









Lagerung

Batterietyp		Lager-				Anforderung				
Lithium-Metall (UN 3090 / UN 3091)	Lithium-Ion (UN 3480 / UN 3481)	-menge ¹⁾		-fläche (m ²)	-höhe (m)	Keine Misch- lagerung	Abstand von 2,5m zu brennbaren Materialien	F90 Abtrennung ³⁾	Brand- melde- anlage	Springler- anlage
		(m ²)	(Euro- palette)							
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
≤ 2 g Li 	≤ 100 Wh, 	≤ 7	≤ 6	-	-	-	x	-	-	-
		> 7	> 6	-	-	x	x	x	x	-
> 2 g Li, ≤ 12 kg 	> 100 Wh, ≤ 12 kg 	-	-	≤ 60	≤ 3	x	x	x	x	x
		-	-	> 60	> 3	x	x	x	x	x
> 2 g Li, > 12 kg 	> 100 Wh, > 12 kg 	immer				x	x	x	x	x

¹⁾ zusammenhängend, ³⁾ alternativ: Abstand vom 5 m zu brennbaren Materialien

Gesamtverband der Deutschen Versicherungswirtschaft (GDV)/ VdS ordnet Lithiumbatterien der Kategorie III zu