

Ausgangsverbindung	Formel	Li-Gehalt (%)	zu Li	zu Li ₂ O	zu Li ₂ CO ₃
Lithium	Li	100	1	2,153	5,323
Lithiumoxid	Li ₂ O	46,5	0,464	1	2,473
Lithiumfluorid	LiF	26,8	0,268	0,576	1,420
Lithiumkarbonat	Li ₂ CO ₃	18,8	0,188	0,404	1
Lithiumhydroxidmonohydrat	LiOH · H ₂ O	16,5	0,165	0,356	0,880
Lithiumchlorid	LiCl	16,3	0,163	0,362	0,871
Lithiumhypochlorid	LiOCl	11,89	0,119	0,256	0,633
Lithiumbromid	LiBr	8	0,080	0,172	0,425
Butyllithium	C ₄ H ₉ Li	10,83	0,108	0,233	0,576

Schmidt, M. (2017): Rohstoffrisikobewertung – Lithium. – DERA Rohstoffinformationen 33: Berlin.