BRANDSCHUTZ
ETTISWIL AG

Fahrbarer Feuerlöscher Tornado-50 PYRO 5

Beschreibung des Produkts:
BE-Ettiswil bietet mit dem Tornado-50 PYRO 5 einen fahrbaren Grosslöscher gefüllt mit PyroBubbles als Löschmittel an.
PyroBubbles sind als Löschmittel für die Brandschutzklassen A,B, D und F von der MPA Dresden nach DIN EN 3-7 positiv geprüft.

Anwendungsbeispiele als Löschmittel :
Lithium-Ionen Akku oder Zellen
Dauerhafte Kühleigenschaften bei Lithium-Ionen Akku oder Zellen
Durch die hohe Wärmekapazität haben PyroBubbles einen Kühleffekt. Dadurch wird die thermische Reaktion reduziert oder verhindert. Auch Stunden später wirken die Pyro-Bubbels auf die Akku/Zellen kühlend. Die PyroBubbels sollen bei einem Akkubrand mehrere Stunden mit mindestens 10 cm überdeckt bleiben.
Metallbrände
PyroBubbles eignen sich bei der Bekämpfung von sämtlichen Metallbränden (Aluminium, Magnesium etc.). Selbst Thermitbrände mit Temperaturen über 2000 °C lassen sich sicher beherrschen. Die Löschwirkung beruht auf der beim Schmelzen entzogenen Energie und des hohen Wärmespeichervermögens
der PyroBubbles (Kühlwirkung) sowie der dabei entstehenden isolierenden und dichten Hülle um den Brandherd (erstickende Löschwirkung).
Gießereien, Schmelzen und Härtebäder
Auch für den Hochtemperaturbereich geeignet. Dank hoher Stickwirkung wird der Brand gelöscht.
Produktionsmaschinen/Prüfstands-Labore
Auch bei starker Hitzeentwicklung wird punktuell ein Brandausbruch verhindert.
Museen und Archive
PyroBubbles verursachen keine Löschmittelschäden (Wasserschaden, Korrosion) und eigenen sich daher für die Verwendung in Museen und Archiven, Galerien, Kunsthallen, Banken etc.

Artikel-Nr	Preis (exkl. MWST)
10.13003	2’390.00