

COLDFIRE®



GO GREEN...SAVE LIVES & PROPERTY

Cold Fire is an environmentally friendly fire extinguishing agent that is leading the way in fire-fighting technology and revolutionizing the way professional firefighters combat fires. Cold Fire has extraordinary ability to remove heat and the hydrocarbon fuel source from the 'fire triangle'. The suppressants in Cold Fire use water as a catalyst to remove the heat as well as encapsulate and breakdown the hydrocarbons in the fuel source to extinguish fires rapidly.

Cold Fire هي طفاية حريق صديقة للبيئة وهي الوحيدة الرائدة في عالم تكنولوجيا مكافحة الحرائق وهي بمثابة الشروة لرجال الإطفاء في مكافحة الحرائق. يتميز منتج COLD FIRE بقدرة استثنائية على إزالة الحرارة ومصدر الوقود الهيدروكربوني من "مثلث النار". تستخدم المواد المثبطة في COLD FIRE الماء كمحفز لإزالة الحرارة وكذلك تغليف وتفكيك الهيدروكربونات الموجودة في مصدر الوقود لإطفاء الحرائق بسرعة.

- ✓ Non-Toxic غير سامة
- ✓ Easy To Use سهل الاستخدام
- ✓ No Mess, Biodegradable even at full-strength لا يحدث فوضى، وقابل للتحلل البيولوجي حتى بكامل قوته
- ✓ Extinguishes Heat / Fire on Contact يطفى الحرارة/النار عند الاتصال
- ✓ Enhances the penetration capability of water, extinguishing fire faster, using less water, thereby reducing water damage and water supply needs يعزز قدرة المياه في الاختراق، وإطفاء الحرائق بشكل أسرع، باستخدام كميات أقل من المياه، وبالتالي تقليل أضرار المياه واحتياجات إمدادات المياه
- ✓ Extinguishers Class A,B,D & K fire. طفايات الحريق من الفئة A و B و D و K.
- ✓ Coldfire have an advantage over chemical extinguishers as they do not create a mess after being used. تتمتع Coldfire بميزة على طفايات الحريق الكيميائية لأنها لا تسبب فوضى بعد استخدامها.
- ✓ Unique thermal insulation capability; helps to minimize heat exhaustion when directly applied to clothing/gear. قدرة فريدة على العزل الحراري؛ يساعد على تقليل الإرهاق الحراري عند وضعه مباشرة على الملابس/المعدات.
- ✓ Cold Fire underfoot is safe and non-slip. يعتبر Cold Fire آمناً وغير قابل للانزلاق.
- ✓ Indefinite shelf life when stored in closed containers. مدة الصلاحية غير محددة عند تخزينها في حاويات مغلقة.



✓ UL/ULC Listed Wetting Agent for Class A,B,D & K

✓ عامل ترطيب مُدرج في قائمة UL/ULC للفئة K و B و A و D

✓ NFPA 13 & 18 2006 Tested

✓ تم اختبار NFPA 13 و 18 لعام 2006

✓ EPA-SNAP (Significantly New Alternative Policy Program) Listed

✓ تم إدراج EPA-SNAP (برنامج السياسة البديلة الجديد بشكل ملحوظ).

Cold Fire 20 Oz (591ml) Applications:

Cold Fire rapid surface cool down & heat barrier spray was developed as a safety tool for personal and trade safety applications; a 20 Oz high-Nitrogen powered aerosol can (red nozzle).

تطبيقات كولدفاير 20 أونصة (591 مل):

تم تطوير أسطوانة الرذاذ لتعمل على مكافحة الحرائق بسرعة بتبريد الأسطح وعدم مصدر الحرارة من Cold Fire كطفاية هي آمنة للاستخدام في تطبيقات السلامة الشخصية والتجارية؛ علبة رذاذ تعمل بضغط النايتروجين العالي سعة 20 أونصة (فوهة حمراء).



منتج صديق للبيئة... يقوم على أنقذ الأرواح والممتلكات

COLD FIRE®



Cools down hot surfaces rapidly. Improves productivity and safety in workspaces. As a heat barrier spray to help prevent heat damage and in the case of fire; the chance of re-ignition. Extinguishes small start-up spot fires instantly. When Cold Fire is applied to a fire, it quickly penetrates the hot surface and extracts the heat from a fire without steam conversation and the potential of subsequent steam burns. Water alone and foams do not have the same penetrating capability as Cold Fire.

يقوم على تبريد الأسطح الساخنة بسرعة. يحسن الإنتاجية والسلامة في أماكن العمل. رذاذه يقوم بعمل حاجز للحرارة للمساعدة في منع الأضرار الناجمة عن الحرارة وفي حالة نشوب حريق؛ فرصة وأحتمالية إعادة الاشتعال للحريق ضئيلة. يطفئ الحرائق الصغيرة عند بدء الاستعمال على الفور عندما يتم تطبيق واستخدام COLD FIRE على النار، فإنها تخرق بسرعة الأسطح الساخنة وتستخرج الحرارة من النار دون محادثة البخار أو احتمال حروق البخار اللاحقة والمتتالية. الماء وحده والرغاوي ليس لديهم نفس القدرة على الاختراق مثل COLD FIRE.

These unique capabilities make Cold Fire an excellent safety product for people who work with hot surfaces and/or open flames. This is also an excellent safety product for fire emergency wherever people are. For personal safety at home or on the job; keep Cold Fire on hand; in your kitchen, workshop, in your car, or garage. These units are light and easy to handle. Aerosol cans spray in any direction; even upside down for use in hard-to-reach places.

هذه القدرات الفريدة تجعل من Cold Fire منتج أمان ممتاز للأشخاص الذين يعملون مع الأسطح الساخنة و/أو اللهب المكشوف. يعد هذا أيضًا منتج أمان ممتازًا لحالات الطوارئ المتعلقة بالحريق أينما كان الناس. للسلامة الشخصية في المنزل أو في العمل؛ احتفظ بـ كولدفاير في متناول اليد؛ في مطبخك، أو ورشة العمل، أو سيارتك، أو المرآب. هذه الوحدات خفيفة وسهلة التعامل معها. علب الرذاذ/سبري ترش في أي اتجاه؛ حتى رأسًا على عقب للاستخدام في الأماكن التي يصعب الوصول إليها.

COLD FIRE **Welding**

Use to cool down hot parts after welding or heating. Use for added protection in paint and body-work applications.

COLD FIRE **Plumbing/HVAC**

Use as a heat barrier when soldering to protect valuable parts and to prevent hidden fires.

COLD FIRE **لحام**

يستخدم لتبريد الأجزاء الساخنة بعد اللحام أو التسخين. يستخدم لمزيد من الحماية في تطبيقات الطلاء وأعمال الجسم.

COLD FIRE **السباكة / التدفئة والتهوية وتكييف الهواء**

يستخدم كحاجز حراري عند اللحام لحماية الأجزاء القيمة وللمنع الحرائق المخفية.

COLD FIRE **Automotive / Motosports**

Instantly cools down hot brakes, engines and other auto parts.

COLD FIRE **Home/RV/Boat**

Extinguishes small spot fires, cools down hot appliance, equipment.

COLD FIRE **السيارات / رياضة الدراجات النارية**

يبرد على الفور الفرامل الساخنة والمحركات وقطع غبار السيارات الأخرى.

COLD FIRE **الصفحة الرئيسية/مركبة سكن متحركة/قارب**

يطفئ الحرائق الصغيرة، ويبرد الأجهزة والمعدات الساخنة.



Winterized Cold Fire

Cold Fire can be winterized to negative 65 degrees F in a pre-mixed solution for use in filling 1.5 and 2.5 water extinguishers and fire suppression systems and our new 20 Oz Aerosol Can.

كولدفاير في فصل الشتاء

يمكن معالجة الحرائق الباردة في فصل الشتاء إلى درجة حرارة سالبة 65 درجة فهرنهايت في محلول مختلط مسبقًا للاستخدام في ملء طفايات المياه 1.5 و 2.5 وأنظمة إخماد الحرائق وعلبة الهباء الجوي الجديدة سعة 20 أونصة.

100% ENVIRONMENTALLY FRIENDLY & SAFE

صديقة للبيئة وآمنة بنسبة 100%



ENVIRONMENT SAFETY & SECURITY CO.



+974 4006 3160 / +974 7789 9799

info@esscoqatar.com / ramzi@esscoqatar.com

MARINA TWIN TOWER B, 21F, OFFICE NO. 6, LUSAIL, DOHA QATAR