

Lith-EX AVD-Feuerlöschpulver für wiederaufladbare Lithium-Ionen-Batterien

Art.Nr.: 658000

Löscht Entstehungsbrände von wiederaufladbaren Lithium-Ionen-Batterien

Der Lith-EX Feuerlöschpulver enthält das Speziallöschmittel AVD (Aqueous Vermiculite Dispersion = verflüssigtes Vermiculit) und wurde gezielt für Entstehungsbrände durch Lithium-Ionen-Akkus (LiPo, LiHV, LiFe, Li-Ion) entwickelt. Es ist äußerst ergiebig und nutzt Stickstoff (N₂) als Treibmittel.

AVD deckt die Brandquelle rasch ab, kühlt den Brandherd und bildet eine dichte Sauerstoffbarriere. Es verkürzt die Löschzeit und verhindert eine Ausweitung des Brandes. Neben dem eigentlichen Zweck eignet sich das Löschmittel auch für Brände der Klassen A und D, sofern keine Flüssigkeiten abgelscht werden müssen.

Durch seine kompakte Größe mit einer Höhe von 300 mm bei 65 mm Durchmesser und ein Gewicht von rund 750 g lässt sich der Feuerlöschpulver einfach und platzsparend transportieren. Das Löschmittel ist kennzeichnungsfrei und biologisch abbaubar. Damit sind sowohl die Anwendung als auch die Entsorgung umweltfreundlich.

Technische Details:

- Gre: H 300 mm x B 65 mm (mit Griff 95 mm)
- Gesamtgewicht: 0,75 kg
- Brandklasse: A
- Füllmenge: 0,5 l
- CE zertifiziert, EN 3-7 konform
- Sonderlöschmittel für Lithium-Batteriebrände und Metall
- Löschmittel: AVD, Aqua-Vermikulit-Dispersion (biologisch abbaubar)
- Sprhdauer: bis zu 90 Sek.
- Wurfweite: = 2 Meter
- Betriebstemperatur: +5/+60 C
- Treibmittel: Stickstoff
- Arbeitsdruck: 10,8 bar

Lieferumfang:

- Löschgerät
-

GEBRAUCHSHINWEISE

INBETRIEBNAHME

Feuerschspray fr Entstehungsbrnde der Typen

A (=

Feststoffbrnde),

E (= Elektrobrnde) Li-Ionen-

Akku

Li (= Lithium-Ionen-Akku Brnde)

Vor dem Einsatz Lschmitteldose schtteln, gelbe Sicherung vom Lschkopf/Lschhebel abziehen. Lschdose beim Ausbringen des Lschmittels senkrecht halten, Lschdose schwenken, um Sprhfilm aufzutragen. Mindestens 1 m Abstand zum Feuer halten!

Loslassen des Lschhebels stoppt die Ausbringung. Nach dem Lschen Raum verlassen und weitere Hilfe anfordern.

INSTALLATION

Gut sichtbar und erreichbar in der Nhe von der Gefahrenquelle (Lagerort, Ladestelle etc.) mit der mitgelieferten Wandhalterung befestigen.

ACHTUNG!

Wird ein Feuer gelscht, muss der Fluchtweg fr Sie immer im Rcken sein! Ein Feuer darf sich niemals zwischen Ihnen und dem Ausgang ausbreiten!

WARNUNG!

Lschen Sie keine Brnde in Hochspannungs-anlagen, die im Zusammenhang mit Gasen stehen! Verschliessen Sie nach Mglichkeit die Gasflasche und informieren Sie die eintreffende Feuerwehr ber den mglichen Gasaustritt.

PREIS:

42,90 EUR

inkl. 19 % MwSt. zzgl. **Versandkosten**

