منخفضة جداً، ويمكن أن يتسبب ذلك في هشاشة المواد. • حماية مناسبة للعيون. • قفازات مناسبة توفر عزلاً حرارياً. • الأحذية الواقية. <p>إخطار الشرطة وقوة المطافئ على الفور، ثم: قم بالآتي:</p> <ul style="list-style-type: none"> • تحريك السيارة إلى أرض مفتوحة متى ما كان ذلك عملياً. • أوقف تشغيل المحرك، أعزل مصدر الطاقة الكهربائية. • أبعد الجمهور من موقع الخطر. • كن في الجانب عكس إتجاه الرياح. • تفادى ملامسة السائل. • قم بتهوية الملابس التي تعرضت للمنتج. • قم بإخطار ومساعدة خدمات الطوارئ.
	<p>لا تقم بالآتي:</p> <ul style="list-style-type: none"> • السماح باستخدام مصادر اللهب المكشوفة لأغراض الإضاءة. • لمس السائل أو الأنابيب الغير معزولة بدون استخدام معدات حماية. • محاولة التعامل مع أي حريق في الحمولة، يمكن معالجة الحرائق الخفيفة للمركبات باستخدام طفايات الحريق الموجودة على المركبة، إذا كان القيام بذلك بأمان ممكناً. • الدخول في سحب البخار الكثيفة. • الدخول في الحفر، التجاويف أو الأحواض. • السماح برش الماء على صمام تنفيس الضغط.