
Chemetall

Dr. Rainer Aul,
Leiter Business Development Lithium



Weltmarktführer für Lithium-Produkte!

...the  **Lithium** company



Chemetall-Produkte	Anwendungen			
<p>Lithium-carbonat LIBOB</p> 	 Glas/Keramik	 Li-Ionen-Batterien	 Aluminium	 Zement
<p>Lithium hydroxid</p> 	 Schmierstoffe	 CO ₂ Absorption	 Bergbau	
<p>Lithium-metall</p> 	 Medikamente	 Batterien	 Aluminium-Legierungen	
<p>Butyl-lithium</p> 	 Medikamente	 Kunststoffe	 Pflanzenschutzmittel	
<p>Lithium-Spezialitäten</p> 	 Medikamente	 Elektrotechnik	 Pflanzenschutzmittel	

Hochspezialisierte Komponenten für Li-Ionen-Batterien

- Lithiumsalze zur Herstellung von Kathodenmaterialien
- Leitsalze und Additive für Elektrolyte



Zukünftige Herausforderungen

- Neue Lithiumsalze zur Herstellung leistungsfähigerer Li-Ionen-Batterien
- Aufbau von Lithium Recycling Konzepten für Li-Ionen Batterien