

BAVARIA XGLUE - Water Glue

A készülék használatát a készülék feliratozása tartalmazza.

A géllal történő oltás elsősorban megoldást jelent a problémás tüzekre, mint pl a műanyag-feldolgozó iparban, a hulladéklerakókban vagy különösen a lítium-ion akkumulátorok tárolására esetén. A gél könnyen permetezhető a tűz központjára, a hűtőhatás és a légzáró réteg hatására kezdi meg a tűz elfojtását. A gél kiválóan tapad a különleges felületeken is, e biztosítja az optimális és átfogó oltást. A kipermetezett oltóanyag gátolja az anyagok meggyulladását és minimális maradványanyagot hagyva elpárolog a felületről.

Akkumulátorok oltási javaslata:

Az égő lítium-ion akkumulátorok jelentős és beláthatatlan veszélyt jelentenek. A kisebb akkumulátoros eszközök tüzei is fokozott óvatossággal olthatók csak. Mindig javasolt az oltás során védőeszközt, például légzésvédőt és lángálló ruházatot használni. Az oltást végző személynek tisztában kell lennie a tárolt anyagok típusával, akkumulátorok esetén teljesítményével és gyártó által előírt biztonsági szabályokkal.

A magas hőmérséklet, a túltöltés vagy a mechanikai sérülések 800 ° C -nál magasabb hőmérsékletet okozhatnak az akkumulátorcellák felületén. A tűz során az akkumulátor felhasadása és szúróláng kialakulással kell számolni. Ez fehér/szürke füstöt eredményezhet, amely veszélyes gázokat tartalmazhat, amelyek belélegezve károsak az egészségre.

Az akkumulátorok esetén az oltóanyaggal történő lefedés segítséget adhat a tűz mérséklésében, esetleges megfékezésében.

Az oltás során próbáljuk elérni a teljes letakarást, lefedést.



Példa a lefedésre

Megjegyzés: Az akkumulátorok oltására, a készülékek oltási teljesítményére vonatkozóan nem létezik tűzosztály, oltási teljesítmény meghatározás. Minden egyes tűz speciális, nincs egységes számítási módszer az oltóanyag mennyiségének meghatározására. A gyártó az akkumulátorok típusán és pontos mennyisége alapján javaslatot tud adni a szükséges oltóanyag becsült mennyiségére. A gyártó Bavaria Brandschutz Gmbh és a Maxfire Brandschutz Kft nem vállal felelősséget arra, hogy az ügyfélnél keletkező tűz oltása lehetséges az oltóanyaggal.