

## “LITHIUM” branddeken

Lithiumbatterijbranden reageren niet op traditionele brandblussers, waardoor zelfs kleine lithiumbatterijbranden uiterst gevaarlijk zijn. Het “Lithium” blusdeken isoleert een brandende **lithiumbatterij** urenlang veilig, totdat de batterij met water kan worden overspoeld en kan worden gedoofd.

### Waar te gebruiken:

- **Auto of andere werkplaatsen** die met lithiumbatterijen werken, moeten een “Lithium” blusdeken gemakkelijk bij de hand hebben, zodat het personeel het vuur kan isoleren totdat het kan worden gedoofd.
- Lithiumbatterijen in defecte apparatuur hebben een grotere kans om vlam te vatten. Een “Lithium” blusdeken moet beschikbaar zijn bij alle **recyclagestations** die kapotte en gebruikte lithiumbatterijen verwerken.
- Alle **fabrikanten van lithiumbatterijen** zouden “Lithium” blusdekens overal in het gebouw beschikbaar moeten hebben.



### Producteigenschappen

Traditionele brandblussers, zoals schuim en water, geven giftige dampen af in de lucht en gevaarlijke vloeistoffen op de grond, wat personeel in gevaar brengt, apparatuur beschadigt en een uitgebreide schoonmaak nodig heeft. Een “Lithium” blusdeken doet dat niet en het stelt u ook in staat de rook onmiddellijk te verminderen om zo mensen en eigendommen tegen de dampen te beschermen.

- **Snel en effectief** - werkt binnen enkele seconden
- **Eenvoudig** - kan door iedereen worden gebruikt
- **Schoon** - geen waterschade
- **Milieuvriendelijk** - geen giftige dampen of vloeistoffen
- **Universeel** - werkt zelfs op kleine elektrische batterijen



## Type:

### **LITHIUM**

Code: FIREW006

Afmetingen: 1,8m x 1,8m - Gewicht: 7kg  
Geleverd in robuuste "SMARTBAG".

### **Hoe te gebruiken:**

Plaats het "Lithium" blusdeken eenvoudig over de brandende batterij om de vlammen onmiddellijk te isoleren. De brand kan dan volledig worden geblust door de batterij met water te laten overstromen.

- Stap 1: Plaats het blusdeken op de grond voor de lithiumbatterij.
- Stap 2: Plaats of gooi het voorzichtig over de brandende batterij.
- Stap 3: Zorg ervoor dat het blusdeken strak om de brandende batterij zit om te voorkomen dat het vuur zich verspreidt.



***De eenvoudigste, veiligste en meest effectieve manier om brandende lithiumbatterijen te isoleren.***

### **Brand in lithium-ion batterijen:**

Als je elke 2-15 seconden sterk zoemende geluiden hoort, heb je een **"thermal runaway"**. Laat het blusdeken liggen totdat het geluid stopt. "Thermal runaway" is een klein vuur dat van cel naar cel gaat. Het blusdeken zal voorkomen dat de kleine brand zich elders verspreidt.