Sicherheitshinweise für Geräte mit Lithium-Batterie

Diese Hinweise gelten für alle von der DELTAMESS DWWF GmbH bezogenen Wärme- /Kältezähler, Rechenwerke, Gateways, Wasserzähler, Gerätemodule und Zubehör in denen lithiumhaltige Batterien enthalten sind und die mit folgender Transportkennzeichnung versehen sind:

Ist die Geräteverpackung (Einzelkarton) beschädigt?

- Es ist zu prüfen, ob die Lithium-Batterie beschädigt ist. Eine Wärmebildung, ein Flüssigkeits- oder Gasaustritt sind klare Hinweise einer Beschädigung.
- Wenn keine Beschädigung der Batterie vorliegt, das Gerät neu verpacken, um den Schutz für den Weitertransport zu gewährleisten.

In Notfällen sind die folgenden Hinweise zu beachten:

Ist das Gerät oder die Batterie beschädigt?

ACHTUNG! Es besteht die Gefahr des Auslaufens der Batterie, einer starken Erwärmung oder eines Feuers!

- Das beschädigte Gerät ist von allen anderen Geräten und Personen zu entfernen.
- Das Gerät muss geraume Zeit unter Beobachtung bleiben.
- Wärmebildung, Flüssigkeits- oder Gasaustritt sind zu prüfen.
- Das Gerät auf einer nicht brennbaren Oberfläche und im Freien, vor Feuchtigkeit geschützt, lagern.
- Das Gerät soll nicht geöffnet oder kurzgeschlossen werden.
- Von einem Weitertransport ist dringend abzuraten, dies sollte nur in einem Schutzbehälter und von geschulten Personen (Feuerwehr) erfolgen.

Sind Lithium-Batterien ausgelaufen?

- **Feuerwehr (112) alarmieren!**
- Für ausreichende Belüftung sorgen. Austretende Gase nicht einatmen.
- Jeglichen direkten Kontakt meiden.
- Mit Natriumkarbonat oder einem gleichen Kristallsoda bedecken.
- Gase, Dämpfe nur durch geschulte Personen durch Zerstäuben von Wasser niederschlagen.

Ist Feuer entstanden?

- **Feuerwehr (112) alarmieren!**
- Einen Lith-EX-, Klasse D-Feuerlöscher oder trockenen Sand verwenden!
- Wenn nur Wasser zum Löschen zur Verfügung steht, dann in großen Mengen verwenden!
- Keine CO2-, Halogen-, Schaumfeuerlöscher oder Feuerlöscher mit Trockensubstanzen verwenden!
- Nach Einatmen vom Unfallort entfernen und für Frischluft sorgen.
- In jedem Fall sollten Sie einen Arzt aufsuchen!

Sind Personen verletzt?

- Sollten innere Bestandteile der Lithium-Batterie mit den Augen in Kontakt kommen, sofort mit Wasser 15 Minuten lang spülen.
- Bei Kontakt mit der Haut, alle Rückstände von der Haut entfernen. Die Haut mit viel Wasser waschen und die verschmutzte Kleidung ablegen.
- Nach Einatmen vom Schadensort entfernen und für Frischluft sorgen.
- In jedem Fall sollten Sie einen Arzt aufsuchen!

Entsorgungshinweise

Die Batterien enthalten Stoffe, die bei nicht fachgerechter Entsorgung der Umwelt schaden und die menschliche Gesundheit gefährden können.

- Der Rückversand der Lithium-Batterie muss fachgerecht erfolgen.
- Die Entsorgung über den kommunalen Hausmüll ist untersagt.
- Geräte mit leeren Lithium-Batterien sind Sondermüll und an geeigneten Sammelstellen zu entsorgen.
- Die weitere Entsorgung hat fachgerecht zu erfolgen.

Prüfbescheinigung nach UN 38.3

Die jeweilige Prüfbescheinigung des Herstellers der Lithium-Batterie nach UN 38.3 kann unter Angabe unserer Artikelnummer oder Gerätebezeichnung auf Wunsch per E-Mail zugesandt werden.

Kontakt: info@deltamess.de