

Allkem und Livent erstellen ein Führend global integriert Hersteller von Lithiumchemikalien

10. Mai 2023

 Allkem  Livent

Die heutigen Moderatoren



Martin Perez de Solay
Geschäftsführer und CEO, Allkem



Paul Gräber
Präsident und CEO, Livent

Transaktionsdetails

<h2>Überblick</h2>	<ul style="list-style-type: none"> • All-Aktien-Fusion of Equals • Allkem-Aktionäre erhalten Anspruch auf eine Aktie einer neuen öffentlichen Holdinggesellschaft („NewCo“) für jedes bestehende Allkem teilen¹, und Livent-Aktionäre erhalten 2,406 Aktien von NewCo für jede bestehende Livent-Aktie • NewCo-Eigentumsaufteilung nach der Transaktion²: ~56 % Allkem-Aktionäre / ~44 % Livent-Aktionäre • Umtauschverhältnis, das den Beitrag zum risikoadjustierten NAV widerspiegelt, mit erwarteten Synergien, die zu einer wesentlichen NAV-Zunahme führen Allkem- und Livent-Aktionäre • Implizierte kombinierte globale Marktkapitalisierung von 10,6 Mrd. \$3 vor Synergien
<h2>Führung</h2>	<ul style="list-style-type: none"> • Peter Coleman wird Vorsitzender • Paul Graves wird CEO und Director und Gilberto Antoniazzi wird CFO • Der Vorstand von NewCo soll 14 Mitglieder haben, bestehend aus 7 von Livent benannten Direktoren und 7 von Allkem benannten Direktoren • Vertriebs-, Betriebs- und Kapitalbereitstellungsteams beider Unternehmen müssen vertreten sein
<h2>Struktur</h2>	<ul style="list-style-type: none"> • Der Firmensitz von NewCo soll sich in Nordamerika befinden, wobei der genaue Standort und der Firmenname unter bekannt gegeben werden späteren Zeitpunkt • Primärnotierung an der NYSE; Ausländische Notierung an der ASX über Chess Depository Interests („CDIs“) • Strebt eine Aufnahme in wichtige US-Indizes und den S&P/ASX 200-Index an • NewCo, eingetragen in der Bailiwick of Jersey mit Firmensitz in Irland
<h2>Schließen</h2>	<ul style="list-style-type: none"> • Der Abschluss der Transaktion wird zum Ende des Kalenderjahres 2023 erwartet • Der Abschluss unterliegt behördlichen Genehmigungen und anderen üblichen Bedingungen, einschließlich der Zustimmung der Aktionäre für jedes Unternehmen, Unabhängige Expertenmeinung, Abgabe eines Steuergutachtens, Bestätigung des australischen Steuerklassenentscheidungs und Genehmigung des australischen Gerichts

Anmerkungen:

1. Allkem-Aktionäre erhalten für jede gehaltene Allkem-Aktie einen an der ASX notierten NewCo-CDI (mit der Möglichkeit, sich dafür zu entscheiden, anstelle von CDIs an der NYSE notierte NewCo-Aktien zu erhalten), mit Ausnahme von Aktionären in bestimmten nicht teilnahmeberechtigten Gerichtsbarkeiten, die Barerlöse erhalten aus dem Verkauf von NewCo CDIs anstelle solcher CDIs
2. Eigentum basierend auf vollständig verwässerten ausstehenden Aktien (einschließlich der Wandelanleihe von Livent)
3. Basierend auf Marktdaten zum Handelsschluss am 9. Mai 2023; spiegelt nicht synergetische Werte wider

Ein führender Anbieter von Lithiumchemikalien



Überzeugende Transaktionslogik

ÿ *Durch die Kombination werden erwartete jährliche Run-Rate-Synergien in Höhe von ca. 125 Mio. USD und einmalige Investitionseinsparungen in Höhe von ca. 200 Mio. USD freigesetzt*



Geschäftskritischer Maßstab

- ÿ Ein weltweit führender Hersteller von Lithiumchemikalien
- ÿ Präsenz in allen drei großen Lithiumregionen¹
- ÿ Kombinierte Lithium-Reservebasis gehört zu den größten der Welt



Wertschöpfung durch vertikale Integration

- ÿ Kombiniertes Kontakt mit der breitesten Palette chemischer Lithiumprodukte
- ÿ Kostengünstige Vermögenswerte und mehr widerstandsfähige Lieferkette, um Kunden besser bedienen zu können
- ÿ Erhöhte betriebliche Flexibilität und Effizienz



Beschleunigtes Wachstum

- ÿ Starke Pipeline fortgeschrittener Projekte
- ÿ Hochgradig komplementäre Vermögenswerte und Geschäftsmodelle ermöglichen die Beschleunigung und Risikominderung von Wachstumsprojekten
- ÿ Geschätzte ~250 ktpa LCE Produktionskapazität bis CY'27E2

ÿ *Führendes ESG-Profil mit einem unerschütterlichen Engagement für Nachhaltigkeit und verantwortungsvolles Wachstum*

Anmerkungen:

1. Zu den Regionen gehören das südamerikanische Lithiumdreieck, Westaustralien und Kanada. 2. Weitere Einzelheiten zur gemeinsamen zurechenbaren Lithiumproduktionskapazität von Alkem und Livent CY'27E finden Sie in Endnote 1

Ein neues Large-Cap-Lithium-Chemikalienunternehmen

Gestärkte Bilanz und finanzielle Flexibilität für Wachstum



Kombinierte Schlüsselstatistiken



EBITDA und Cashflow sollen von erwarteten Synergien und deutlichem Volumenwachstum profitieren

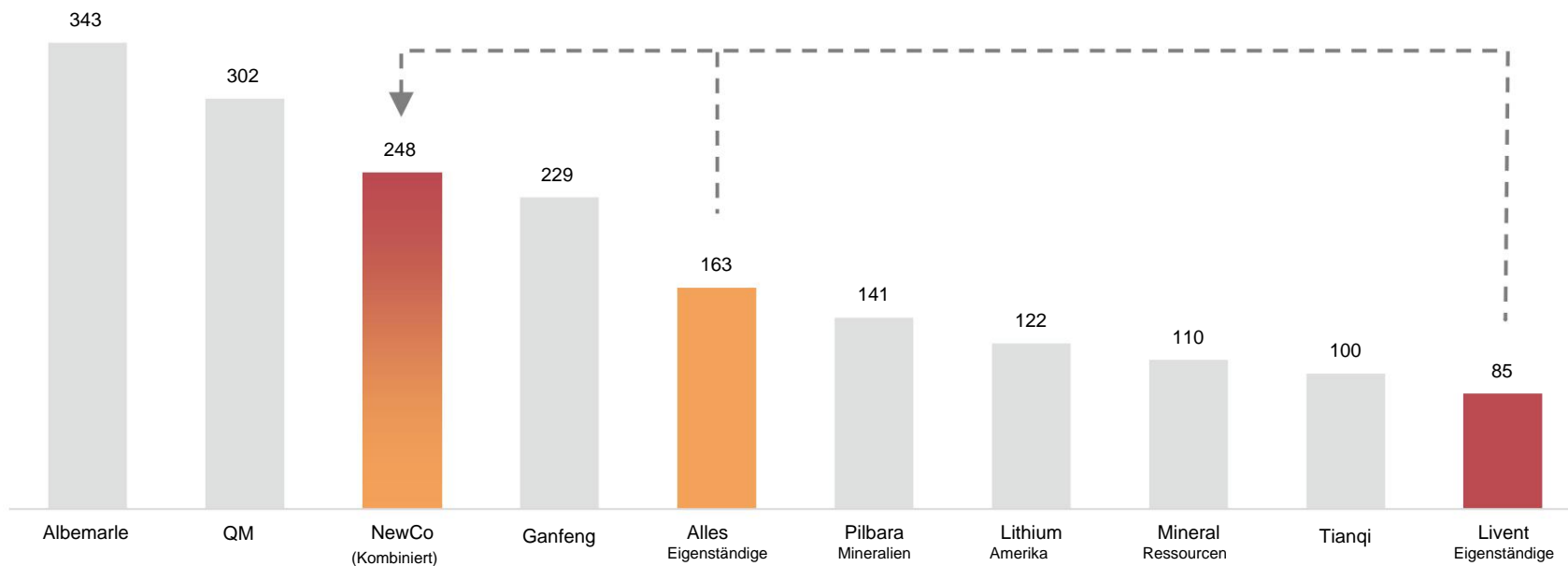
Anmerkungen:

1. Implizierte kombinierte Marktkapitalisierung zum Handelsschluss am 9. Mai 2023, vor Synergien 2. Siehe Endnote 2 für weitere Einzelheiten zu den kombinierten Finanzdaten von Allkem und Livent; kombinierte Finanzkennzahlen sind Pre-Synergien 3. Beinhaltet die verfügbaren Barmittel von Allkem zum 31. März 2023 und die Barmittel und Äquivalente von Livent sowie verfügbare Mittel unter revolvingierenden Kreditfazilitäten zum 31. März 2023; siehe Anhang 2 für weitere Einzelheiten zu den kombinierten Finanzdaten von Allkem und Livent

Führendes globales integriertes Produktionsprofil

Diversifiziertes Produktangebot mit Exposition gegenüber Lithium-Performance-Chemikalien

Prognostizierte zurechenbare Lithiumproduktionskapazität¹ (ktpa LCE)



Produktpräsenz

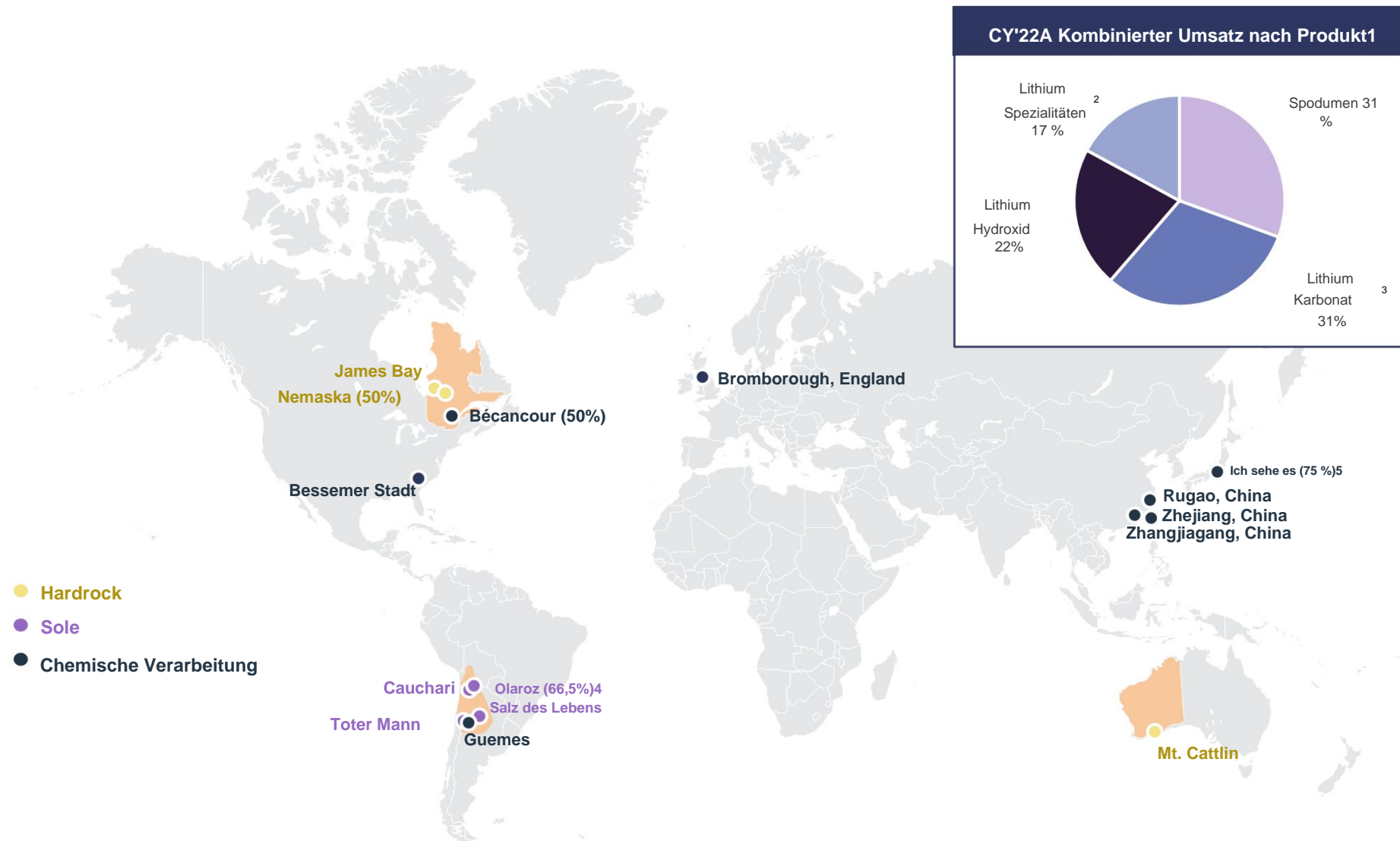
Spodumen	✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓	
Karbonat	✓	✓	✓	✓	✓		✓		✓	✓
Hydroxid	✓	✓	✓	✓	✓		✓		✓	✓
Spezialitäten	✓		✓	✓					✓	✓

Anmerkungen:

1. Auf zurechenbarer Nettobasis ausgewiesen; Weitere Einzelheiten zur gemeinsamen zurechenbaren Lithiumproduktionskapazität von Allkem und Livent CY'27E finden Sie in Endnote 1 und in Endnote 3 weitere Einzelheiten zur prognostizierten zurechenbaren Lithiumproduktionskapazität

Diversifiziert über wichtige Lithiumregionen und -produkte hinweg

Führende Präsenz in wichtigen Lithiumregionen

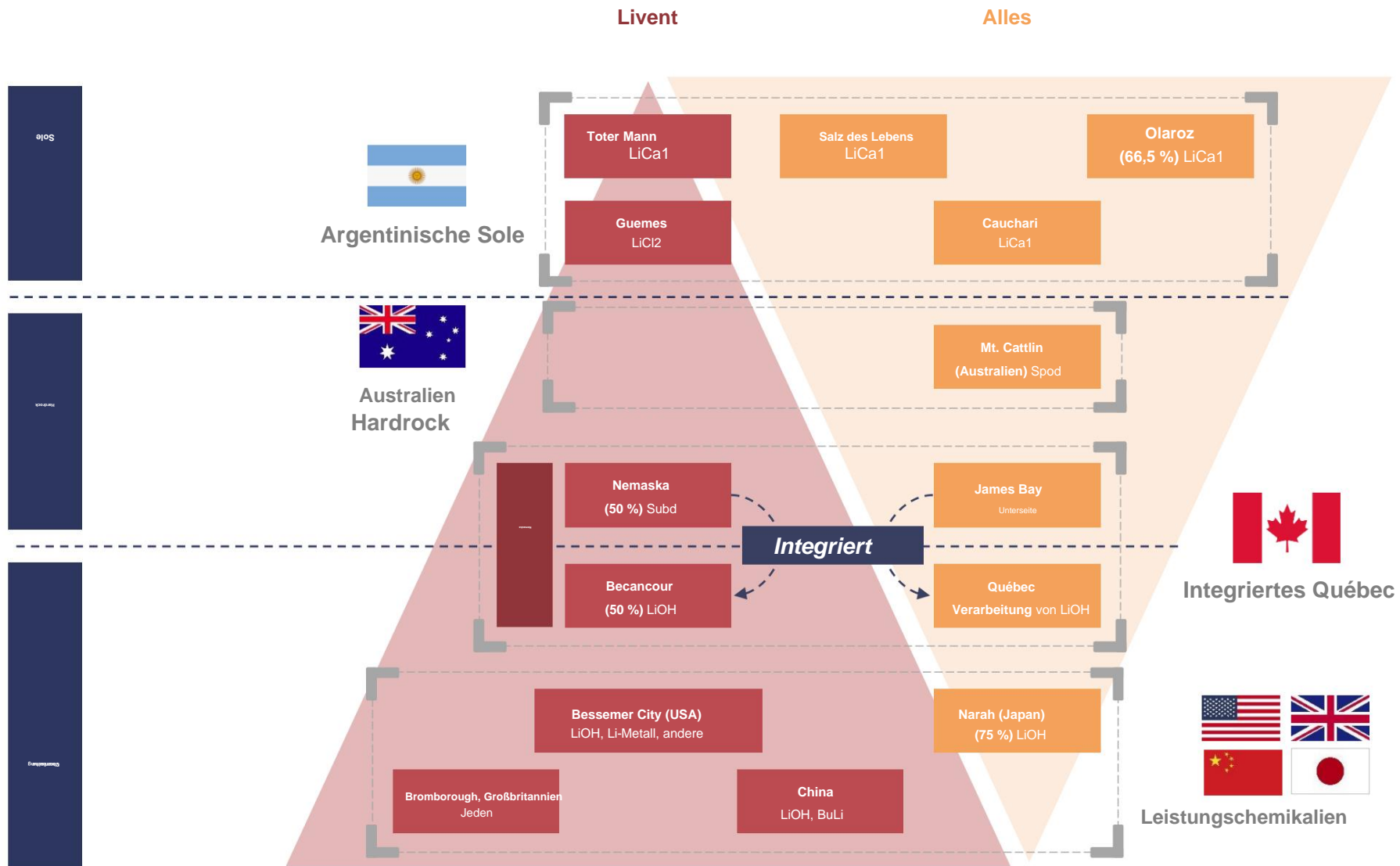


Hinweise: Für Vermögenswerte, die nicht zu 100 % im Besitz von Livent oder Alkem sind, ist der entsprechende Eigentumsanteil in Klammern angegeben. Livent-Büros in Seoul (Südkorea), Tokio (Japan), Shanghai (China) und Charlotte (North Carolina) werden nicht angezeigt 1. Weitere Einzelheiten zu den kombinierten Finanzdaten von Alkem und Livent finden Sie in Endnote 2; Die Aufschlüsselung schließt Tantalverkäufe aus, die in CY'22A minimal waren. 2. Zu den Lithiumspezialitäten gehören Butyllithium, hochreines Lithiummetall, Lithiumphosphat, Lithiumcarbonat in pharmazeutischer Qualität, hochreines Lithiumchlorid und spezielle organische Stoffe. 3. Beinhaltet minimale Lithiumchloridverkäufe in CY' 22A

4. Aufteilung des verbleibenden Eigentums zwischen Toyota Tsusho (25,0 %) und JEMSE (8,5 %)



5. Toyota Tsusho besitzt die restlichen 25,0 % der wirtschaftlichen Anteile

Sehr komplementäres Geschäftsmodell



Anmerkungen: Für Vermögenswerte, die nicht zu 100 % im Besitz von Livent oder Allkem sind, ist der entsprechende Eigentumsanteil in Klammer 1 angegeben. Lithiumcarbonat („LiCa“) 2. Lithiumchlorid („LiCl“)

Kombinieren von Fähigkeiten zur Bereitstellung einer integrierten Wachstumsstrategie

	Konventionell Solegewinnung	DLE-basiert Extraktion	Hardrock Bergbau	Batteriequalität Produktion	Chemisch wird bearbeitet	Spezialität Lithium Produkte
 Allkem	✓		✓	✓	✓	
 Livent		✓		✓	✓	✓
Kombiniert	✓	✓	✓	✓	✓	✓

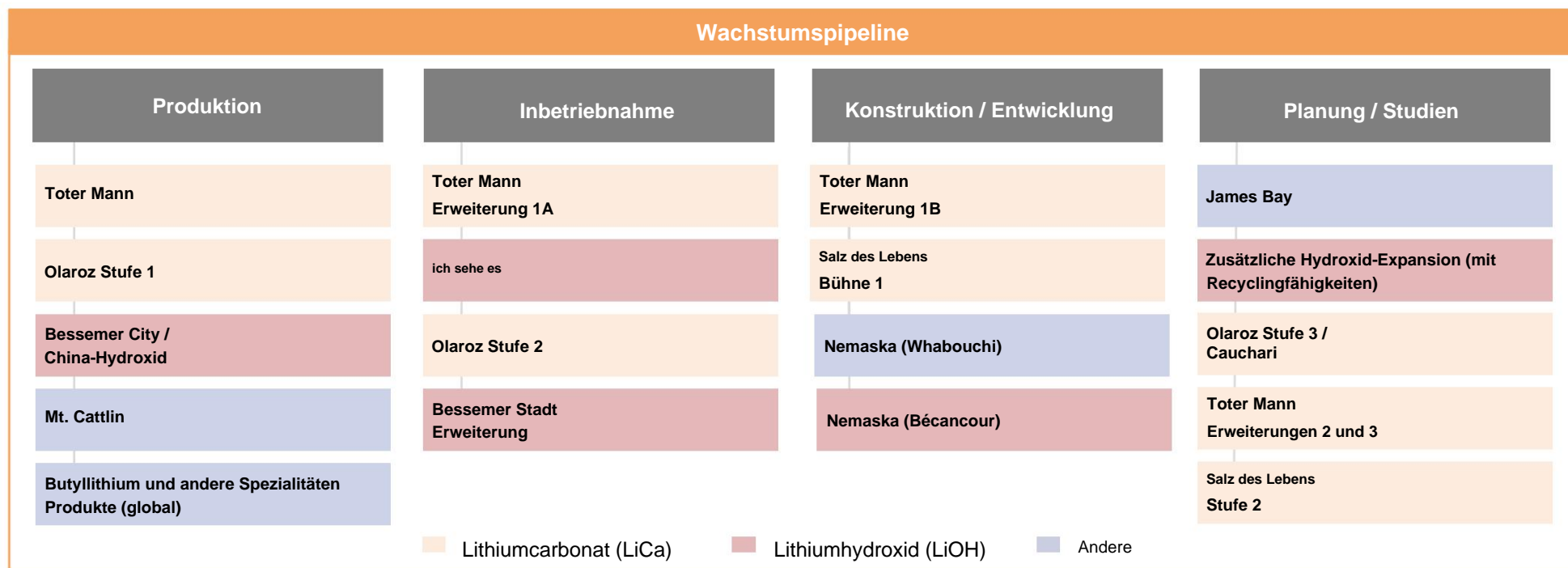
• Bewährte Projektabwicklungsfähigkeiten
 • Potenzial zur Beschleunigung der Expansion

• Projektrisikoreduzierung
 • Produktflexibilität

Erstklassige Wachstumspipeline und Ausführungskompetenz

Low-Cost-Asset-Pipeline auf Wachstumskurs

Lithium-Produktionskapazität¹ (LCE)



Die kombinierte Lithiumreservebasis gehört zu den größten der Welt

Anmerkungen:

1. Auf zurechenbarer Nettobasis ausgewiesen; Weitere Einzelheiten zu den kombinierten Lithiumproduktionskapazitäten von Alkem und Livent für CY20A, CY23E und CY27E finden Sie in der Endnote 4, 5 und 1

Signifikantes Wertschöpfungspotenzial durch Synergien

Jährliche Kostensynergien¹

SG&A²

• Straffung der Unternehmenskosten

Asset-Optimierung

• Operative Synergien in Argentinien (im Umkreis von ~10 km) und Québec (innerhalb von ~100 km)

• Flexibilität bei der Nutzung von Rohstoffen aus dem erweiterten Anlagenportfolio zur Versorgung von Verarbeitungsanlagen

Logistik & Beschaffung

• Einkauf über wichtige Verbrauchsmaterialien hinweg

• Gemeinsame Infrastruktur und reduzierte Transportkosten

Erwartete Run-Rate (CY'27E)³

~125 Mio. \$

Es wird erwartet, dass der Synergiebetrag im Laufe der Zeit mit dem Wachstum der Kostenbasis skaliert

Einsparungen bei Kapitalausgaben

Investitionen

• Ergänzende Ingenieurarbeiten

• Konsolidierung gemeinsamer Infrastrukturkosten

• Optimierte Konstruktion und Beschaffung

Erwartete einmalige Einsparungen

~200 Mio. \$

• Weitere erwartete Vorteile aus kommerziellen Synergien • Die Mehrheit der Run-Rate-Synergien und Investitionseinsparungen werden voraussichtlich innerhalb von 3 Jahren realisiert • Zusätzliche Synergien werden über 2027 hinaus erwartet

Anmerkungen: 1. Beinhaltet nicht die geschätzten einmaligen Kosten zur Erzielung von 40 Mio. US-Dollar. 2. Abzüglich 5 Mio. US-Dollar pro Jahr für den geschätzten zusätzlichen Personalbedarf des Unternehmens. 3. Synergien auf Vorsteuerbasis

Führendes ESG-Profil

Gemeinsame Nachhaltigkeitsverpflichtungen für Umweltschutz, soziale Verantwortung, Unternehmen Governance und Transparenz



Nachhaltigkeit steht im Mittelpunkt
Mission beider Unternehmen



Das dritte Jahr in Folge
Gold für seine
Nachhaltigkeitsleistung erhalten²

Teilnehmer des UN Global Compact^{1,2}



Vereinigtes starkes Unternehmen
Führung

Leistung im obersten Quartil der
Metall- und Bergbauindustrie¹

Member of
**Dow Jones
Sustainability Indices**
Powered by the S&P Global CSA



Gemeinsames Engagement für
Transparenz und
Ständige Verbesserung

Bewertung von „AA“ im MSCI
Bewertung der ESG-Ratings¹

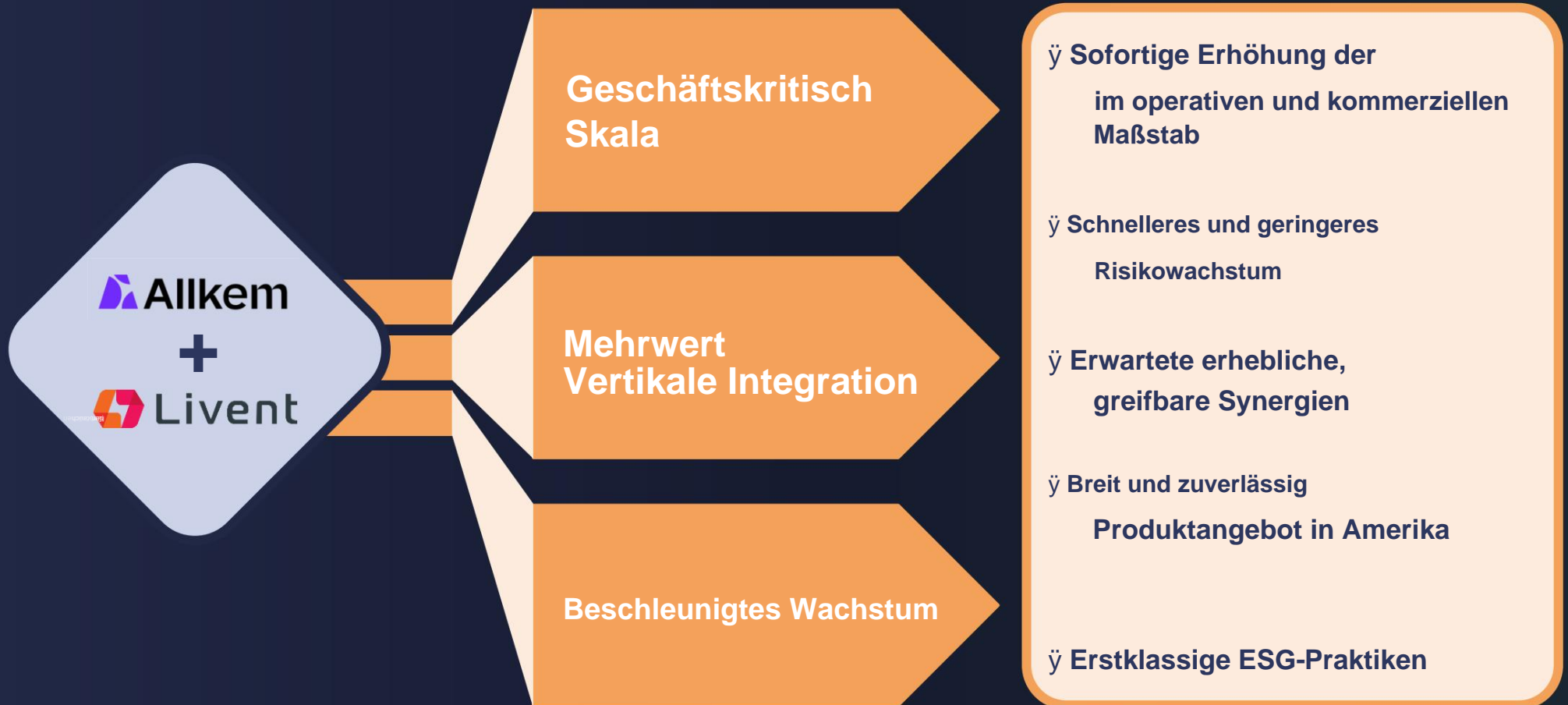


Bewertung der Fenix-Aktivitäten in
Argentinien durch Dritte abgeschlossen²

• Ein gemeinsamer Fokus auf den globalen Übergang zu einer kohlenstoffarmen
Zukunft . • Unerschütterliches gemeinsames Engagement für Sicherheit, Qualität und Produktivität

Anmerkungen: 1. Alkerm-
Erfolg 2. Livent-Erfolg

Ein führender Anbieter von Lithiumchemikalien



Zusatzmaterialien

Geschichte von Livent und Allkem



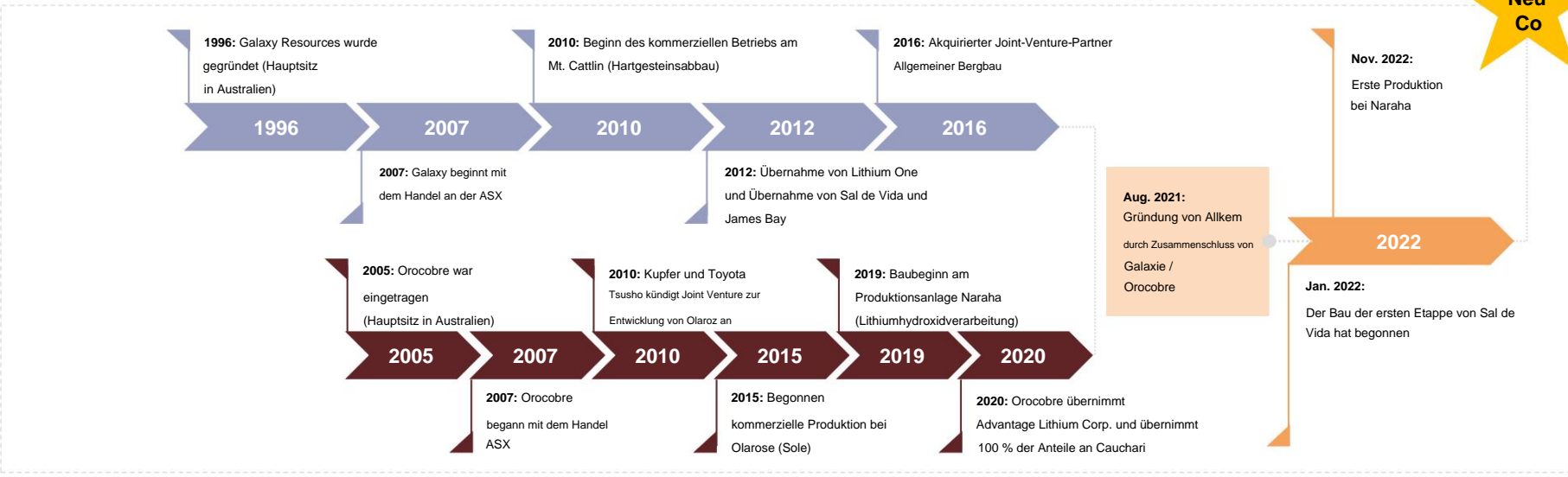
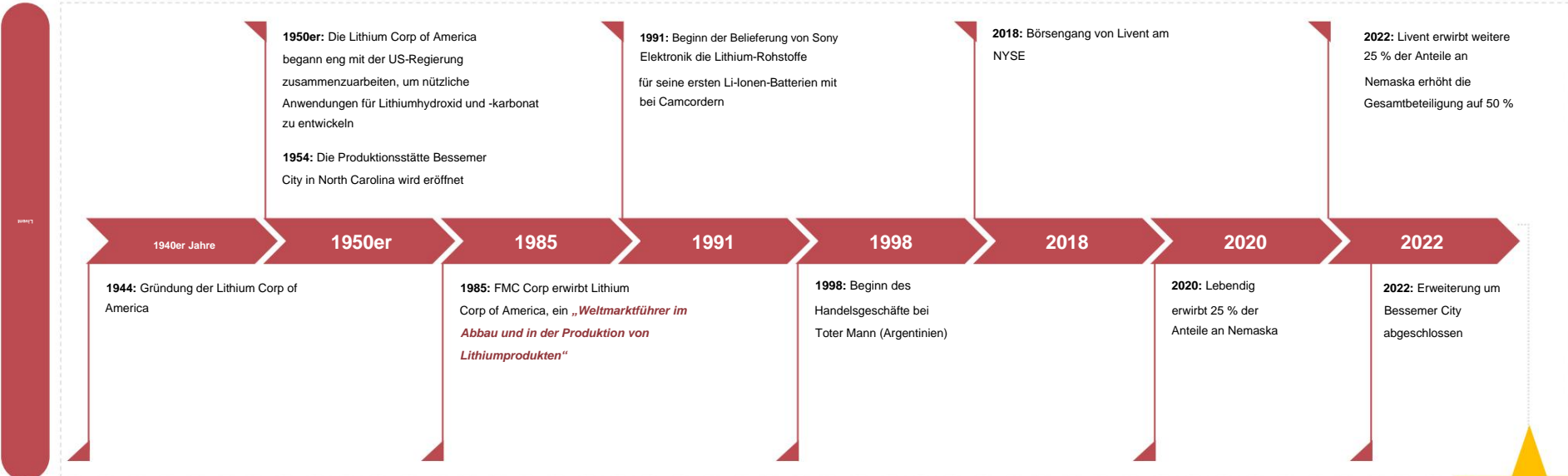
~80 JAHRE LITHIUMPRODUKTION



Über 20 Jahre Solegewinnung



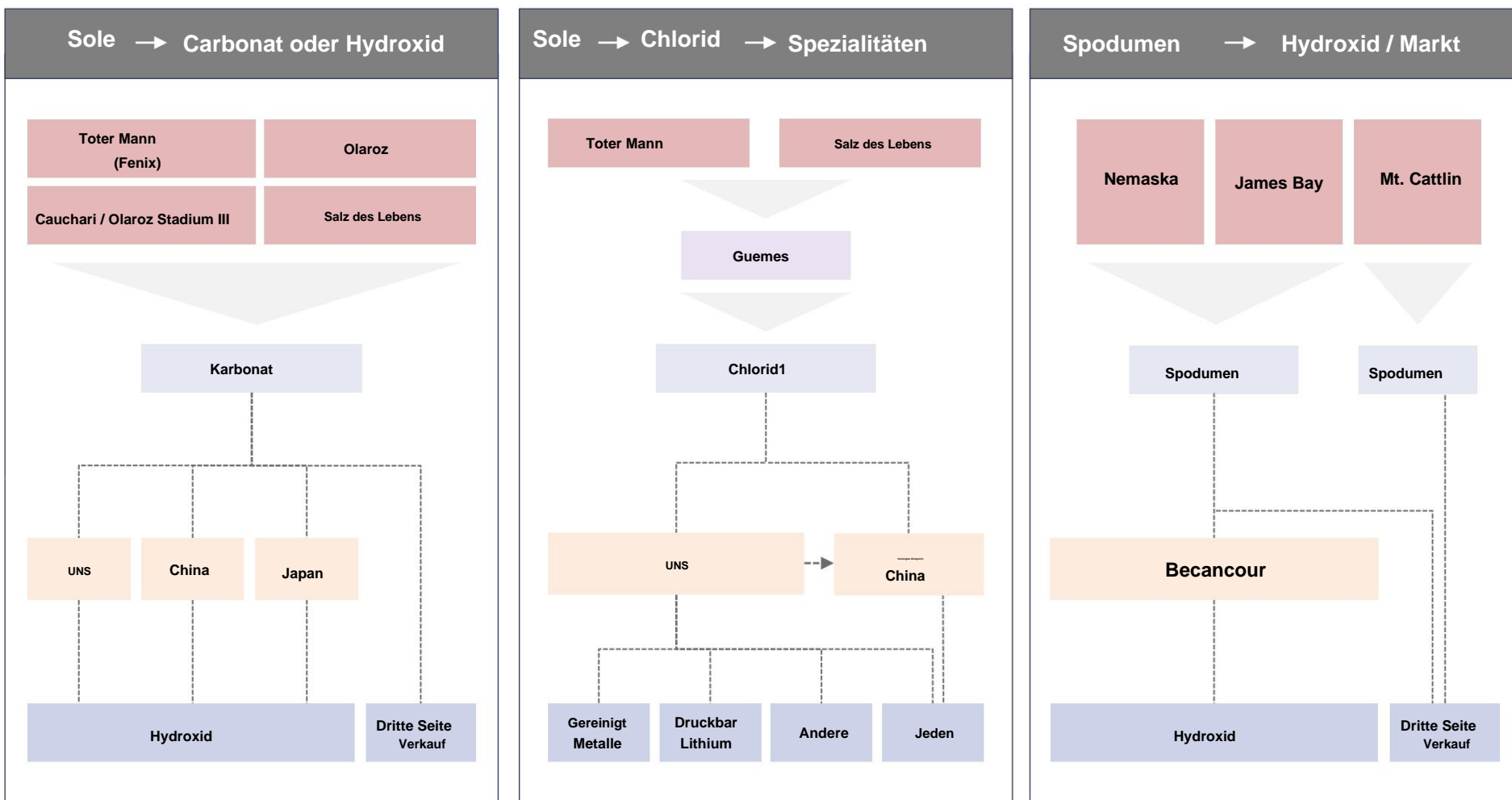
Über 10 Jahre Hartgesteinsbergbau



Diversifiziert über Vermögenswerte und Produkte in der integrierten Wertschöpfungskette

Das integrierte Vermögensportfolio unterstützt eine verbesserte Margenstabilität im gesamten Zyklus

Kombinierte Wertschöpfungskette



Anmerkungen:
1. Eine begrenzte Menge Lithiumchlorid wird direkt an Kunden verkauft

Diversifiziertes Produktportfolio mit Engagement in Spezialchemikalien

• Langjährige Kundenbeziehungen, gemessen in Jahrzehnten

• Konzentriert sich auf Branchen, in denen Leistung und Beständigkeit von entscheidender Bedeutung sind und in denen die Qualifizierung ein langer und herausfordernder Prozess ist

• Bevorzugt bewährte bestehende Lieferanten

• Großer Lithiumhydroxid-Fußabdruck innerhalb und außerhalb Chinas, von Kunden für Energiespeicheranwendungen qualifiziert

• Über 20 Jahre Produktionserfahrung für Energiespeicher- und EV-Anwendungen

• Partnerschaften mit Branchenführern entlang der gesamten EV-Wertschöpfungskette, auch bei der Entwicklung neuartiger Technologien
Dies ermöglicht Fortschritte in der Zelleistung



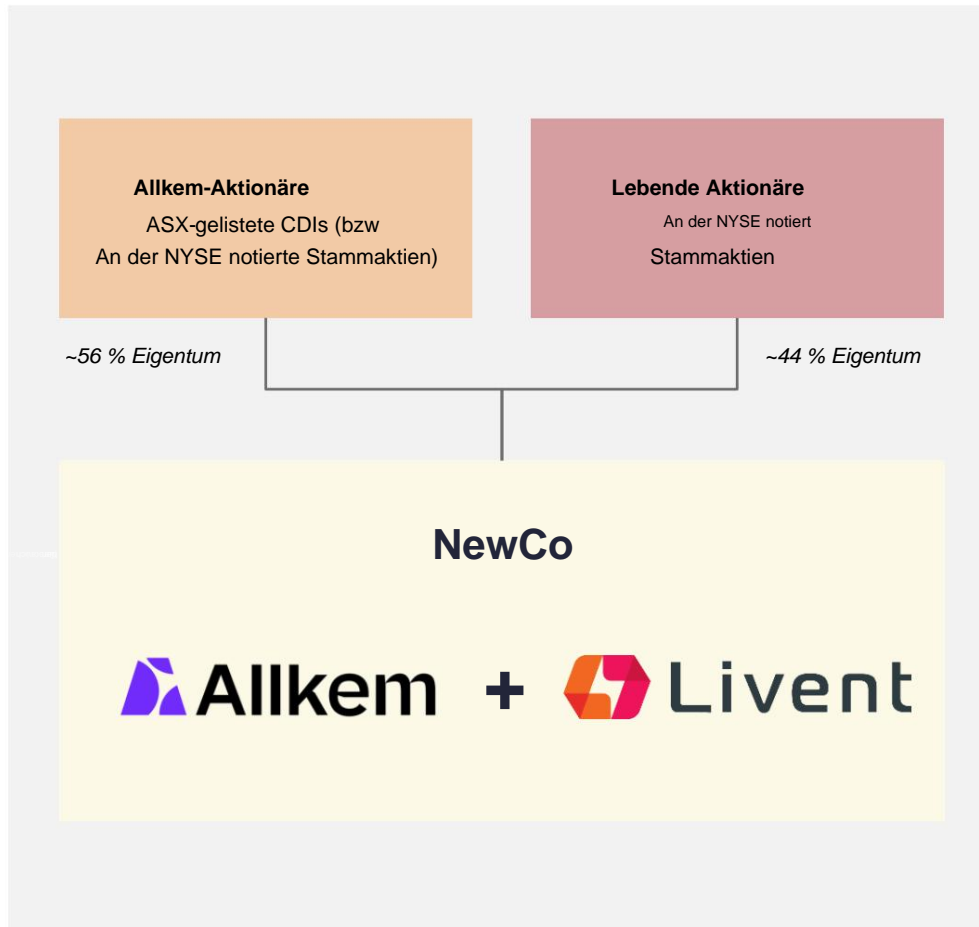
Produkt	% Kombierter Umsatz CY'22A1	Produktanwendungen	
Lithium-Spezialitäten	17 %	Butyllithium • Agrochemikalien • Pharmazeutika • Synthetische „grüne“ Gummianwendungen, einschließlich Reifen • Andere Polymere für Klebstoffe, Compoundierung, Asphaltmodifizierung und Versiegelungsanwendungen	Gereinigte Metalle • Leichtmetalllegierungen • Nicht wiederaufladbare Lithiumbatterien für Haushalts-, Medizin- und Militäranwendungen • Wiederaufladbare Batterien der nächsten Generation Spezialität Bio • Pharmazeutische Anwendungen
Lithiumhydroxid	22 %	Lithiumhydroxid in Batteriequalität • Lithium-Ionen-Batterien mit hoher Energiedichte für Elektrofahrzeuge, tragbare Geräte, stationäre Speicher	Anderes Lithiumhydroxid • Spezialschmierfette und andere Anwendungen
Lithiumcarbonat2	31 %	Lithiumcarbonat in Batteriequalität • Li- Ionen-Batterien für Elektrofahrzeuge, tragbare Geräte, stationäre Speicher und andere Spezialanwendungen	Anderes Lithiumcarbonat • Glas, Keramik und andere industrielle Anwendungen
Spodumen	31 %	• Zwischenprodukt zur Umwandlung in Lithiumhydroxid/-carbonat	

Anmerkungen: 1. Weitere Einzelheiten zu den kombinierten Finanzdaten von Allkem und Livent finden Sie in Endnote 2. 2. Beinhaltet minimale Lithiumchloridverkäufe im Geschäftsjahr 2022

Die Struktur soll die Liquidität und Flexibilität für Anleger verbessern

Zwei große globale Notierungen und eine erhöhte Indexgewichtung sollen die Liquidität maximieren

Transaktionsstruktur



• Allkem und Livent werden Tochtergesellschaften einer neuen öffentlichen Holdinggesellschaft („NewCo“) mit Sitz in der Bailiwick of Jersey und Sitz in Irland

• Allkem-Aktionäre erhalten für jeden bestehenden einen NewCo CDI1 Allkem-Aktie

• Livent-Aktionäre erhalten jeweils 2,406 NewCo-Aktien bestehende Livent-Aktie

• Die Aktionäre von Allkem und Livent werden voraussichtlich etwa 56 % bzw. 44 % des kombinierten Unternehmens besitzen

• Primäre Notierung an der NYSE und eine ausländische ausgenommene Notierung an der ASX (via CDIs)

• Streben nach Aufnahme in den US-Index aufgrund der impliziten kombinierten Marktkapitalisierung

• Anteilige Aufnahme des CDI in den S&P / ASX 200

• Zustimmung der Allkem- und Livent-Aktionäre erforderlich für Transaktion

• Die Genehmigung des australischen Gerichts ist auch für den Vergleichsplan von Allkem erforderlich

Anmerkungen: 1. Allkem-Aktionäre erhalten für jede gehaltene Allkem-Aktie einen an der NewCo ASX notierten CDI (mit der Möglichkeit, anstelle von CDIs an der NYSE notierte NewCo-Aktien zu erhalten), mit Ausnahme von Aktionären in bestimmten nicht teilnahmeberechtigten Rechtsordnungen, die Bareinnahmen erhalten aus dem Verkauf von NewCo CDIs anstelle solcher CDIs

Anhang

Abkürzungen

Abkürzungen

A	Tatsächlich	Pfund	Pfund
Mrd	Milliarde	LCE	Lithiumcarbonat-Äquivalent
Jeden	Butyllithium	Das	Lithium
CDIs	Schachhinterlegungsinteressen	Das₂Ö	Lithiumoxid
CY	Kalenderjahr	LiCa/ Li₂CO₃	Lithiumcarbonat
UND	Erwartet	LiCl	Lithiumchlorid
E+0	Wissenschaftliche Schreibweise	LiOH	Lithiumhydroxid
EBITDA	Ergebnis vor Zinsen, Steuern und Abschreibungen	m³	Kubikmeter
ESG	Umwelt, Soziales und Governance	mg/l	Milligramm pro Liter
DAS	Elektrisches Fahrzeug	MM	Million
MEIN	Fiskaljahr	Berg	Millionen Tonnen
JV	Joint Venture	SIND NICHT	Nettoinventarwert
g/t	Gramm pro metrische Tonne	ppm	Teile pro Million
k dmt	Tausend trockene metrische Tonne	Unterseite	Spodumen
kt	Tausend Tonnen	Bis ₂Die₅	Tantalpentoxid
usw	Tausend Tonnen pro Jahr		

Bereinigte EBITDA-Überleitung



EBITDA-Überleitung für das Geschäftsjahr 2022 (Mio. USD)

CY2022 Nettoeinkommen	543,9	273,5
Zurück hinzufügen:		
Ertragssteueraufwand	219,7	61.9
Zinsaufwand, netto	(7.8)	--
Abschreibungen und Amortisationen	63.6	27.7
EBITDA im Geschäftsjahr 2022	819,5	363.1
Zurück hinzufügen:		
Argentinien Neubewertungsverluste	--	6.7
Umstrukturierungs- und andere Kosten	--	7.5
Trennungsbedingte Kosten	--	0,7
Kosten im Zusammenhang mit COVID-19	--	2.4
Verlust bei Schuldentilgung	--	0,1
Sonstiger Verlust	--	9.9
Fremdwährungsverlust / (Gewinn)	36.8	--
Verlustanteil des assoziierten Unternehmens, nach Steuern	6.1	--
Wertminderungen/Abschreibungen	0,2	--
Subtrahieren:		
Blue-Chip-Swap-Gewinn	--	(22.2)
Zinserträge in Argentinien	--	(1.5)
Gewinne aus Finanzinstrumenten	(47.2)	--
CY2022 Bereinigtes EBITDA	815,5	366,7
Kombiniertes bereinigtes EBITDA für das Geschäftsjahr 2022		1.182,2¹

Anmerkungen: 1. Weitere Einzelheiten zu den kombinierten Finanzdaten von Allkem und Livent finden Sie in Endnote 2

Mt. Cattlin

Ressourcen- und Reserveschätzungen

Ressourcenschätzung

Kategorie		Tonnage (Mt)	Grad (% Li2O)	Grad (ppm Ta2O5)	Enthaltenes Metall (kt Li2O)	Enthaltenes Metall (lbs Ta2O5)
Gemessen	Vor Ort	0,1	1,0	170	1	37.000
	Vor Ort	9.6	1.4	134	134	2.899.000
Angezeigt	Vorräte	1.8	0,8	122	14	484.000
	Vor Ort	1.3	1.3	169	17	516.000
Gesamtressourcen am 31 Dezember 2022		12.8	1.3	179	167	3.936.000

Anmerkungen: Gemeldet mit einem Cutoff-Gehalt von 0,4 % Li2O. Die Aussagen von Mineral Resources entsprechen dem Australasian Code for Reporting of Exploration Results, Mineral Resources and Ore Reserves (JORC Code), Ausgabe 2012. Bei allen angegebenen Mengen handelt es sich um Trockentonnen. Ausgenommen sind Mineralisierungen, die als Oxid- und Übergangsminalisierung klassifiziert sind. Aufgrund der Rundung auf entsprechende signifikante Zahlen können geringfügige Abweichungen auftreten.

Schätzung reservieren

Kategorie		Tonnage (Mt)	Grad (% Li2O)	Grad (ppm Ta2O5)	Enthaltenes Metall (kt Li2O)	Enthaltenes Metall (lbs Ta2O5)
Wahrscheinlich	Nur 2NW	3.3	1.12	105	37,0	764.000
	Vorräte	2.4	0,80	122	19.0	646.000
Gesamt		5.8	0,98	113	56,0	1.410.000

Anmerkungen: Gemeldet mit einem Cutoff-Gehalt von 0,4 % Li2O im Rahmen der aktuellen Minenplanung. Die vorstehenden Angaben zu Erzreserven entsprechen dem Australasian Code for Reporting of Exploration Results, Mineral Resources and Ore Reserves (JORC Code), Ausgabe 2012. Bei allen angegebenen Mengen handelt es sich um Trockentonnen. Gemeldet mit 17 % Verwässerung und 93 % Abbauausbeute. Es wird ein Umsatzfaktor von 650 US-Dollar/Tonne angewendet. Aufgrund der Rundung auf entsprechende signifikante Zahlen können geringfügige Abweichungen auftreten.

Olaroz und Cauchari

Ressourcenschätzungen

Olaroz

Intervall	Volumensediment (m ³)	Spezifischer Ertrag Porosität	Volumen Sole (m ³)	Lithium (mg/l)	Zündete	LCE (t)
Gemessene Ressourcen 0-650 m						
0-200 insgesamt und 0-650 (im Osten)	33.316.374.710	6,46 %	2.152.306.738	657	1.420.000	7.550.000
Angezeigte Ressourcen 200-650 m						
200-650 und 0-350 (Nord & Süd)	35.645.703.500	6,16 %	2.196.423.559	612	1.340.000	7.130.000
Gemessene und angezeigte Ressourcen (M&I) 0-650 m						
0-650	68.962.078.210	6,31 %	4.348.730.296	634	2.760.000	14.680.000
Abgeleitete Ressourcen 350-650 m						
350-650 (Nord & Süd)	17.043.607.000	5,93 %	1.010.534.106	578	585.000	3.100.000
>650 im Norden	20.681.459.500	4,13 %	853.671.348	636	540.000	2.870.000
Gesamt	106.687.144.710	5,82 %	6.212.935.750	625	3.885.000	20.650.000

- Für Mineralressourcen wurden die JORC-Definitionen befolgt. • Die zuständige Person für diese Mineralressourcenschätzung ist Murray Brooker MAIG. MIAH • Bei der Ressourcenschätzung wurde keine interne Cutoff-Konzentration angewendet. Die Ressource wird mit einem Cutoff von null mg/l gemeldet konsistenter Gehalt der Lagerstätte, wobei die Sole über den Rand des Salars hinausreicht
- Die Zahlen addieren sich aufgrund von Rundungen möglicherweise nicht. • Lithium wird mit einem Umrechnungsfaktor von 5,32 in Lithiumcarbonat (Li₂CO₃) umgerechnet

Cauchari

Einstufung	LCE (t)
Gemessen	1.850.000
Angezeigt	2.950.000
Gemessen & Angezeigt	4.800.000
Gefolgt	1.500.000
Gesamt	6.300.000

- JORC- und CIM-Definitionen wurden befolgt für Bodenschätze
- Die qualifizierte Person für diese Mineralressourcenschätzung ist Murray Brooker RPGeo, MAIG. • Lithium wird mit einem Umrechnungsfaktor von 5,32 in Lithiumcarbonat (Li₂CO₃) umgewandelt.
- Zahlen können aufgrund von Rundungen nicht addiert werden

Salz des Lebens

Ressourcenschätzung und -reserve

Ressourcenschätzung

Kategorie	Solevolumen (m ³)	Durchschnittliches Li (mg/l)	Vor Ort Li(t)	LCE (t)
Gemessen	6,17 x 10 ⁸	757	467.235	2.487.000
Angezeigt	8,87 x 10 ⁸	793	703.201	3.743.000
Gemessen & Angezeigt	1,5 x 10⁹	775	1.170.437	6.230.000
Gefolgert	2,1 x 10 ⁸	563	116.668	621.000
Gesamt	1,7 x 10⁹	752	1.287.105	6.851.000

Schätzung reservieren

Kategorie	Zeitraum (Jahre)	Li Gesamtmasse (T)	LCE (T)
Bewährt	1-8	50.725	270.000
Wahrscheinlich	7-40	276.193	1.470.118
Gesamt	40	326.919	1.740.199

Hinweis: Cut-Off-Gehalt: 500 mg/L Lithium. Der Leser wird darauf hingewiesen, dass Mineralressourcen keine Mineralreserven sind und keine wirtschaftliche Rentabilität nachgewiesen wurde. Die Werte verstehen sich inklusive Reserveschätzungen und nicht „zusätzlich zu“.

Hinweis: Geht von 500 mg/L Li Cutoff, 70 % Li Prozessrückgewinnung aus.

James Bay

Ressourcenschätzung und Erzreserve

Schätzung der Mineralressourcen

Kategorie	Tonnage (Mt)	Grad (% Li ₂ O)	Enthaltenes Metall (kt Li ₂ O)
Angezeigt	40.30	1,40	564.2
Gesamt	40.30	1,40	564.2

Hinweis: Die Mineralressourcenschätzung wird mit einem Cutoff-Gehalt von 0,62 % Li₂O innerhalb eines konzeptionellen Grubenmantels gemeldet, der unter Verwendung eines Spodumenkonzentratpreises von 950 USD/t mit 6,0 % Li₂O, einer metallurgischen und Prozessausbeute von 70 %, Gesamtabbau und -verarbeitung optimiert wurde Kosten von 55 USD/t gefräst und eine Grubenneigung von insgesamt 50 Grad. Alle Zahlen sind gerundet, um die relative Genauigkeit der Schätzungen widerzuspiegeln. Mineralressourcen sind keine Mineralreserven und haben keine nachgewiesene wirtschaftliche Lebensfähigkeit.

Erz Reserve

Kategorie	Erztonnage (k dmt)	Lithiumqualität (% Li ₂ O)	Enthaltenes Metall (kt Li ₂ O)
Bewährt	--	--	--
Wahrscheinlich	37.207	1.30	483,7
Bewiesen + wahrscheinlich	37.207	1.30	483,7

1. Gültigkeitsdatum der Schätzung ist Dezember 2021
2. Die Mineralreserven werden anhand der folgenden langfristigen Metallpreise geschätzt (Li₂O Conc = 950). USD/t Li₂O bei 6,0 % Li₂O) und einem Wechselkurs von CAD/US\$ 1,33
3. Es wurde eine Mindestabbaubreite von 5 m verwendet
4. Cutoff-Gehalt von 0,62 % Li₂O
5. Die Schüttdichte des Erzes ist variabel, im geologischen Blockmodell umrissen und beträgt durchschnittlich 2,7 g/t
6. Das durchschnittliche Abstreifverhältnis beträgt 3,54:1
7. Der durchschnittliche Verdünnungsfaktor im Bergbau beträgt 3,0 % bei 0,38 % Li₂O

Toter Mann

Ressourcenschätzung und Erzreserve

Ressourcenschätzung (einschließlich Reserven)

Kategorie	Li Gesamtmasse (kt)	LCE (kt)
Gemessen	523	2.783
Angezeigt	805	4.288
Gemessen und angezeigt	1.328	7.071
Gefolgert	892	4.749
Gesamt	2.220	11.820

Anmerkungen:

- Auf diese Ressourcenschätzung (einschließlich der Lithiumreserven) wurde kein Cutoff-Gehalt angewendet, da die Wirtschaftlichkeit kein Faktor ist, der die Menge der vorhandenen Ressource beeinflusst
- Die Schätzungen der Mineralressourcen und Mineralreserven werden nicht gemäß gemeldet der JORC-Code
- Eine sachkundige Person hat keine ausreichenden Arbeiten durchgeführt, um die ausländischen Schätzungen als einzustufen Mineralressourcen oder Erzreserven gemäß dem JORC-Code
- Es ist derzeit ungewiss, ob diese ausländischen Schätzungen nach der Bewertung und/oder weiteren Explorationsarbeiten gemäß dem JORC-Code als Mineralressourcen oder Erzreserven gemeldet werden können
- Informationen gemäß ASX Listing Rule 5.12 finden Sie auf den Seiten 36 bis 39

Schätzung reservieren

Kategorie	Zeitraum (Jahre)	Li Gesamtmasse (kt)	LCE (kt)
Bewährt	0-10	153	815
Wahrscheinlich	11-40	578	3.076
Gesamt		731	3.891

Anmerkungen:

- Die Mineralreserven basieren auf einem wirtschaftlichen Cutoff-Gehalt von 218 mg/L Lithium, einer zeitgewichteten durchschnittlichen Prozesseffizienz von 76,6 % und der Annahme eines zukünftigen Lithiumcarbonatpreises von 20.000 US-Dollar pro Mt
- Die Schätzungen der Mineralressourcen und Mineralreserven werden nicht gemäß gemeldet der JORC-Code
- Eine sachkundige Person hat keine ausreichenden Arbeiten durchgeführt, um die ausländischen Schätzungen als einzustufen Mineralressourcen oder Erzreserven gemäß dem JORC-Code
- Es ist derzeit ungewiss, ob diese ausländischen Schätzungen nach der Bewertung und/oder weiteren Explorationsarbeiten gemäß dem JORC-Code als Mineralressourcen oder Erzreserven gemeldet werden können
- Informationen gemäß ASX Listing Rule 5.12 finden Sie auf den Seiten 36 bis 39

Nemaska

Ressourcenschätzung und Erzreserve

Ressourcenschätzung in der Grube

Kategorie	Tonnage (t)	Durchschn. Gehalt (% Li ₂ O)	Cut-Off-Grad (Li ₂ O%)
Gemessen	17.734.000	1,60	0,30
Angezeigt	20.532.000	1.33	0,30
Gemessen und angezeigt	38.266.000	1.45	0,30
Gefolgert	11.745.000	1.27	0,30

- Die Mineralressourcenschätzung wurde unter Verwendung der Definitionsstandards des Canadian Institute of Mining, Metallurgy and Petroleum (CIM) für Mineralressourcen und Mineralreserven gemäß National Instrument 43-101 – Standards of Disclosure for Mineral Projects geschätzt.
- Mineralressourcen, bei denen es sich nicht um Mineralreserven handelt, haben keine nachgewiesene wirtschaftliche Rentabilität.
- Abgeleitete Mineralressourcen gelten ausschließlich der gemessenen und angezeigten Ressourcen.
- Es wird eine Schüttdichte von 2,71 t/m³ verwendet.
- Das Datum des Inkrafttretens der Mineralressourcen ist der 29. Juni 2019, basierend auf einer Bohrdatenbank mit Gültigkeit vom 25. Januar 2019. Die Blöckezentren wurden als Extraktionsfaktor für die Abraum- und Grubenoberflächen verwendet. Blöcke aus dem Massenprobenbereich wurden aus dem Blockmodell entnommen.
- Mineralressourcen auf dem Pad von 19.200 t mit 1,56 % Li₂O sind in der gemessenen Kategorie enthalten. • Die Mineralressourcen- und Mineralreservenschätzungen werden nicht gemäß dem JORC-Code gemeldet. • Eine kompetente Person hat nicht genügend Arbeit geleistet, um die ausländischen Schätzungen als einzustufen Mineralressourcen oder Erzreserven gemäß JORC Code
- Es ist derzeit ungewiss, ob diese ausländischen Schätzungen nach der Bewertung und/oder weiteren Explorationsarbeiten als Mineral gemeldet werden können Ressourcen oder Erzreserven gemäß dem JORC-Code
- Siehe Seiten 33 bis 36 für Informationen, die gemäß ASX Listing Rule 5.12 erforderlich sind

Unterhalb der Gruben-Ressourcenschätzung

Kategorie	Tonnage (t)	Durchschn. Gehalt (% Li ₂ O)	Cut-Off-Gehalt (Li ₂ O%)
Gemessen	--	--	0,60
Angezeigt	274.000	1.13	0,60
Gemessen und angezeigt	274.000	1.13	0,60
Gefolgert	5.413.000	1.32	0,60

- Die Mineralressourcenschätzung wurde unter Verwendung der Definitionsstandards des Canadian Institute of Mining, Metallurgy and Petroleum (CIM) für Mineralressourcen und Mineralreserven gemäß National Instrument 43-101 – Standards of Disclosure for Mineral Projects geschätzt. Mineralressourcen, die keine Mineralreserven sind, haben keine nachgewiesene wirtschaftliche Rentabilität.
- Mineralressourcen, bei denen es sich nicht um Mineralreserven handelt, haben keine nachgewiesene wirtschaftliche Rentabilität.
- Abgeleitete Mineralressourcen gelten ausschließlich der gemessenen und angezeigten Ressourcen
- Es wird eine Schüttdichte von 2,71 t/m³ verwendet. Das Datum des Inkrafttretens der Mineralressourcen ist der 29. Juni 2019, basierend auf einer Bohrdatenbank mit Stand vom 25. Januar 2019. Als Extraktionsfaktor für die Abraum- und Grubenoberflächen wurden Blockzentren verwendet
- Die Mineralressourcen- und Mineralreservenschätzungen werden nicht gemäß dem JORC-Code gemeldet. • Eine sachkundige Person hat keine ausreichenden Arbeiten durchgeführt, um die ausländischen Schätzungen als Mineralressourcen oder Erzreserven gemäß dem JORC-Code zu klassifizieren Code
- Es ist derzeit ungewiss, ob diese ausländischen Schätzungen nach der Bewertung und/oder weiteren Explorationsarbeiten als Mineralressourcen oder Erzreserven gemäß dem JORC-Code gemeldet werden können. • Siehe Seiten 33 bis 36 für Informationen, die gemäß ASX Listing Rule 5.12 erforderlich sind

Schätzung reservieren

Kategorie	Tonnage (Mt)	Grad (% Li ₂ O)
Bewährt	18.3	1.41
Tagebau (OP)		
Wahrscheinlich	9.6	1.18
Bewährt u Wahrscheinlich	27.9	1.33
Bewährt	0,7	1,42
Unter Tage (U/G)		
Wahrscheinlich	8,0	1,20
Bewährt u Wahrscheinlich	8.7	1.21
Bewährt	19.0	1.41
Insgesamt OP & U/G		
Wahrscheinlich	17.6	1.19
Bewährt u Wahrscheinlich	36.6	1.30

- Die Mineralreserven im Tagebau liegen über einem Cut-off-Gehalt von 0,4 % Li₂O. • Die unterirdischen Mineralreserven liegen über einem Cut-off-Gehalt von 0,6 % Li₂O. • Die Mineralreserven basieren auf einem Verkaufspreis für Spodumenkonzentrat von 800 CAD/t Lieferung an die hydrometallurgische Anlage in Shawinigan mit einem durchschnittlichen Konzentratgehalt von 6,25 % Li₂O
- Der Bezugspunkt für die Mineralreserven ist die Beschickung des Primärbrechers. • Die Tagebau-Mineralreserven für die Whabouchi-Lagerstätte wurden von Herrn Jeffrey Cassoff, P. Eng., geschätzt. OIQ#5002252, eine qualifizierte Person gemäß NI 43-101. • Die unterirdischen Mineralreserven für die Whabouchi-Lagerstätte wurden von Herrn geschätzt. André-François Gravel, DRA/Met-Chem, ein qualifizierter Sachverständiger im Sinne von NI 43-101 • Das Datum des Inkrafttretens der Mineralreserven ist der 5. Juli 2019, basierend auf einer Bohrdatenbank mit Gültigkeit vom 25. Januar 2019
- Die Mineralressourcen- und Mineralreservenschätzungen werden nicht in Übereinstimmung mit dem gemeldet JORC-Code
- Eine sachkundige Person hat keine ausreichenden Arbeiten durchgeführt, um die ausländischen Schätzungen als mineralisch einzustufen Ressourcen oder Erzreserven gemäß dem JORC-Code
- Es ist derzeit ungewiss, ob diese ausländischen Schätzungen nach der Bewertung und/oder weiteren Explorationsarbeiten gemäß dem JORC-Code als Mineralressourcen oder Erzreserven gemeldet werden können
- Siehe Seiten 33 bis 36 für Informationen, die gemäß ASX Listing Rule 5.12 erforderlich sind

Endnoten

- 1. Kombinierte zuzurechnende Lithium-Produktionskapazität von Allkem und Livent CY'27E:** Die Zahlen werden auf einer zuzurechnenden Nettobasis gezeigt. Die kombinierte Metrik spiegelt die Summe von Allkem und Livent wider und wird auf LCE-Basis pro Jahr angezeigt. Spiegelt die Produktionskapazität aller Liegenschaften von Livent und Allkem wider. Allkem CY'27E Lithium-Produktionskapazität basierend auf der angegebenen Kapazität für die folgenden Anlagen: Mt Cattlin, James Bay, Sal de Vida Phase 1 und 2, Cauchari, Olaroz Phase I und II (66,5 %). Livent CY'27E Lithium-Produktionskapazität basierend auf der angegebenen Kapazität für die folgenden Vermögenswerte: Hombre Muerto (einschließlich Erweiterung 1A/1B und 2), Nemsaka (50 %). Weitere Informationen zu den Produktionszielen, Produktionskapazitäten (und anderen zukunftsgerichteten Informationen dieser Art) von NewCo finden Sie im Abschnitt „Produktionsziele“ der „Wichtigen Informationen und des rechtlichen Haftungsausschlusses“.
- 2. Kombinierte Finanzdaten von Allkem und Livent:** Kombinierte CY'22A-Finanzdaten, die auf unterschiedlichen Rechnungslegungsgrundlagen für Allkem und Livent erstellt wurden. Kombinierte Metriken spiegeln die wider einfache Summierung der gemeldeten Finanzkennzahlen für Allkem und Livent und werden nicht so angepasst, dass sie auf derselben Rechnungslegungsgrundlage basieren und keine Pro-forma- Anpassungen gemäß Artikel 11 widerspiegeln. Pro-forma-Ergebnisse können erheblich abweichen. Allkem-Kennzahlen schließen veräußerte Borax-Vermögenswerte aus (die Veräußerung wurde im Dezember 2022 abgeschlossen). Für das kombinierte bereinigte EBITDA ist die Kennzahl die Summe des bereinigten EBITDA von Livent und des gemeldeten EBITDAIX von Allkem. EBITDAIX ist definiert als Segmentergebnis vor Zinsen, Steuern, Abschreibungen, Wertminderungen, Gewinnen aus Finanzinstrumenten, Fremdwährungsverlusten/-gewinnen, Anschaffungskosten für Unternehmenszusammenschlüsse, nicht zahlungswirksamen Anpassungen von Unternehmenszusammenschlüssen und Anteil an damit verbundenen Verlusten. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt „Finanzdaten“ im Abschnitt „Wichtige Informationen und rechtlicher Haftungsausschluss“.
- 3. Prognostizierte zurechenbare Lithiumproduktionskapazität:** Die Zahlen werden auf Nettobasis angezeigt. Beinhaltet nur die Lithiumproduktionskapazität (keine anderen Metalle) und wird angezeigt auf LCE-Basis pro Jahr. Die Zahlen basieren auf öffentlich bekannt gegebenen Kapazitätsschätzungen für Vermögenswerte. Siehe Beschaffungsdetails auf den Seiten 30 und 31.
- 4. Kombinierte Lithiumproduktionskapazität von Allkem und Livent CY'20A:** Die Zahlen werden auf Nettobasis angezeigt. Die kombinierte Metrik spiegelt die Summe von Allkem und Livent wider und wird auf LCE-Basis pro Jahr angezeigt. Die Lithiumproduktionskapazität von Allkem CY'20A basiert auf der angegebenen Kapazität für die folgenden Vermögenswerte: Mt. Cattlin, Olaroz, Stufe I (66,5 %). Die Lithiumproduktionskapazität von Livent CY'20A basiert auf der angegebenen Kapazität für die folgenden Vermögenswerte: Hombre Muerto (ausgenommen etwaige Erweiterungen).
- 5. Kombinierte Lithium-Produktionskapazität von Allkem und Livent CY'23E:** Die Zahlen werden auf einer zuzurechnenden Nettobasis gezeigt. Die kombinierte Metrik spiegelt die Summe von Allkem und Livent wider und wird auf LCE-Basis pro Jahr angezeigt. Allkem CY'23E Lithium-Produktionskapazität basierend auf der angegebenen Kapazität für die folgenden Vermögenswerte: Mt. Cattlin, Olaroz Phase I und II (66,5 %); Livent CY'23E Lithium-Produktionskapazität basierend auf der angegebenen Kapazität für die folgenden Vermögenswerte: Hombre Muerto (einschließlich Erweiterung 1A/1B). Weitere Informationen zu den Produktionszielen, Produktionskapazitäten (und anderen zukunftsgerichteten Informationen dieser Art) von NewCo finden Sie im Abschnitt „Produktionsziele“ der „Wichtigen Informationen und des rechtlichen Haftungsausschlusses“.

Prognose der zurechenbaren Lithiumproduktionskapazität

Nettozuordnungsbasis, ktpa LCE

Rang Unternehmen	Anlage	Quelldokument	Datum	Angegebene Kapazität (ktpa LCE)	Einzelheiten
1 Albemarle	Grüne Büsche	Albemarle-Form 8-K	15. Februar 2023	188	Greenbushes gab an, dass die Kapazität für TGP, CGP1, CGP2, CGP3, CGP4 und TRP auf 100 %-Basis 2.585 ktpa Spodumenkonzentrat beträgt. Der Spodumengehalt wird mit 6,0 % Li ₂ O angegeben. Bei der Umrechnung auf LCE-äquivalente Basis wird ein Umrechnungsfaktor von 2,473:1 LCE:Li ₂ O angenommen. Albemarle besitzt 49 % von Greenbushes.
	Atacama	Albemarle-Form 8-K	15. Februar 2023	84	Albemarle besitzt 100 %.
	Silberner Gipfel	Albemarle-Form 8-K	15. Februar 2023	6	Albemarle besitzt 100 %.
	Wodgina	Mineralressourcen GJ23 Hälfte Jahresergebnisse - Präsentation	24. Februar 2023	65	Die angegebene Kapazität von Wodgina beträgt 960 ktpa Spodumenkonzentrat. Der Spodumengehalt wird mit 5,5 % Li ₂ O angegeben. Bei der Umrechnung auf LCE-äquivalente Basis wird ein Umrechnungsfaktor von 2,473:1 LCE:Li ₂ O angenommen. Albemarle erwartet, nach behördlichen Genehmigungen 50 % von Wodgina zu besitzen.
	Gesamt			343	
2 QM	Atacama	SQM-Formular 6-K	25. April 2023	250	SQM besitzt 100%.
	Mount Holland	SQM-Formular 6-K	24. April 2022	52	Kapazität von 21.060 t Li ₂ O. Bei der Umrechnung auf LCE-äquivalente Basis wird ein Umrechnungsfaktor von 2,473:1 LCE:Li ₂ O angenommen. SQM besitzt 100%.
	Gesamt			302	
3 Alkem + Livent	Toter Mann, Nemaska, Mt. Cattlin, Potter, Sal de Leben, James Bay, Cauchari	N / A	N / A	248	Einfache Summierung der Asset-Kapazitäten von Alkem und Livent
4 Ganfeng	Cauchari-Olaroz	Ganfeng Jahresbericht 2022, 25. April 2023		28	Ganfeng besitzt ca. 47 %.
	Sonora	Ganfeng Investorenpräsentation November 2022		22	Kapazität von 50 kt LiOH. Bei der Umrechnung auf LCE-Äquivalentbasis wird ein Umrechnungsfaktor von 0,88:1 LCE:LiOH angenommen. Ganfeng besitzt 50 %.
	Mariana	Ganfeng Jahresbericht 2022, 25. April 2023		17	Kapazität von 20 kt LiCl. Bei der Umrechnung auf LCE-Äquivalentbasis wird ein Umrechnungsfaktor von 0,87:1 LiCl:LiOH angenommen. Ganfeng besitzt 100 %
	Mt. Marion	Mineralressourcen GJ2023 Hälfte Jahrespräsentation für Investoren	24. Februar 2023	45	Die angegebene Kapazität von Mt Marion beträgt 600 ktpa Spodumenkonzentrat. Der Spodumengehalt wird mit 6,0 % Li ₂ O angegeben. Bei der Umrechnung auf LCE-äquivalente Basis wird ein Umrechnungsfaktor von 2,473:1 LCE:Li ₂ O angenommen. Ganfeng besitzt 50 %.
	Goulamin	Firefinch Limited Goulamina Lithium-Projekt-Update zur DFS	16. Dezember 2021	62	Die von Goulamina angegebene Kapazität beträgt 831.000 Spodumenkonzentrat pro Jahr. Der Spodumengehalt wird mit 6,0 % Li ₂ O angegeben. Bei der Umrechnung auf LCE-äquivalente Basis wird ein Umrechnungsfaktor von 2,473:1 LCE:Li ₂ O angenommen. Ganfeng besitzt 50 %.
	PPG	Ganfeng Jahresbericht 2022, 25. April 2023		50	Ganfeng besitzt 100 %.
	Qinghai Yiliping	Ganfeng Jahresbericht 2022, 25. April 2023		6	Ganfeng besitzt 59 %.
	Gesamt			229	
5 Alkem	Mt. Cattlin	NI 43-101 Technischer Bericht Mt Cattlin Spodumene-Projekt	31. März 2021	26	Mittelpunkt der Führung. Alkem besitzt 100 %.
	Olaroz	Phase 2 der Lithiumanlage Olaroz Technische Studie	1. April 2022	27	Umfasst Olaroz Stadium I und Stadium II. Mittelpunkt der Guidance für Stufe I. Alkem besitzt 66,5 %.
	Salz des Lebens	Salt of Life-Projekt NI 43-101 Technischer Bericht	31. März 2022	45	Beinhaltet Sal de Vida Stufe I und Stufe II. Alkem besitzt 100 %.
	James Bay	Technischer Bericht gemäß NI 43-101 Machbarkeitsstudie James Bay Lithiumprojekt	11. Januar 2022	40	Alkem besitzt 100 %.
	Cauchari	Vormachbarkeitsstudie des Cauchari JV Lithiumprojekt Technischer Bericht	22. Oktober 2019	25	Alkem besitzt 100 %.
	Gesamt			163	

Prognostizierte zuordenbare Lithium-Produktionskapazität (Fortsetzung)

Nettozuordnungsbasis, ktpa LCE

Rang Unternehmen	Anlage	Quelldokument	Datum	Angegebene Kapazität (ktpa LCE)	Einzelheiten
6 Pilbara	Pilgangoor	Abschluss des Pilbara P1000-Projekts Investitionsentscheidung	29. März 2023	141	Die angegebene Kapazität von Pilgangoora beträgt 1.000 ktpa Spodumenkonzentrat. Der Spodumengehalt wird mit 5,7 % Li ₂ O angegeben. Bei der Umrechnung auf LCE-äquivalente Basis wird ein Umrechnungsfaktor von 2,473:1 LCE:Li ₂ O angenommen. Pilbara besitzt 100 % von Pilgangoora.
7 Lithium Amerika	Cauchari-Olaroz	Lithium Americas Jahresbericht 2022 Informationsformular	31. März 2023	18	Lithium Americas besitzt ca. 45 %.
	große Weiden	Lithium Americas Jahresbericht 2022 Informationsformular	31. März 2023	24	Lithium Americas besitzt 100 %.
	Thacker-Pass	Lithium Americas Jahresbericht 2022 Informationsformular	31. März 2023	80	Lithium Americas besitzt 100 %.
	Gesamt			122	
6 Mineral Ressourcen	Mt. Marion	Mineralressourcen GJ23 Hälfte Jahresergebnisse – Präsentation	24. Februar 2023	45	Die angegebene Kapazität von Mt Marion beträgt 600 ktpa Spodumenkonzentrat. Der Spodumengehalt wird mit 6,0 % Li ₂ O angegeben. Bei der Umrechnung auf LCE-äquivalente Basis wird ein Umrechnungsfaktor von 2,473:1 LCE:Li ₂ O angenommen. Mineral Resources besitzt 50 % von Mt. Marion.
	Wodgina	Mineralressourcen GJ23 Hälfte Jahresergebnisse – Präsentation	24. Februar 2023	65	Die angegebene Kapazität von Wodgina beträgt 960 ktpa Spodumenkonzentrat. Der Spodumengehalt wird mit 5,5 % Li ₂ O angegeben. Bei der Umrechnung auf LCE-äquivalente Basis wird ein Umrechnungsfaktor von 2,473:1 LCE:Li ₂ O angenommen. Mineral Resources wird nach behördlichen Genehmigungen voraussichtlich 50 % von Wodgina besitzen.
	Gesamt			110	
7 Tianqi	Grüne Büsche	Albemarle-Form 8-K	15. Februar 2023	100	Greenbushes gab an, dass die Kapazität für TGP, CGP1, CGP2, CGP3, CGP4 und TRP auf 100 %-Basis 2.585 ktpa Spodumenkonzentrat beträgt. Der Spodumengehalt wird mit 6,0 % Li ₂ O angegeben. Bei der Umrechnung auf LCE-äquivalente Basis wird ein Umrechnungsfaktor von 2,473:1 LCE:Li ₂ O angenommen. Tianqi besitzt ca. 26 % von Greenbushes.
8 Leben	Toter Mann	Vormachbarkeitsstudie, Salar de Dead Man vom 21. Februar 2023 (verfügbar in Livent Formular 10K vom 24. Februar 2023)	24. Februar 2023	701	Beinhaltet den bestehenden Bestand von Hombre Muerto, die Erweiterung 1A/1B und 2. Livent besitzt 100 %
	Nemaska	Technischer Bericht gemäß NI 43-101 Bericht über die Schätzung bis Komplet für die Whabouchi Lithiummine und Shawinigan Elektrochemische Anlage	31. Mai 2019	15	Kapazität von 34 kt LiOH. Bei der Umrechnung auf LCE-Äquivalentbasis wird ein Umrechnungsfaktor von 0,88:1 LCE:LiOH angenommen. Livent besitzt 50 %.
	Gesamt			85	

Anmerkungen:

1. Die angegebene Kapazität für Hombre Muerto umfasst nur das vorhandene Hombre Muerto, die Erweiterung 1A/1B und die Erweiterung 2. Die Erweiterung 3 von „Membra Muerto“ ist nicht im Lieferumfang enthalten

Wichtige Informationen und rechtlicher Haftungsausschluss

Warnhinweis und Haftungsausschluss

Diese Präsentation wurde von Allkem Limited ACN 112 589 910 (Allkem) erstellt.

Für die Zwecke von ASX Listing Rule 15.5 bestätigt Allkem, dass diese Präsentation vom Board of Directors von Allkem zur Veröffentlichung an ASX genehmigt wurde.

Diese Präsentation wurde in Bezug auf den geplanten Zusammenschluss von Allkem und Livent unter einer neu gegründeten Holdinggesellschaft mit eingetragenem Sitz in der Bailiwick of Jersey (NewCo) erstellt, die durch (1) die Fusion von Allkem und NewCo im Wege des Vereinbarungsplans gemäß erfolgt Teil 5.1 des Corporations Act 2001 (Cth) (das Programm); und (2) die Fusion von Livent und einer hundertprozentigen Tochtergesellschaft von NewCo (US Merger Sub) (die Fusion sowie der Plan und die Fusion zusammen, die Transaktion). Im Rahmen des Plans würde NewCo 100 % der voll eingezahlten Stammaktien von Allkem erwerben und dafür im Gegenzug neue, voll eingezahlte Stammaktien von NewCo oder CHESS Depositary Interests in Bezug auf voll eingezahlte Stammaktien von NewCo an die Aktionäre von Allkem ausgeben. Im Rahmen der Fusion würde Livent mit US Merger Sub fusionieren, im Gegenzug dafür würden Livent-Aktionäre neue, voll eingezahlte Stammaktien von NewCo ausgeben.

Die Transaktion unterliegt den Bedingungen, die in der Transaktionsvereinbarung beschrieben sind, die zwischen Allkem, Livent und NewCo am oder um das Datum dieser Ankündigung geschlossen wurde (die Transaktionsvereinbarung). Eine Kopie der Transaktionsvereinbarung ist der Ankündigung mit dem Titel „Allkem und Livent schaffen einen weltweit führenden integrierten Hersteller von Lithiumchemikalien“ beigefügt, die auf das gleiche Datum wie diese Präsentation datiert und auf der Website der Australian Securities Exchange (ASX) (unter www.asx.com.au), auf der Website der US Securities and Exchange Commission (SEC) (unter www.sec.gov) und auf der Website des Systems for Electronic Document Analysis and Retrieval (SEDAR) der Canadian Securities Administrators (unter www.sedar.com) (Transaktionsankündigung).

Zusammenfassende

Informationen Diese Präsentation enthält zusammenfassende Informationen und Aussagen über Allkem, Livent und ihre jeweiligen Tochtergesellschaften, Geschäfte und Aktivitäten, die zum Zeitpunkt dieser Präsentation aktuell sind (sofern nicht anders angegeben). Die Informationen in dieser Präsentation sind allgemeiner Natur und erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit.

Beispielsweise erhebt diese Präsentation nicht den Anspruch, alle Informationen zu enthalten, die Anleger möglicherweise benötigen, um eine fundierte Beurteilung der Transaktion und ihrer Auswirkungen (auf Allkem oder Livent oder beide Unternehmen) vorzunehmen, und sie erhebt auch nicht den Anspruch, alle Informationen zu enthalten die Informationen, die ein Anleger möglicherweise bei der Bewertung einer möglichen Investition in Allkem oder Livent benötigt.

Es wird keine ausdrückliche oder stillschweigende Zusicherung oder Gewährleistung hinsichtlich der Fairness, Genauigkeit, Vollständigkeit oder Richtigkeit der in dieser Präsentation enthaltenen Informationen, Meinungen und Schlussfolgerungen gegeben. Soweit gesetzlich zulässig, übernimmt keiner von Allkem oder seinen Direktoren, Mitarbeitern, Vertretern oder Beratern oder einer anderen Person irgendeine Haftung, einschließlich, aber nicht beschränkt auf eine Haftung, die sich aus Verschulden oder Fahrlässigkeit seitens einer von ihnen ergibt oder jede andere Person für alle Verluste, die sich aus der Nutzung dieser Präsentation oder ihrer Inhalte ergeben oder anderweitig in Verbindung damit entstehen.

Zusätzliche Informationen zur Transaktion und wo diese zu finden sind. Diese Präsentation

sollte in Verbindung mit der Transaktionsankündigung und den anderen regelmäßigen und fortlaufenden öffentlichen Offenlegungen von Allkem gelesen werden. Allkems Ankündigungen werden bei ASX hinterlegt und sind auf der Website von ASX (unter www.asx.com.au) verfügbar. Allkems Website (unter www.Allkem.co) und auf der Website des Systems for Electronic Document Analysis and Retrieval (SEDAR) der Canadian Securities Administrators (unter www.sedar.com).

Weitere Informationen über die Transaktion (einschließlich der Hauptrisiken für Allkem-Aktionäre) werden Allkem den Allkem-Aktionären zur Verfügung stellen und ASX und TSX zu gegebener Zeit in Form einer erläuternden Erklärung (wie dieser Begriff in Abschnitt 412 der Corporations definiert ist) bekannt geben (Gesetz) und Einberufung der Versammlung (das Scheme-Booklet). Die Scheme-Broschüre wird auch einen Bericht eines unabhängigen Experten enthalten oder von diesem begleitet sein, der eine Stellungnahme dazu abgibt, ob das Scheme im besten Interesse der Allkem-Aktionäre ist. Die Scheme-Broschüre wird auf der Website des Systems for Electronic Document Analysis and Retrieval (SEDAR) der Canadian Securities Administrators (unter www.sedar.com) abgelegt.

-Kein Angebot und keine Anlage- oder Finanzproduktberatung. Diese

Präsentation ist weder als Angebot zum Kauf oder Verkauf noch als Aufforderung zur Abgabe eines Angebots zum Kauf oder Verkauf von Wertpapieren noch als Aufforderung zur Stimmabgabe oder Zustimmung gedacht und stellt auch kein Angebot dar. Gibt es ein Angebot, eine Aufforderung oder einen Verkauf von Wertpapieren in einer Gerichtsbarkeit, in der ein solches Angebot, eine solche Aufforderung oder ein solcher Verkauf vor der Registrierung oder Qualifikation gemäß den Wertpapiergesetzen dieser Gerichtsbarkeit rechtswidrig wäre? In den Vereinigten Staaten erfolgt kein Angebot von Wertpapieren ohne Registrierung gemäß dem US Securities Act von 1933 in der jeweils gültigen Fassung (Securities Act) oder aufgrund einer Befreiung von diesen Registrierungsanforderungen oder bei einer Transaktion, die nicht diesen Registrierungsanforderungen unterliegt. Diese Präsentation sollte in keiner Weise als Empfehlung an den Leser dieser Präsentation ausgelegt werden. Diese Präsentation ist kein Prospekt, keine Produktoffenlegungserklärung oder ein anderes Angebotsdokument im Sinne des australischen Rechts und wird nicht bei der Australian Securities and Investments Commission eingereicht. Bei dieser Präsentation handelt es sich nicht um einen Prospekt, ein Angebotsmemorandum oder ein anderes Angebotsdokument im Sinne der kanadischen Wertpapiergesetze.

Diese Präsentation und die darin enthaltenen Informationen dienen ausschließlich Informationszwecken und stellen keine Finanzprodukt- oder Anlageberatung (auch keine Steuer-, Buchhaltungs- oder Rechtsberatung) oder eine Kaufempfehlung oder sonstige Empfehlung dar und sind auch nicht als solche gedacht. Handel mit Wertpapieren von Allkem oder Livent oder die Einholung einer Abstimmung oder Genehmigung im Zusammenhang mit der Transaktion. Es wurde ohne Berücksichtigung der Ziele, der finanziellen oder steuerlichen Situation oder der besonderen Bedürfnisse einer Person erstellt. Jede Investitionsentscheidung oder andere Entscheidung im Zusammenhang mit der Transaktion sollte ausschließlich auf der Grundlage einer angemessenen Due-Diligence-Prüfung und anderer Untersuchungen getroffen werden. Bevor Anleger eine Anlageentscheidung treffen, sollten sie die Angemessenheit der Informationen im Hinblick auf ihre eigenen Ziele, ihre finanzielle und steuerliche Situation und ihre Bedürfnisse prüfen und professionellen Rat von ihrem Rechts-, Finanz-, Steuer- oder anderen unabhängigen Berater einholen (unter Berücksichtigung der Anforderungen aller, relevanten Gerichtsbarkeiten). Allkem und Livent sind nicht zur Ertelung von Finanzproduktberatung im Hinblick auf eine Investition in Wertpapiere zugelassen und beabsichtigen nicht, Ratschläge jeglicher Art zu erteilen. Eine Investition in ein börsennotiertes Unternehmen, einschließlich Allkem und Livent, unterliegt dem Risiko von Einkommens- und Kapitalverlusten.

Allkem Resources and Reserves meldet Salz des Lebens

Alle Informationen in dieser Präsentation, die sich auf **die Mineralressourcen** und Erzreserven von Sal de Vida beziehen, stammen aus der ASX-Ankündigung mit dem Titel „Sal de Vida-Kapazität in zwei Schritten auf 45.000 pro Jahr erhöht“ vom 4. April 2022, die unter <https://www.Allkem.co>, www.asx.com.au und www.sedar.com (**Sal de Vida-Ankündigung**). Allkem bestätigt, dass ihm keine neuen Informationen oder Daten bekannt sind, die die in dieser Ankündigung enthaltenen Informationen wesentlich beeinflussen, und dass alle wesentlichen Annahmen und technischen Parameter, die den Schätzungen zu Mineralressourcen und Erzreserven in dieser Ankündigung zugrunde liegen, weiterhin gelten und sich nicht wesentlich geändert haben. Allkem bestätigt, dass die Form und der Kontext, in dem die Ergebnisse der kompetenten Person präsentiert werden, gegenüber der ursprünglichen Marktankündigung nicht wesentlich geändert wurden.

Alle Informationen in dieser Präsentation, die sich auf wissenschaftliche oder technische Informationen, Produktionsziele oder prognostizierte Finanzinformationen von Sal de Vida beziehen, die von einem Produktionsziel abgeleitet wurden, stammen aus der ASX-Ankündigung mit dem Titel „Die Kapazität von Sal de Vida wurde in zwei Schufen auf 45 ktpa erhöht“, die am 4. April 2022 veröffentlicht wurde der unter www.Allkem.co, www.asx.com.au und www.sedar.com einsehbar ist, und der technische Bericht gemäß NI 43-101 für das Projekt Sal de Vida vom 31. März 2022, verfügbar unter <https://www.Allkem.co> und www.sedar.com. Das Unternehmen bestätigt, dass alle wesentlichen Annahmen, die den wissenschaftlichen oder technischen Informationen, Produktionszielen oder den prognostizierten Finanzinformationen zugrunde liegen, die aus einem Produktionsziel in der ursprünglichen Marktankündigung abgeleitet wurden, weiterhin gelten und sich nicht wesentlich geändert haben.

Wichtige Informationen und rechtlicher Haftungsausschluss (Fortsetzung)

Alkem-Ressourcen- und Reserven-Berichterstattung (Fortsetzung)

James Bay

Alle Informationen in dieser Präsentation, die sich auf die **Mineralressourcen von James Bay** beziehen, stammen aus der ASX-Ankündigung mit dem Titel „James Bay Lithium Project Feasibility Study & Maiden Ore Reserve“ vom 21. Dezember 2021, die unter <https://www.alkem.co>, www.asx.com.au und www.sedar.com (**Ankündigung von James Bay**), Alkem bestätigt, dass ihm keine neuen Informationen oder Daten bekannt sind, die die in dieser Ankündigung enthaltenen Informationen wesentlich beeinflussen, und dass alle wesentlichen Annahmen und technischen Parameter, die die Mineralressourcen und Erzreserven in dieser Ankündigung untermauern, weiterhin gelten und sich nicht wesentlich geändert haben. Alkem bestätigt, dass die Form und der Kontext, in dem die Ergebnisse der kompetenten Person präsentiert werden, gegenüber der ursprünglichen Marktankündigung nicht wesentlich geändert wurden.

Alle Informationen in dieser Präsentation, die sich auf wissenschaftliche oder technische Informationen zu James Bay, Produktionsziele oder prognostizierte Finanzinformationen beziehen, die aus einem Produktionsziel abgeleitet wurden, stammen aus der ASX-Mitteilung mit dem Titel „James Bay Lithium Project Feasibility Study & Maiden Ore Reserve“, die am 21. Dezember 2021 veröffentlicht wurde ist auf www.alkem.co, www.asx.com.au und www.sedar.com verfügbar und der technische Bericht NI 43-101 für das James Bay Lithium-Projekt vom 11. Januar 2022 ist auf <https://www.alkem.co> und www.sedar.com. Das Unternehmen bestätigt, dass alle wesentlichen Annahmen, die den wissenschaftlichen oder technischen Informationen, Produktionszielen oder den prognostizierten Finanzinformationen zugrunde liegen, die aus einem Produktionsziel in der ursprünglichen Marktankündigung abgeleitet wurden, weiterhin gelten und sich nicht wesentlich geändert haben.

Mt. Cattlin

Alle Informationen in dieser Präsentation, die sich auf die **Mineralressourcen von Mt Cattlin** beziehen, stammen aus der ASX-Ankündigung mit dem Titel „Mt Cattlin Resource Update with Higher Grade“ vom 17. April 2023, die unter <https://www.alkem.co>, www.asx.com.au und www.sedar.com (**Mt Cattlin Mineral Resources Ankündigung**), Alkem bestätigt, dass ihm keine neuen Informationen oder Daten bekannt sind, die die in der ursprünglichen Marktmitteilung enthaltenen Informationen wesentlich beeinflussen, und dass alle wesentlichen Annahmen und technischen Parameter, die den Mineralressourcenschätzungen in dieser Mitteilung zugrunde liegen, weiterhin gelten und sich nicht wesentlich geändert haben. Alkem bestätigt, dass die Form und der Kontext, in dem die Ergebnisse der kompetenten Person präsentiert werden, gegenüber der ursprünglichen Marktankündigung nicht wesentlich geändert wurden.

Alle Informationen in dieser Präsentation, die sich auf die **Erzreserven von Mt Cattlin** beziehen, stammen aus der ASX-Mitteilung mit dem Titel „Mt Cattlin Resource, Reserve and Operations Update“ vom 25. August 2022, die auf <https://www.alkem.co> einsehbar ist. www.asx.com.au und www.sedar.com (**Ankündigung der Mt. Cattlin-Erzreserven**). Alkem bestätigt, dass ihm keine neuen Informationen oder Daten bekannt sind, die die in der ursprünglichen Marktmitteilung enthaltenen Informationen wesentlich beeinflussen, und dass alle wesentlichen Annahmen und technischen Parameter, die den Schätzungen der Erzreserven in der ursprünglichen Marktmitteilung zugrunde liegen, weiterhin gelten und sich nicht wesentlich geändert haben. Alkem bestätigt, dass die Form und der Kontext, in dem die Ergebnisse der kompetenten Person präsentiert werden, gegenüber der ursprünglichen Marktankündigung nicht wesentlich geändert wurden.

Alle Informationen in dieser Präsentation, die sich auf wissenschaftliche oder technische Informationen zu Mt Cattlin, Produktionsziele oder prognostizierte Finanzinformationen beziehen, die aus einem Produktionsziel abgeleitet wurden, sind den ASX-Mitteilungen mit dem Titel „Mt Cattlin Resource Update with Higher Grade“ vom 17. April 2023 und „Mt Cattlin Resource“ entnommen, Reserve and Operations Update“ vom 25. August 2022, die auf www.alkem.co, www.asx.com.au und www.sedar.com einsehbar sind, sowie der NI 43-101-konforme technische Bericht für das Spodumenprojekt Mt Cattlin vom 25. August 2022 31. März 2021, verfügbar unter www.alkem.co und www.sedar.com unter dem SEDAR-Profil von Galaxy Resources Limited, eingereicht am 3. Juni 2021 (**Mt Cattlin Technical Report**). Das Unternehmen bestätigt, dass alle wesentlichen Annahmen, die den wissenschaftlichen oder technischen Informationen, Produktionszielen oder den prognostizierten Finanzinformationen zugrunde liegen, die aus einem Produktionsziel in der ursprünglichen Marktankündigung abgeleitet wurden, weiterhin gelten und sich nicht wesentlich geändert haben. Alle Informationen in dieser Mitteilung, die sich auf wissenschaftliche oder technische Informationen zu Mt Cattlin, Produktionsziele oder prognostizierte Finanzinformationen beziehen, die von einem Produktionsziel abgeleitet wurden, stammen aus den ASX-Mitteilungen mit dem Titel „Mt Cattlin Resource Update with Higher Grade“ vom 17. April 2023 und „Mt Cattlin Resource“, Reserve and Operations Update“ vom 25. August 2022, verfügbar unter www.alkem.co und www.asx.com.au sowie der NI 43-101-konforme technische Bericht für das Spodumenprojekt Mt Cattlin vom 31. März 2021, verfügbar unter www.alkem.co und www.asx.com.au. Alkem bestätigt, dass alle wesentlichen Annahmen, die den wissenschaftlichen oder technischen Informationen, Produktionszielen oder den prognostizierten Finanzinformationen zugrunde liegen, die aus einem Produktionsziel in der ursprünglichen Marktankündigung abgeleitet wurden, weiterhin gelten und sich nicht wesentlich geändert haben.

Olaroz

Alle Informationen in dieser Präsentation, die sich auf die **Mineralressourcen von Olaroz** beziehen, stammen aus der ASX-Mitteilung mit dem Titel „Olaroz-Ressource erhöht sich um 27 % auf 20,7 Millionen Tonnen LCE“ vom 27. März 2023, die auf <https://www.alkem.co> einsehbar ist, www.asx.com.au und www.sedar.com (Olaroz-Ankündigung). Alkem bestätigt, dass ihm keine neuen Informationen oder Daten bekannt sind, die die in der ursprünglichen Marktmitteilung enthaltenen Informationen wesentlich beeinflussen, und dass alle wesentlichen Annahmen und technischen Parameter, die den Mineralressourcenschätzungen in dieser Mitteilung zugrunde liegen, weiterhin gelten und sich nicht wesentlich geändert haben. Alkem bestätigt, dass die Form und der Kontext, in dem die Ergebnisse der kompetenten Person präsentiert werden, gegenüber der ursprünglichen Marktankündigung nicht wesentlich geändert wurden.

Alle Informationen in dieser Präsentation, die sich auf wissenschaftliche oder technische Informationen, Produktionsziele oder prognostizierte Finanzinformationen zu Olaroz beziehen, die aus einem Produktionsziel abgeleitet wurden, stammen aus den ASX-Mitteilungen mit dem Titel „Olaroz-Ressource steigt um 27 % auf 20,7 Millionen Tonnen LCA“ vom 27. März 2023 und „Olaroz Interim Resource Update and Stage 2 Economics“ vom 4. April 2022 (Technische Veröffentlichung von Olaroz), die auf www.alkem.co, www.asx.com.au und www.sedar.com sowie im technischen Bericht gemäß NI 43-101 einsehbar sind für das Olaroz-Projekt vom 4. April 2022, verfügbar unter www.alkem.co und www.sedar.com. Das Unternehmen bestätigt, dass alle wesentlichen Annahmen, die den wissenschaftlichen oder technischen Informationen, Produktionszielen oder den prognostizierten Finanzinformationen zugrunde liegen, die aus einem Produktionsziel in der ursprünglichen Marktankündigung abgeleitet wurden, weiterhin gelten und sich nicht wesentlich geändert haben.

Cauchari

Alle Informationen in dieser Präsentation, die sich auf die **Mineralressourcen des Cauchari-Projekts** beziehen, stammen aus der ASX-Meldung mit dem Titel „Die JORC-Ressource von Cauchari erhöht sich auf 4,8 Millionen Tonnen gemessene + angezeigte und 1,5 Millionen Tonnen abgeleitete LCE“ vom 7. März 2019, die auf www.alkem.co, www.asx.com.au und www.sedar.com (Cauchari-Ankündigung). Alkem bestätigt, dass ihm keine neuen Informationen oder Daten bekannt sind, die die in dieser Ankündigung enthaltenen Informationen wesentlich beeinflussen, und dass alle wesentlichen Annahmen und technischen Parameter, die der Mineralressourcenschätzung in der ursprünglichen Marktmitteilung zugrunde liegen, weiterhin gelten und sich nicht wesentlich geändert haben. Alkem bestätigt, dass die Form und der Kontext, in dem die Ergebnisse der kompetenten Person präsentiert werden, gegenüber der ursprünglichen Marktankündigung nicht wesentlich geändert wurden.

Alle Informationen in dieser Präsentation, die sich auf wissenschaftliche oder technische Informationen, Produktionsziele oder prognostizierte Finanzinformationen von Cauchari beziehen, die von einem Produktionsziel abgeleitet wurden, stammen aus der ASX-Ankündigung mit dem Titel „Cauchari JORC-Ressource steigt auf 4,8 Millionen Tonnen gemessene + angezeigt und 1,5 Millionen Tonnen abgeleitete LCE“ vom 7. März 2019, einsehbar auf www.alkem.co und www.sedar.com, und der Bericht mit dem Titel „NI43-101 Technical Report Cauchari JV Project — Updated Mineral Resource Estimate“ vom 19. April 2019 (Cauchari Technical Report), der ist verfügbar unter <https://www.alkem.co>. Das Unternehmen bestätigt, dass alle wesentlichen Annahmen, die den wissenschaftlichen oder technischen Informationen, Produktionszielen oder den prognostizierten Finanzinformationen zugrunde liegen, die aus einem Produktionsziel in der ursprünglichen Marktankündigung abgeleitet wurden, weiterhin gelten und sich nicht wesentlich geändert haben.

(Zusammen sind die Sal de Vida-Ankündigung, die James Bay-Ankündigung, die Mt Cattlin Mineral Resources-Ankündigung, die Mt Cattlin Ore Reserves-Ankündigung, der Mt Cattlin Technical Report, die Olaroz-Ankündigung, die Olaroz Technical Release, die Cauchari-Ankündigung und der Cauchari Technical Report die Alkem-Ankündigungen.)

Livent-Ressourcen und -Reserven, die Nemaska melden

Schätzungen der Mineralressourcen und Mineralreserven für das Nemaska-Lithiumprojekt (das die Nemaska-Lithiumlagerstätte umfasst und in dieser Präsentation als Nemaska- **Projekt** oder **Nemaska** bezeichnet wird), die in dieser Präsentation enthalten sind oder anderweitig in Betracht gezogen oder darin erwähnt werden, werden nicht gemeldet gemäß der Ausgabe 2012 des Australasian Code for Reporting of Mineral Resources and Ore Reserves (**JORC Code**) des **Joint Ore Reserves Committee**. Die Schätzungen der Mineralressourcen und Mineralreserven wurden von Nemaska Lithium Inc (**Nemaska Lithium**) mit Stand August gemäß National Instrument 43-101 (Standards of Disclosure for Mineral Projects) der Canadian Securities Administrators (**NI 43-101**) klassifiziert 9. August 2019 und wurden am 9. August 2019 auf SEDAR (System for Electronic Document Analysis and Retrieval, ein für die Canadian Securities Administrators entwickeltes Ablagesystem) eingereicht und veröffentlicht. NI 43-101 ist ein nationales Instrument für die Offenlegungsstandards für Mineralprojekte in Kanada. Der technische Bericht gemäß NI 43-101 „Report on the Estimate to Complete for the Whabouchi Lithium Mine and Shawinigan Electrochemical Plant“ vom 9. August 2019 ist auf www.sedar.com unter dem SEDAR-Profil von Nemaska Lithium Ltd (**Nemaska Technical Report**) zu finden. Die Mineralressourcenschätzungen werden einschließlich der Mineralreserven gemeldet. Diese qualifizierten ausländischen Schätzungen gelten als in-situ und nicht erschöpft. Die Mineralressourcen- und Mineralreservenschätzungen werden auf einer 100-Prozent-Basis dargestellt, wie im technischen Bericht von Nemaska dargelegt, und in Tausend Tonnen pro Tonnage. Alkem weist darauf hin, dass Livent 50 % der Anteile an Nemaska Lithium hält und der Rest von Investissement Québec gehalten wird.

Dementsprechend sind solche Mineralreserven- und Mineralressourcenschätzungen, die in dieser Präsentation oder anderweitig zugrunde liegenden oder unterstützenden Aussagen in dieser Präsentation entnommen werden, nicht mit dem JORC-Kodex vereinbar und erheben auch keinen Anspruch darauf und werden sowohl als „ausländische Schätzungen“ als auch als „qualifiziert“ eingestuft ausländische Schätzungen“ gemäß den ASX Listing Rules.

Wichtige Informationen und rechtlicher Haftungsausschluss (Fortsetzung)

Berichterstattung über Livent-Ressourcen und -Reserven (Fortsetzung)

Nemaska (Fortsetzung)

Die verwendeten Kategorien der Mineralressourcenklassifikation entsprechen NI 43-101 und den CIM-Standards. NI 43-101 ist eine „qualifizierende ausländische Schätzung“ (Kapitel 19, ASX Listing Rules) und hat ähnliche Kategorien der Ressourcenklassifikation wie der JORC Code (Anhang 5A, ASX Listing Rules). In ähnlicher Weise ähneln die Kategorien, die für die Klassifizierung der Erzserven verwendet werden, dem JORC-Code, werden jedoch anders benannt. Ore Reserve wird als „Mineral Reserve“ bezeichnet, Proved Ore Reserve wird als „Proven Mineral Reserve“ bezeichnet und Probable Ore Reserve wird als „Probable Mineral Reserve“ gemäß NI 43-101 bezeichnet. In Übereinstimmung mit NI 43-101 und den CIM-Standards sind Mineralressourcen keine Mineralreserven und haben keine nachgewiesene wirtschaftliche Rentabilität. Es besteht keine Gewissheit, dass alle oder ein Teil der Mineralressourcen in Mineralreserven umgewandelt werden. Möglicherweise sind zusätzliche Bohrungen erforderlich, um die geologische Kontinuität und die Mineralisierungskontinuität zu verifizieren, und es besteht keine Gewissheit, dass die gesamte abgeleitete Ressource in eine gemessene und angezeigte Ressource umgewandelt wird.

Menge und Gehalt sind Schätzungen und werden gerundet, um zu verdeutlichen, dass es sich bei den Schätzungen um Näherungswerte handelt.

Allkem ist der Ansicht, dass diese Schätzungen für Allkem sowohl wesentlich als auch relevant sind, da Nemaska das Potenzial hat, ein wesentliches Bergbauprojekt für Allkem zu sein.

Zuverlässigkeit der Schätzung: Die Schätzungen der Mineralressourcen und Mineralreserven wurden gemäß NI 43-101 im technischen Bericht von Nemaska gemeldet, der am 9. August 2019 eingereicht und veröffentlicht wurde. Nemaska ist ein Entwicklungsprojekt, bei dem die vorläufigen technischen Studien abgeschlossen und fortgeschritten sind bis hin zur Detail-Engineering-Phase. Das Projekt hat eine positive Entscheidungserklärung der kanadischen Bundesregierung und eine Genehmigungsbeseinigung der Provinzregierung erhalten. Seit der Machbarkeitsstudie von 2019 haben sich die Anforderungen an die Bewirtschaftung von Abfallgestein und Rückständen geändert, weshalb eine Änderung der ESIA erforderlich ist.

Soweit bekannt, wurde die Mineralressourcenschätzung anhand von 258 Bohrlöchern und 143 Schlitzproben abgeschlossen, und die Mineralreserven wurden unter der Annahme eines ersten Tagebau- und Untertagebaubetriebs mit einem Spodumenkonzentrator geschätzt, um ein 6,25-prozentiges Li2O-Konzentrat auf der Basis von Spodumen zu produzieren Verkaufspreis des Konzentrats von 800 \$/t CAD.

Seit dem technischen Bericht 2019 wurden zusätzliche Arbeiten und Untersuchungen durchgeführt, die sich nach Abschluss auf die Ergebnisse der Studie von 2019 auswirken könnten. Die Untersuchungen aus dem Jahr 2023 haben noch nicht das Niveau eines qualifizierten technischen Gutachtens erreicht. Nach Ansicht des CP könnten künftige Mineralressourcenaktualisierungen zu einer Neuklassifizierung der Mineralressourcen führen, was eine positive oder negative Anpassung der Tonnagen und Gehalte der Mineralressource nach sich ziehen könnte. Die Bewertung der Zuverlässigkeit anhand der in ASX Listing Rule 5.12 beschriebenen Kriterien ist unten aufgeführt.

Diese Präsentation enthält Informationen in Bezug auf Nemaska, Finanzprognosen und Annahmen, die Nemaska Lithium Allkem im Rahmen unserer Due-Diligence-Prüfung in Bezug auf die Transaktion zur Verfügung gestellt hat. Alle wesentlichen Annahmen (einschließlich wirtschaftlicher Annahmen), auf denen diese Informationen und Finanzprognosen basieren, sind in dieser Präsentation enthalten.

Gemäß ASX Listing Rule 5.12 müssen bestimmte Informationen in eine öffentliche Bekanntmachung aufgenommen werden, die eine ausländische Schätzung enthält. In Übereinstimmung mit ASX Listing Rule 5.12 wurden diese Informationen unten bereitgestellt (einschließlich in der folgenden Tabelle und den zusätzlichen Informationen, die ihr vorangehen, und an anderer Stelle in dieser Präsentation).

Warnhinweise (über das Vertrauen auf diese ausländischen Schätzungen): • Die Schätzungen

der Mineralressourcen und Mineralreserven für Nemaska sind qualifizierende ausländische Schätzungen gemäß den ASX-Notierungsregeln und werden nicht gemäß dem JORC-Code gemeldet. • Die zuständigen Personen haben keine ausreichende Arbeit geleistet, um die qualifizierenden ausländischen Schätzungen als Mineralressourcen und Erzserven gemäß dem JORC-Code zu klassifizieren. • Es ist ungewiss, dass nach der Bewertung und/oder weiteren Explorationsarbeiten die qualifizierten ausländischen

Schätzungen als Mineralressourcen oder Erzserven gemäß dem JORC-Code gemeldet werden können.

Weitere Informationen sind im Technischen Bericht von Nemaska enthalten.

Erklärung einer kompetenten Person

Gemäß der ASX-Notierungsregel 5.12 ist Herr James Purchase, P.Geo., eine kompetente Person, Mitarbeiter von Allkem und Mitglied des L'Ordre des Géologues du Québec (eine „anerkannte Berufsorganisation“ gemäß den Definitionen von). Der JORC-Code von 2012 bestätigt die Informationen in dieser Präsentation, die sich auf die von Nemaska Lithium am 9. August 2019 veröffentlichte ausländische Mineralressourcenschätzung gemäß NI 43-101 für Nemaska beziehen Allkem von Nemaska Lithium. Herr James Purchase, P.Geo., verfügt über ausreichende Erfahrung, die für die Art der Mineralisierung und Art der betrachteten Lagerstätte sowie für die durchgeführten Aktivitäten relevant ist, um sich als kompetente Person für die Meldung von Mineralressourcen gemäß Australasian zu qualifizieren Code für die Meldung von Explorationsergebnissen, Mineralressourcen und Erzserven (JORC-Code). Herr Purchase stimmt der Aufnahme der Sachverhalte in den Bericht zu, die auf seinen Informationen in der Form und im Kontext basieren, in denen er erscheint.

Gemäß der ASX-Notierungsregel 5.12 ist Scott G. Britton PE, eine kompetente Person, Mitarbeiter der Mining Plus US Corporation und eingetragenes Mitglied der Society of Mining Metallurgy and Exploration (eine „anerkannte Berufsorganisation“ gemäß den Definitionen des JORC-Codes von 2012.) bestätigt die Informationen in dieser Präsentation, die sich auf die von Nemaska Lithium with Mineral Reserves vom 5. Juli 2019 erstellte ausländische Mineralreservenschätzung gemäß NI 43-101 von Nemaska beziehen. Basierend auf der endgültigen Datenbank für die Mineralressourcenschätzung „MRE“ und der geologischen Modellierung mit Gültigkeitsdatum 25. Januar 2019 ist eine genaue Darstellung der verfügbaren Daten und Studien für die Lithiummine Whabouchi, die Nemaska Lithium zur Verfügung gestellt wurden. Herr Scott G. Britton PE verfügt über ausreichende Erfahrung, die für die Art der Mineralisierung und Art der betrachteten Lagerstätte sowie die durchgeführten Aktivitäten relevant ist, um sich als kompetente Person für die Bestätigung der Methoden und Ergebnisse der Berichterstattung über Erzserven gemäß Australasian zu qualifizieren Code für die Meldung von Explorationsergebnissen, Mineralressourcen und Erzserven (JORC-Code). Herr Britton stimmt der Einbeziehung von Angelegenheiten in diese Präsentation zu, die auf zuvor entwickelten Informationen in der Form und im Kontext basieren, in denen sie vorliegen

erscheint.

Beschränkung der Informationen zum Nemaska-Projekt Alle Informationen in

dieser Präsentation in Bezug auf das Nemaska-Projekt – einschließlich in Bezug auf Mineralressourcen- und Mineralreservenschätzungen, Pläne zur Lebensdauer der Mine und andere Finanzprognosen – stammen aus dem technischen Bericht von Nemaska. Obwohl eine sorgfältige Prüfung durchgeführt und Schritte unternommen wurden, um die daraus resultierenden Ergebnisse und die bereitgestellten Informationen zu überprüfen, gibt Allkem keine ausdrückliche oder stillschweigende Zusicherung oder Gewährleistung hinsichtlich der Fairness, Genauigkeit, Korrektheit, Vollständigkeit oder Angemessenheit der Informationen im Zusammenhang mit dem Nemaska-Projekt.

Nemaska – Schätzung der ausländischen Ressourcen und Reserven vom 26. Juni 2019.

ASX-Auflistungsregeln 5.12 Tabelle ASX-		
Auflistungsregel	Erfordernis	Kommentar
5.12.1	Die Quelle und das Datum der historischen Schätzungen oder ausländischen Schätzungen.	Die Quelle der ausländischen Schätzung ist der technische Bericht gemäß NI 43-101 mit der Bezeichnung „Report on the Estimate to Complete for the Whabouchi Lithium Mine and Shawigan Electrochemical Plant“, der am 9. August 2019 auf SEDAR (www.SEDAR.com) von Nemaska eingereicht wurde Lithium Inc. („Nemaska“). Die ausländische Schätzung der Mineralressourcen datiert vom 26. Juni 2019 und die Mineralreservenschätzung datiert vom 5. Juli 2019. Basierend auf der endgültigen Datenbank für die MRE und die geologischen Daten mit Stichtag 25. Januar 2019.
5.12.2	Ob die historischen Schätzungen oder ausländischen Schätzungen andere Mineralisierungskategorien als die in Anhang 5A (JORC-Code) definierten verwenden, und wenn ja, eine Erklärung der Unterschiede.	Die Mineralressourcen- und Mineralreservenschätzungen für Nemaska wurden gemäß den Berichtsrichtlinien des Canadian National Instrument 43-101 (Standards of Disclosure for Mineral Projects) erstellt. Dementsprechend sind die Mineralreserven- und Mineralressourcenschätzungen für Nemaska nicht mit dem JORC-Code konform und geben auch nicht vor, dies zu sein, und werden daher als „qualifizierende ausländische Schätzungen“ gemäß den ASX-Notierungsregeln eingestuft. Die Mineralressourcenschätzung enthält Kategorien im Einklang mit den CIM-Definitionen (2014) als „gemessen“, „angezeigt“ und „abgeleitet“, die mit der Terminologie von „gemessen“, „angezeigt“ und „abgeleitet“ gemäß dem JORC-Code übereinstimmen 2012. Die in der ausländischen Schätzung angegebenen Mineralreserven werden gemäß CIM Definitionen (2014) als nachgewiesene und wahrscheinliche Kategorien gemeldet. Diese Klassifizierungen stehen im Einklang mit den Definitionen der nachgewiesenen und wahrscheinlichen Erzserven im JORC-Code.
5.12.3	Die Relevanz und Wesentlichkeit der historischen Schätzungen oder ausländischen Schätzungen für das Unternehmen.	Bei der ausländischen Schätzung handelt es sich um ein Materialabbauprojekt, da die Absicht besteht, die Produktion von Spodumenkonzentrat in seinen kanadischen Betrieben durch das vorgeschlagene Projekt zu steigern <small>Zusammenschluss</small>
5.12.4	Die Zuverlässigkeit historischer Schätzungen oder ausländischer Schätzungen für das Unternehmen.	Die ausländische Schätzung wird aus folgenden Gründen als zuverlässig angesehen: • Schlüsselkriterien, wie in Tabelle 1 des JORC Code 2012 definiert, wurden von der kompetenten Person durch Due Diligence und ihre früheren Erfahrungen mit der Nemaska berücksichtigt. • Die ausländische Schätzung wurde öffentlich durch die Veröffentlichung eines technischen Berichts gemäß NI 43-101 gemeldet, der von entsprechend erfahrenen qualifizierten Personen unterstützt wurde.

Wichtige Informationen und rechtlicher Haftungsausschluss (Fortsetzung)

Berichterstattung über Livent-Ressourcen und -Reserven (Fortsetzung)

Nemaska (Fortsetzung)

ASX-Listungsregeln 5.12 Tabelle ASX-

Listungsregelnanforderungen	Kommentar
5.12.5	<p>Soweit bekannt, eine Zusammenfassung der Arbeitsprogramme, auf denen die historischen Schätzungen oder ausländischen Schätzungen basieren, sowie eine Zusammenfassung der wichtigsten Annahmen, Abbau- und Verarbeitungsparameter und Methoden, die zur Erstellung der historischen oder ausländischen Schätzungen verwendet wurden.</p> <p>Die wichtigsten geologischen, bergbaulichen und metallurgischen Annahmen, die bei der Schätzung der Mineralressourcen und -reserven verwendet werden, basieren auf umfangreichen Machbarkeitsstudien, die von Nemaska Lithium für das Projekt durchgeführt wurden. Die folgenden Unterabschnitte fassen die wichtigsten Aspekte der Mineralressourcen und Mineralreserven der ausländischen Schätzung zusammen: Bohr-, Kanal- und Untersuchungsdaten <u>Insgesamt 258</u></p> <p>Diamantbohrlöcher wurden von Nemaska Lithium niedergebracht, um die Mineralagerstätte für die Exploration sowie für geotechnische Zwecke zu definieren und metallurgische Tests. Zusätzlich zu den Bohrungen ermöglichte umfangreiches mechanisches Abtragen an der Oberfläche die Fertigstellung von 143 Kanälen. Die von NLI auf Nemaska durchgeführten Diamantbohrungen wurden ausschließlich mit Bohrern der Größen NQ und HQ durchgeführt. Alle Daten wurden unter Verwendung des NAD83-Datums gesammelt oder in das Gittersystem Zone 18N Universal Transverse Mercator (UTM) übertragen. Datenbanküberprüfungen wurden von der QP durchgeführt, einschließlich des Abgleichs von Untersuchungszertifikaten mit der Bohrdatenbank. Es wurden keine wesentlichen Fehler festgestellt.</p> <p>Der Azimut der Explorations- und Ressourcendefinitionsbohrlöcher variiert zwischen N312° und N340° Grad, mit Neigungen zwischen 43° und 75°. Der Bohrabstand ist variabel, beträgt jedoch im Allgemeinen 25 bis 50 m. Das tiefste Loch erreicht eine vertikale Tiefe von 510 m und die wahre Mächtigkeit der Pegmatite variiert zwischen 70 % und 100 % der Mächtigkeit im Bohrloch.</p> <p>Der Kern wurde entweder mit einem 4-Säure-Aufschluss oder einer Natriumperoxid-Fusionsmethode mit einem ICP-AES-Abschluss von SGS Minerals Laboratory oder ALS Laboratories analysiert. QAQC-Proben (Blindproben, Standards, Kernduplikate) wurden systematisch in den Probenfluss mit der durchschnittlichen Einfügrate von einer QAQC-Probe pro 10 Kernproben eingefügt.</p> <p>Im Jahr 2019 führte SGS Geostat eine externe Überprüfung durch einen unabhängigen Dritten durch. Es wurden Besuche vor Ort durchgeführt und 1/4-Kernduplikatproben (39) gesammelt, um die in der Datenbank vorhandenen Ergebnisse zu überprüfen. Die Ergebnisse lieferten akzeptable Ergebnisse, ohne dass eine Verzerrung beobachtet wurde. Die QP (qualifizierte Person) für den technischen Bericht kam zu dem Schluss, dass die Datenbank zur Unterstützung einer Mineralressourcenschätzung ausreicht.</p> <p>Blockmodell und Ressourcenschätzung Die ausländische Schätzung besteht aus einem einzelnen Blockmodell, das aus geologischen Drahtmodellen erstellt wurde, die mineralisierte Pegmatite darstellen und unter Verwendung aller verfügbaren geologischen Daten interpretiert wurden, einschließlich, aber nicht beschränkt auf Lithologie, Alteration, strukturelle und mineralogische Beobachtungen.</p> <p>Die Ergebnisse wurden einer statistischen Analyse unterzogen und anschließend zu Lauflängen von 2 m zusammengefasst. Eine Kappung wurde nicht als notwendig erachtet, da die Verteilung normal ist und keine Ausreißer identifiziert wurden. Basierend auf den Bergbauannahmen einer Bankhöhe von 12 m wurde ein Blockmodell mit übergeordneten Blockgrößen von 5 m x 3 m x 6 m ausgewählt. Ordinary Kriging („OK“) wurde verwendet, um die Li₂O-Gehalte in den Blöcken, die als Spodumen-Pegmatite gekennzeichnet sind, mithilfe einer lokal ausgerichteten dynamischen Suchellipse zu interpolieren. Für die OK-Schätzungen wird Variographie verwendet, um die räumlichen Suchorientierungen zu bestimmen.</p> <p>Es wurden verschiedene Schritte der Gehaltsvalidierung durchgeführt, darunter die folgenden: visuelle Kontrollen zum Vergleich der zusammengesetzten Gehalte mit den Blockgehalten, globale statistische Kontrollen (deskriptive Statistik der Proben vs. Verbundstoffe vs. Blöcke), lokale statistische Validierung (Schwadendiagramme).</p> <p>Die in dieser Präsentation beschriebenen ausländischen Schätzungen in Bezug auf Nemaska wurden gemäß den „Definition Standards for Mineral Resources and Mineral Reserves“ (2014) des CIM klassifiziert und entsprechen den „Estimation of Mineral Resources and Mineral Reserves Best Practices Guidelines“ (2019) des CIM. Wie vom CIM definiert, muss sich alles klassifizierte Material innerhalb eines potenziell mineralisierten Drahtgitters und innerhalb der Formen mit „angemessenen Aussichten auf eine eventuelle wirtschaftliche Gewinnung“ befinden. Die Mineralressourcen bei Nemaska werden in die Kategorien „gemessen“, „angezeigt“ und „abgeleitet“ eingeteilt. Die Mineralressourcenklassifizierung der ausländischen Schätzung basierte hauptsächlich auf Bohrabständen und wurde anschließend manuell angepasst, um eine kohärente Klassifizierung zu erstellen, die für Minenplanungszwecke geeignet ist.</p> <p>Berichterstattung über Mineralressourcen Whittle Pit-Optimierungen in Bezug auf die Tagebau-Mineralressource wurden unter Verwendung eines Konzentratpreises (6,25 % Li₂O) von 800 \$/t CAD und modifizierender Faktoren durchgeführt, die im nachstehenden Abschnitt beschrieben werden. Die Mineralressourcen wurden für den Tagebauteil auf einen Cutoff-Gehalt von 0,3 % Li₂O geschätzt. Für die unterirdische Mineralressource ein Cutoff-Gehalt von 0,60 % Li₂O.</p> <p>Berichterstattung über Mineralreserven</p> <p>Die Mineralreserven der ausländischen Schätzung wurden in Übereinstimmung mit den kanadischen NI43-101-Standards erstellt und basierten auf vollständig geplanten und kalkulierten Minendesigns. Nur Ressourcen, die als gemessen oder angezeigt klassifiziert wurden, wurden in Mineralreserven umgewandelt. Der Cutoff-Gehalt für die Tagebau-Mineralreserven wurde auf 0,40 % Li₂O erhöht, unter Berücksichtigung von Tagebau-Erzabbaukosten von 4,76 \$ pro abgebauter Tonne und Abfallabbaukosten von 3,39 \$ pro abgebauter Tonne. Die Verarbeitungskosten wurden auf 16,31 \$ pro t und die metallurgische Ausbeute auf 85,2 % geschätzt.</p> <p>Der Cutoff-Gehalt für die Untertage-Mineralreserven wurde auf 0,6 % Li₂O berechnet, wobei die Untertageabbaukosten von 23,69 \$ pro t und die metallurgische Gewinnung von 85,2 % berücksichtigt wurden.</p> <p>Die Abbauverwässerung ist ein modifizierender Faktor bei der Schätzung der Mineralreserven, da mit der Verarbeitung des Abfallverdünnungsmaterials zusätzliche Kosten verbunden sind. Zusätzlich zu den erhöhten Kosten, einschließlich der Tatsache, dass das Abfallgestein schädliche Elemente enthalten kann, die für die Erzkonzentration schädlich sein können.</p> <p>Für die Tagebau-Minerverdünnung wurden die Bergbauverdünnung und die Erzverluste ermittelt, die mithilfe des Stope Optimizer-Tools in der Deswik-Software (DSO) durchgeführt wurden, um eine Verdünnungshaut sowohl auf der Hochwand als auch auf dem Liegenden einzubauen. Es wurde auf 14,1 % der gesamten abgebauten Tonnen geschätzt, und die durchschnittliche Gewinnungsausbeute für den letzten Tagebau beträgt durchschnittlich 96,7 %. Diese Werte wurden in das ursprüngliche Blockmodell einbezogen, das für die Grubenoptimierungsanalyse und die Grubenplanung verwendet wurde.</p> <p>Untertageminerverdünnung ist das Material (Erz, Abfall oder Verfüllung), das sich von den Felswänden, Rückwänden und Endwänden des Wirts abblöst und das Material umfasst, das dem Tagebau und dem Untertagebergbau eigen ist. Die in der Mineralreservenberechnung enthaltenen Verdünnungsparameter sind im technischen Bericht von Nemaska nicht beschrieben.</p> <p>Die Nemaska-Lagerstätte wird in den ersten 26 Betriebsjahren im konventionellen Tagebau abgebaut, gefolgt von sieben (7) Jahren Untertagebergbau. Der Tagebauplan sieht eine Vorproduktionsphase von 10 Monaten vor, was zur Bevorratung von 80.000 Tonnen Erz führen wird. Die Hochlaufphase nach der Vorproduktion beträgt weitere 10 Monate, in denen der Konzentratoren auf 100 % der Nennproduktionskapazität hochgefahren wird. Nach der Hochlaufphase bleibt die Produktion stabil und schwankt über einen Zeitraum von 26 Jahren zwischen 1,0 und 1,1 Mio. Tonnen Erz pro Jahr zum Brecher. Die gesamte Erzbeschickung für den Tagebau wird auf 27,9 Mio. t bei einem Gehalt von 1,33 % Li₂O geschätzt, wobei die jährliche Spodumenkonzentratproduktion bei Vollaustausch des Tagebaus 200.000 t beträgt. Die Erzgewinnung wird in den letzten sieben Produktionsjahren von einem Tagebaubetrieb auf einen Untertagebergbau unter der Grubensohle umgestellt. Der Untertagebetrieb wird auf 8,7 Mio. Tonnen mit einem Gehalt von 1,21 % Li₂O geschätzt, einschließlich einer Hochlaufphase von Es dauert 4 Monate, um eine jährliche Produktionsrate von 1,3 Mtpa zu erreichen.</p> <p>Für weitere Informationen wird der Leser auf den „Report on the Estimate to Complete for the Whabouchi Lithium Mine and Shawinigan Electrochemical Plant“ verwiesen, der am 9. August 2019 von Nemaska Lithium eingereicht und veröffentlicht wurde (www.SEDAR.com).</p>

Wichtige Informationen und rechtlicher Haftungsausschluss (Fortsetzung)

Berichterstattung über Livent-Ressourcen und -Reserven (Fortsetzung)

Nemaska (Fortsetzung)

ASX-Listungsregeln 5.12 Tabelle ASX-		
Listungsregelnanforderungen		Kommentar Ein
5.12.6	Alle neueren Schätzungen oder Daten, die für die gemeldete Mineralisierung relevant sind, liegen dem Unternehmen vor.	Berichtsentwurf einer im April 2023 abgeschlossenen Aktualisierung der Machbarkeitsstudie für die Nemaska-Lithiummine wurde der kompetenten Person zur Prüfung vorgelegt. Diese Machbarkeitsstudie wurde nicht gemäß dem kanadischen National Instrument 43-101 (Standards of Disclosure for Mineral Projects) erstellt und hat noch nicht das Niveau eines zertifizierten technischen Berichts erreicht. In dieser Ankündigung wird nicht darauf verwiesen.
5.12.7	Die Bewertungs- und/oder Explorationsarbeiten, die abgeschlossen werden müssen, um die historischen Schätzungen oder ausländischen Schätzungen als Mineralressourcen oder Erzreserven gemäß dem JORC-Code zu überprüfen.	Eine zusätzliche Bewertung und/oder Exploration kann erforderlich sein, um die ausländischen Schätzungen von Nemaska als Mineralressourcen oder Erzreserven gemäß dem JORC-Code zu bestätigen. Es besteht derzeit keine Absicht, die ausländischen Schätzungen von Nemaska als Mineralressourcen oder Erzreserven gemäß dem JORC-Code zu verifizieren. Alle zukünftigen Mineralreserven- und Mineralressourcenschätzungen sollen gemäß NI 43-101 erstellt und den Aktionären der fusionierten Gruppe gemäß Unterabschnitt 1300 der Verordnung SK gemeldet werden.
5.12.8	Der vorgeschlagene Zeitplan für alle Evaluierungs- und/oder Explorationsarbeiten, die das Unternehmen durchführen möchte, sowie ein Kommentar dazu, wie das Unternehmen diese Arbeiten finanzieren möchte.	Es besteht derzeit keine Absicht, die ausländischen Schätzungen von Nemaska als Mineralressourcen oder Erzreserven gemäß dem JORC-Code zu verifizieren. Alle zukünftigen Mineralreserven- und Mineralressourcenschätzungen sollen gemäß NI 43-101 erstellt und den Aktionären der fusionierten Gruppe gemäß Unterabschnitt 1300 der Verordnung SK gemeldet werden.
5.12.9	Ein Warnhinweis, der den gemeldeten historischen Schätzungen oder ausländischen Schätzungen nahe kommt und dieselbe Bedeutung hat wie diese und Folgendes besagt: • Bei den Schätzungen handelt es sich um historische Schätzungen oder ausländische Schätzungen, die nicht in Übereinstimmung mit dem JORC-Code gemeldet werden; • Eine kompetente Person hat keine ausreichenden Arbeiten durchgeführt, um die historischen Schätzungen oder ausländischen Schätzungen gemäß dem JORC-Code als Mineralressourcen oder Erzreserven zu klassifizieren. und Es ist ungewiss, ob nach der Bewertung und/oder weiteren Explorationsarbeiten die historischen Schätzungen oder ausländischen Schätzungen gemäß dem JORC-Code als Mineralressourcen oder Erzreserven gemeldet werden können.	Die Schätzungen der Mineralressourcen und Mineralreserven für Nemaska sind „qualifizierte ausländische Schätzungen“ gemäß den ASX Listing Rules und werden nicht gemäß dem JORC-Code gemeldet. Die zuständigen Personen haben keine ausreichende Arbeit geleistet, um die „qualifizierenden ausländischen Schätzungen“ als Mineralressourcen und Erzreserven gemäß dem JORC-Code zu klassifizieren. Es ist derzeit ungewiss, dass die ausländischen Schätzungen nach der Bewertung als Mineralressourcen oder Erzreserven gemäß dem JORC-Code gemeldet werden können.
5.12.10	Eine Erklärung einer oder mehrerer benannter kompetenter Personen, dass die Informationen in der Marktkenntmachung gemäß den Regeln 5.12.2 bis 5.12.7 eine genaue Darstellung der verfügbaren Daten und Studien für das Materialabbauprojekt sind. Die Erklärung muss die in Regel 5.22(b) und (c) genannten Informationen enthalten.	Siehe oben die Erklärungen der kompetenten Personen.

Betriebe von Hombre Muerto/Fenix

Schätzungen der Mineralressourcen und Mineralreserven für Livents Betriebe im Projekt Fenix am Salar del Hombre Muerto (SdHM), Catamarca, Argentinien (in dieser Präsentation als **Betriebe von Hombre Muerto/Fenix** bezeichnet), die in enthalten sind in dieser Präsentation oder auf andere Weise darin vorgesehene oder darin erwähnte Informationen werden nicht in Übereinstimmung mit dem JORC-Kodex gemeldet. Die Definition einer Mineralressource wurde vom Canadian Institute of Mining, Metallurgy and Petroleum (CIM 2014) übernommen. Schätzungen der Mineralressourcen und -reserven wurden gemäß den Vorschriften SK 601(b) (96) der United States Securities and Exchange Commission (SEC) von Integral Consulting Inc. (Integral) im Auftrag von Livent erstellt. Zur Schätzung der Lithiumressourcen wurde gewöhnliches Kriging eingesetzt.

Dementsprechend sind solche Mineralreserven- und Mineralressourcenschätzungen, die in dieser Präsentation extrahiert wurden, oder anderweitig zugrunde liegende oder unterstützende Aussagen in dieser Präsentation nicht mit dem JORC-Code konform und geben nicht vor, dies zu sein, und werden gemäß der ASX-Notierung als „ausländische Schätzungen“ eingestuft Regeln.

Zur Schätzung der Mineralreserven wurde ein numerisches Solereservoirmodell verwendet. Mineralreserven wurden auf der Grundlage des relativen Vertrauens in die Reservenschätzungen und des Ressourcenintervalls, aus dem sie stammen, als nachgewiesen und wahrscheinlich eingestuft.

Die folgenden Informationen wurden gemäß ASX Listing Rule 5.12 bereitgestellt (einschließlich in der folgenden Tabelle und den zusätzlichen Informationen davor und an anderer Stelle in dieser Präsentation).

Warnhinweise (über das Vertrauen auf diese ausländischen Schätzungen): • Die _____

Mineralressourcen- und Mineralreservenschätzungen werden nicht in Übereinstimmung mit dem JORC-Code gemeldet. • Eine kompetente Person hat keine ausreichenden Arbeiten durchgeführt, um die ausländischen Schätzungen als Mineralressourcen oder Erzreserven gemäß dem JORC-Code zu klassifizieren. • Es ist derzeit ungewiss, ob diese ausländischen Schätzungen nach der Bewertung und/oder weiteren Explorationsarbeiten als Mineralressourcen oder Erzreserven gemäß dem JORC-Code gemeldet werden können.

Erklärung der kompetenten Person Zu _____

Vorbereitung dieser Präsentation wurden die Mineralressourcen- und Reservenschätzungen sowie die unterstützenden Informationen von Herrn Michael Rosko und Herrn Brandon Schneider überprüft, die beide kompetente Personen gemäß dem JORC-Code sind. Herr Michael Rosko, MSc., PG, bestätigt, dass die Informationen in dieser Präsentation, die sich auf die Mineralressourcen und Mineralreserven für die Betriebe Hombre Muerto/Fenix beziehen und gemäß den ASX-Notierungsregeln 5.12.2 bis 5.12.7 bereitgestellt werden, eine genaue Darstellung von sind die verfügbaren Daten und Studien für die Betriebe Hombre Muerto/Fenix. Diese Informationen basieren auf von Livent erstellten Informationen und unterstützenden Unterlagen und stellen diese angemessen dar. Herr Rosko ist Vollzeitmitarbeiter von Montgomery & Associates und eingetragenes Mitglied der Society for Mining, Metallurgy, and Exploration (Nr. 4064687). Herr Rosko verfügt über ausreichende einschlägige Erfahrung in der Art der Mineralisierung und Lagerstätte, die er in Betracht zieht, sowie in der Tätigkeit, für die er die Verantwortung übernimmt, um sich als kompetente Person im Sinne des JORC-Codes zu qualifizieren. Herr Rosko stimmt der Form und dem Kontext zu, in dem die Schätzungen der Mineralressourcen und Mineralreserven sowie die unterstützenden Informationen in dieser Präsentation präsentiert werden.

Herr Brandon Schneider, MSc., PG, bestätigt, dass die Informationen in dieser Ankündigung, die sich auf die Mineralressourcen und Reserven für Livents Betriebe in den Betrieben Hombre Muerto/Fenix beziehen und gemäß den ASX Listing Rules 5.12.2 bis 5.12.7 bereitgestellt werden, korrekt sind Darstellung der verfügbaren Daten und Studien zum Materialbergbauprojekt. Diese Präsentation basiert auf von Livent erstellten Informationen und unterstützender Dokumentation und stellt diese angemessen dar. Herr Schneider ist Vollzeitmitarbeiter von Montgomery & Associates und eingetragenes Mitglied der Society for Mining, Metallurgy, and Exploration (Nr. 4306449). Herr Schneider verfügt über ausreichende einschlägige Erfahrung mit der Art der Mineralisierung und Lagerstätte, die in Betracht gezogen werden, sowie mit der Tätigkeit, für die er die Verantwortung übernimmt, um sich als kompetente Person im Sinne des JORC-Codes zu qualifizieren. Herr Schneider stimmt der Form und dem Kontext zu, in der die Schätzungen der Mineralressourcen und Mineralreserven sowie die unterstützenden Informationen in dieser Präsentation präsentiert werden.

Beschränkung der Informationen im Zusammenhang mit den Geschäftstätigkeiten von Hombre _____

Muerto/Fenix. Alle Informationen in dieser Präsentation in Bezug auf die Geschäftstätigkeiten von Hombre Muerto/Fenix wurden von Livent und seinen verbundenen Körperschaften erstellt (und stammen von diesen). Obwohl eine sorgfältige Prüfung durchgeführt und Schritte unternommen wurden, um die daraus resultierenden Ergebnisse und die bereitgestellten Informationen zu überprüfen, gibt Allkem keine ausdrückliche oder stillschweigende Zusicherung oder Gewährleistung hinsichtlich der Fairness, Genauigkeit, Korrektheit, Vollständigkeit oder Angemessenheit der Informationen im Zusammenhang mit den Aktivitäten von Hombre Muerto/Fenix.

Wichtige Informationen und rechtlicher Haftungsausschluss (Fortsetzung)

Berichterstattung über Livent-Ressourcen und -Reserven (Fortsetzung)

Dead Man/Phoenix-Operationen (Fortsetzung)

ASX-Listungsregeln 5.12 Tabelle		
ASX-Listungsregel	Erfordernis	Kommentar
5.12.1	Die Quelle und das Datum der historischen Schätzungen oder ausländischen Schätzungen.	<p>Die ausländische Schätzung der Mineralressourcen und Mineralreserven für Livents Projekt-Fenix-Betrieb im westlichen Unterbecken des SdHM in der argentinischen Provinz Catamarca wurde von Integral, einem externen Beratungsunternehmen, im Auftrag von Livent erstellt.</p> <p>Die Quelle der ausländischen Schätzungen ist der Bericht mit dem Titel Resource and Reserve Report, Pre-Feasibility Study, Salar del Hombre Muerto, vom 21. Februar 2023, der von Integral im Auftrag von Livent erstellt wurde (Hombre Muerto/ Fenix Competent Person Report). Diese Zusammenfassung des technischen Berichts bildete die Grundlage für die Veröffentlichung der Mineralressourcen- und Reservenschätzungen, die als Punkt 2 und Anlage 96.1 im US-SEC-Jahresbericht auf Formular 10-K für das am 31. Dezember 2022 endende Geschäftsjahr enthalten sind. Die ausländischen Schätzungen von Livent sind gültig ab 31. Dezember 2022 und sind die neuesten verfügbaren Mineralressourcen- und Reservenschätzungen für Livents Projektbetrieb Fenix im SdHM.</p>
5.12.2	Ob die historischen Schätzungen oder ausländischen Schätzungen andere Mineralisierungskategorien als die in Anhang 5A (JORC-Code) definierten verwenden, und wenn ja, eine Erklärung der Unterschiede.	<p>Die Schätzungen der Mineralressourcen und Mineralreserven wurden gemäß den Anforderungen von Unterabschnitt 1300 der Verordnung SK der SEC erstellt, die eng an den Standards des Committee for Reserves and International Reporting Standards (CRISCO) ausgerichtet sind. Die Schätzungen folgen den Definitionen von Ressourcen und Reserven von CIM (2014) und den Leitlinien im JORC Code und im National Instrument (NI) 43-101 der Canadian Securities Administrators.</p> <p>Die Schätzungen ausländischer Mineralressourcen enthalten Kategorien von gemessenen, angezeigten und abgeleiteten Ressourcen, die mit den in Anhang 5A des JORC-Code definierten übereinstimmen.</p> <p>Die Schätzungen ausländischer Mineralreserven enthalten Kategorien von nachgewiesenen und wahrscheinlichen Reserven, die mit den Definitionen des JORC-Codes übereinstimmen.</p>
5.12.3	Die Relevanz und Wesentlichkeit der historischen Schätzungen oder ausländischen Schätzungen für das Unternehmen.	Die ausländischen Schätzungen sind relevant und wesentlich für Livent.
5.12.4	Die Zuverlässigkeit historischer Schätzungen oder ausländischer Schätzungen für das Unternehmen.	<p>Die ausländische Schätzung ist zuverlässig und erfüllt die Schlüsselkriterien in Tabelle 1 von Anhang 5A des JORC-Codes.</p> <p>Die ausländische Schätzung wurde von Personen erstellt, von denen Livent feststellte, dass sie die Anforderungen gemäß der Definition qualifizierter Personen im US Code of Federal Regulations 17 CFR § 229.1300 erfüllen.</p>
5.12.5	Soweit bekannt, eine Zusammenfassung der Arbeitsprogramme, auf denen die historischen Schätzungen oder ausländischen Schätzungen basieren, sowie eine Zusammenfassung der wichtigsten Annahmen, Abbau- und Verarbeitungsparameter und Methoden, die zur Erstellung der historischen oder ausländischen Schätzungen verwendet wurden.	<p>Die wichtigsten Annahmen, Abbau- und Verarbeitungsparameter sowie die zur Erstellung der Auslandsschätzungen verwendeten Methoden basieren auf den unten aufgeführten Daten. Das Projekt Fenix ist derzeit aktiv und seit 1997 kontinuierlich in Betrieb.</p> <p>Ressourcen- und Reservendaten: Der Lithiumsolegehalt, der seit Beginn des Betriebs monatlich in den Produktionsbohrungen gemessen wird, diente als Grundlage für die Ressourcen- und Reservenschätzungen. Insgesamt 892 HQ-Kernproben sind die Quelle spezifischer Ertragsdaten, die zur Erstellung der Ressourcenschätzungen verwendet werden. Insgesamt 78 einzelne Soleproben liefern Daten zur Lithiumkonzentration, die für die vor der Erschließung gemessenen und angezeigten Ressourcenschätzungen verwendet werden. Lithiumkonzentrationsdaten für Proben, die im September 2022 aus einem Soleüberwachungsnetz mit 35 Bohrlöchern entnommen wurden, werden für die aktuelle gemessene Ressourcenschätzung verwendet. Insgesamt 36 Soleproben, die 2020 in diskreten Abschnitten entnommen wurden, bilden die Grundlage für die Vorerschließungs- und aktuellen angezeigten und abgeleiteten Ressourcenschätzungen.</p> <p>Zusätzliche ergänzende Daten, die in den ausländischen Schätzungen verwendet werden,</p> <ul style="list-style-type: none"> umfassen: 6 Oberflächengravitationsuntersuchungen 32 Diamantbohrlöcher mit HQ/NQ-Kerngröße in Tiefen von 8 bis 302 m bgs 18 Bohrlöcher, die unter Verwendung von geophysikalischen Bohrlöchern aufgezeichnet wurden 3 Pumpbrunnen 6 Beobachtungsbrunnen 38 Überwachungsbohrungen, 3 Pumptests mit konstanter Rate, 24 Tests mit diskreten Packern oder Injektionstests. <p>Kernproben wurden vor Ort analysiert, wobei ein Teil davon an ein unabhängiges Labor geschickt wurde, das bestätigte, dass die Feldmessungen genau und unvoreingenommen waren. Soleproben wurden im Labor von Project Fenix vor Ort analysiert, das nach dem Qualitätsstandard (9001) der International Organization for Standardization (ISO) zertifiziert ist. Die Probenergebnisse sind zuverlässig und genau, wie die Ergebnisse der Qualitätssicherung/Qualitätskontrolle und die Validierung durch Drittlabore belegen.</p> <p>Mineralressourcenschätzung:</p> <p>Die herkömmliche Kriging-Methode wurde auf historische Lithiumkonzentrationsmessungen vor der Erschließung angewendet, um die Lithiumressourcen innerhalb des Konzessionsgebiets von Livent mithilfe von Industriestandardsoftware (Surfer) abzuschätzen. Bei dieser Methode wurden durchschnittliche Lithiumkonzentrationen aus Bohrlöchern vor der Erschließung und tiefen Charakterisierungsbohrlöchern verwendet, die sich in Abständen von 10 m von der Erdoberfläche bis zu 60 m über dem Meeresspiegel befanden. Für jeden gleichmäßig dicken Abschnitt des Kontrollvolumens wurde ein konstanter Wert der spezifischen Ausbeute berechnet, der für Halit aus den entsprechenden Tiefenintervallen repräsentativ ist. Darüber hinaus wurden Daten zur Solechemie aus dem Deep Characterization Program, einschließlich Kernbohrungen, die bis zu einer Tiefe von 102, 220 und 302 m unter der Erdoberfläche gebohrt wurden, verwendet, um den Lithiumgehalt unterhalb der Soleüberwachungsbohrungen in Tiefen zu ermitteln, in denen ähnliche Lithiumressourcen angenommen werden Bedingungen vor der Entwicklung.</p> <p>Dieselbe gewöhnliche Kriging-Technik wie oben beschrieben wurde angewendet, um die Ressource im September 2022 zu schätzen. Diese Bewertung verwendete Lithiumkonzentrationen, die in Sole-Überwachungsbohrungen gemessen wurden, als Grundlage für die Interpolation des Lithiumgehalts im 0- bis 30-m-Intervall. Die im Jahr 2020 während des Tiefencharakterisierungsprogramms gemessenen Lithiumkonzentrationsdaten wurden für Tiefen unter 30 m aufgenommen. Die zum 31. Dezember 2022 geltenden Mineralressourcen, einschließlich der Reserven, wurden berechnet, indem das von September 2022 bis Dezember 2022 produzierte Lithium von der gemessenen Ressource abgezogen wurde.</p> <p>Zur Validierung der aktuellen Ressourcenschätzungen wurden historische Ressourcenschätzungen und Daten zur Lithiumproduktion herangezogen.</p> <p>Schätzung der Mineralreserven: Ein dreidimensionales numerisches Solereservoir-Modell, das das gesamte westliche Unterbecken abdeckt und als Salar-Modell bezeichnet wird. Dabei wurde eine simulierte dichtgesteuerte Strömung verwendet, um Änderungen im Solevorkommen und -gehalt als Reaktion auf erwartete Produktionspläne für Lithiumsole vorherzusagen. Schätzen Sie die Reserven. Die relevanten Prozesse, die die Flüssigkeitsbewegung beeinflussen, werden im Modell simuliert, einschließlich natürlich vorkommender Zuflüsse aus Flussleackagen und Grundwasser sowie Abfluss durch Evapotranspiration. Betriebsbedingungen werden im Modell durch den Abfluss von Flüssigkeiten über Förderbrunnenpumpen und den Zufluss von verbrauchter Sole simuliert. Zusammen werden natürlich vorkommende und betriebliche Zu-/Abflüsse als Eingaben für das numerische Modell verwendet, das die Berücksichtigung des Flüssigkeitsflusses und des gelösten Lithiums ermöglicht.</p>

Wichtige Informationen und rechtlicher Haftungsausschluss (Fortsetzung)

Berichterstattung über Livent-Ressourcen und -Reserven (Fortsetzung)

Dead Man/Phoenix-Operationen (Fortsetzung)

ASX-Listungsregeln 5.12 Tabelle

ASX-Listungsregel	Erfordernis	Kommentar
		<p>Abbau- und Verarbeitungsmethoden: Der Lithiumabbau im Projekt Fenix läuft seit mehr als 25 Jahren. Der Abbauprozess beginnt damit, dass lithiumreiche Sole unter der Oberfläche des Salar gepumpt wird. Jede Produktionsbohrung ist mit einer Tauchpumpe ausgestattet, die von einem am Bohrlochkopf installierten Dieselgenerator angetrieben wird. Die produzierte Sole wird mit einer 24-Zoll-Rohrleitung zu zwei Orten geleitet: zu Vorkonzentrationssteichen oder zur selektiven Adsorptionsanlage (SA) als direkte Beschickung für die Verarbeitung.</p> <p>Zu den Hauptverarbeitungsanlagen im Projekt Fenix gehören die SA-Anlage, Vorkonzentratbecken, Teiche mit fertiger Salarsole (FSB), eine Karbonatanlage und eine Anlage für Hilfsdienste. Die SA-Anlage umfasst die Lithiumproduktionsanlagen und die zugehörigen chemischen Verarbeitungsanlagen im westlichen Unterbecken des SdHM-Grundstücks, das sich im Besitz von MdA befindet und von diesem betrieben wird. Es nutzt aufbereitetes Süßwasser und ein proprietäres Adsorptionsverfahren, um das Lithium selektiv aus der Sole zu entfernen. Im SA-Werk wird der Prozessstrom weiter konzentriert und poliert, um mehrwertige Ionen zu entfernen.</p> <p>Der polierte Strom verlässt die SA-Anlage als konzentrierte Lithiumsole und wird in solaren Verdunstungsteichen, sogenannten FSB-Teichen, weiter konzentriert. Das restliche Gemisch aus unfruchtbarer Sole und Süßwasser (im Allgemeinen als verbrauchte Sole bezeichnet) wird zur künstlichen Lagune geleitet, wo es verdunstet und zurück in den Salar einsickert. Ein Teil des FSB wird zur Karbonatanlage geschickt, wo es mit Soda reagiert, um Lithiumkarbonat in Batterie- oder technischer Qualität herzustellen. Der verbleibende FSB wird außerhalb des Werks zum Güemes-Werk geschickt, wo er zur Herstellung von hochreinem Lithiumchlorid verwendet wird. Im Jahr 2022 wurden im Rahmen des Prozesses 1.770 m³/h Rohsole und 355 m³/h Frischwasser gefördert, um im SA-Werk 4.903 Mt konzentriertes Lithium zu produzieren. Im gleichen Zeitraum wurden etwa 43 % der im Prozess verwendeten Sole und Süßwasser in den Salar an der künstlichen Lagune zurückgeführt.</p> <p>Livent wird erweitert, um die Lithiumcarbonatproduktion zu steigern. Die Pläne für eine gesteigerte Lithiumcarbonat-Produktion umfassen die Erhöhung der Sole- und Wasserextraktion und der Durchsatzkapazitäten im SA-Werk sowie die Erhöhung der Lithiumcarbonat-Produktionskapazität.</p> <p>Prozessineffizienzen werden bei der ausländischen Schätzung der Reserven ausgenutzt.</p> <p>Berichterstattung über Mineralressourcen:</p> <p>Spezifische Ertrags- und Solekonzentrationsdaten sind in ausreichendem Abstand und in ausreichender Verteilung vorhanden, um bei der Klassifizierung der Mineralressourcenschätzung auf der Grundlage von Leitliniendokumenten das entsprechende Maß an Sicherheit zu gewährleisten. Die für die Arbeiten zur Ressourcenschätzung vor der Erschließung verwendeten Bohrlöcher hatten einen Abstand von etwa 2,5 bis 5 km. Die für die aktuelle Ressourcenschätzung verwendeten Überwachungsbohrungen liegen etwa 3 bis 4 km voneinander entfernt. Die Bohrlöcher des Deep Characterization Program waren etwa 5 bis 8 km voneinander entfernt und liegen im Allgemeinen innerhalb von 10 km von der Grenze des Bergbaukonzessionsgebiets.</p> <p>Die Mineralressourcen wurden mit dem entsprechenden Maß an Zuverlässigkeit klassifiziert. Relevante Faktoren bei dieser Klassifizierung waren der Bohrlöchabstand, das vertikale Probenahmeintervall und die historische Produktion. Der Abschnitt von 0 bis 40 m wird als gemessene Ressource klassifiziert, der Abschnitt von 40 bis 100 m wird als angezeigte Ressource klassifiziert und der Abschnitt von 100 bis 200 m wird als abgeleitete Ressource klassifiziert.</p> <p>Berichterstattung über Mineralreserven:</p> <p>Mineralreserven werden basierend auf dem relativen Vertrauen, das die CPs in die Ressourcenschätzungen haben, als nachgewiesen und wahrscheinlich klassifiziert. Livent kann auf eine 25-jährige Erfolgsgeschichte bei der erfolgreichen Produktion von Lithium aus dem gemessenen Ressourcenabschnitt zurückblicken. Nur gemessene Ressourcen können in nachgewiesene Reserven umgewandelt werden. Daher extrahiert der prädiktive Simulationslauf mit dem Salar-Modell Lithium ausschließlich aus dem gemessenen Intervall in den Jahren 1–10. Die in den Jahren 1–10 geförderte Lithiummasse wird um 23,4 % reduziert, um Prozessineffizienzen zu berücksichtigen, und als „nachgewiesen“ eingestuft. Die zukünftige Soleförderung wurde im Salar-Modell simuliert, wobei in den Jahren 21 bis 40 neue Bohrlöcher sowohl im „gemessenen als auch im angezeigten“ Ressourcenintervall untersucht wurden. Gemessene und angezeigte Ressourcen wurden in den Jahren 11-40 in wahrscheinliche Reserven umgewandelt. Soleförderbohrungen wurden nicht in Tiefen simuliert, in denen die Ressourcen als abgeleitet eingestuft wurden.</p> <p>Annahmen:</p> <p>Schätzungen der Mineralreserven für den 40-Jahres-Zeitraum vom 1. Januar 2023 bis 2062 basieren auf einem erwarteten Zeitplan für die Lithiumproduktion nach geplanten Projekterweiterungen. Die Mineralreserven basieren auf einem wirtschaftlichen Cut-off-Gehalt von 218 mg/L Lithium, einer zeitgewichteten durchschnittlichen Prozesseffizienz von 76,6 % und der Annahme eines zukünftigen Lithiumcarbonatpreises von 20.000 US-Dollar pro Mt.</p>
5.12.6	Alle neueren Schätzungen oder Daten, die für die gemeldete Mineralisierung relevant sind, liegen dem Unternehmen vor.	Livent oder Allkem liegen keine neueren Schätzungen oder Daten vor, die für die gemeldete Mineralisierung relevant sind. Die zum 31. Dezember 2022 vorgelegten Mineralressourcen- und Reserveschätzungen sind die aktuellsten verfügbaren Schätzungen.
5.12.7	Die Bewertungs- und/oder Explorationsarbeiten, die abgeschlossen werden müssen, um die historischen Schätzungen oder ausländischen Schätzungen zu Mineralressourcen oder Erzreserven zu überprüfen gemäß dem JORC-Code.	Livent beabsichtigt, die ausländischen Schätzungen als Mineralressourcen und Mineralreserven gemäß Anhang 5A des JORC-Codes (Ausgabe 2012) zu bewerten und zu verifizieren. Livent beabsichtigt, zukünftige Ressourcen- und Reserveschätzungen für das Projekt Fenix in Übereinstimmung mit der zum Zeitpunkt der Erstellung aktuellsten Version des JORC-Kodex zu erstellen.
5.12.8	Der vorgeschlagene Zeitplan für alle Evaluierungs- und/oder Explorationsarbeiten, die das Unternehmen durchführen möchte, sowie ein Kommentar dazu, wie das Unternehmen diese Arbeiten finanzieren will.	Insgesamt 100 zusätzliche Proben wurden kürzlich aus archivierten Bohrkernen entnommen, die im Rahmen des Deep Characterization Program 2020 erhalten und zur Analyse der relativen Solefreisetzungskapazität eingereicht wurden. Ein zusätzliches tiefes Charakterisierungsprogramm unterhalb von 40 m bgs befindet sich derzeit in der Planungsphase und wird entwickelt, um das Vertrauen in tiefe Lithium-Ressourcenschätzungen zu stärken und die numerischen Modellierungsparameter zu verbessern, die für die Vorhersage von Lithiumreserven in der Tiefe erforderlich sind. Kapitalmittel sollen verwendet werden.

Wichtige Informationen und rechtlicher Haftungsausschluss (Fortsetzung)

Berichterstattung über Livent-Ressourcen und -Reserven (Fortsetzung)

Dead Man/Phoenix-Operationen (Fortsetzung)

ASX-Listungsregeln 5.12 Tabelle

ASX-Listungsregel	Erfordernis	Kommentar
5.12.9	<p>Eine warnende Erklärung, die den gemeldeten historischen Schätzungen oder ausländischen Schätzungen ähnelt und dieselbe Bedeutung hat wie diese und Folgendes besagt: • Bei den Schätzungen handelt es sich um historische oder ausländische Schätzungen und werden nicht in Übereinstimmung mit dem berichtet JORC-Code; •</p> <p>Eine kompetente Person hat keine ausreichenden Arbeiten durchgeführt, um die historischen Schätzungen oder ausländischen Schätzungen gemäß dem JORC-Code als Mineralressourcen oder Erzreserven zu klassifizieren. Und</p> <ul style="list-style-type: none"> • Es ist ungewiss, ob nach der Bewertung und/oder weiteren Explorationsarbeiten die historischen Schätzungen oder ausländischen Schätzungen gemäß den Bestimmungen als Mineralressourcen oder Erzreserven gemeldet werden können der JORC-Code. 	<p>Die Schätzungen der Mineralressourcen und Mineralreserven sind ausländische Schätzungen und werden nicht gemäß dem JORC-Code gemeldet.</p> <p>Eine kompetente Person hat keine ausreichenden Arbeiten durchgeführt, um die ausländischen Schätzungen als Mineralressourcen oder Erzreserven gemäß dem JORC-Code zu klassifizieren.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Es ist ungewiss, ob die ausländischen Schätzungen nach der Bewertung und/oder weiteren Explorationsarbeiten gemäß dem JORC-Code als Mineralressourcen oder Erzreserven gemeldet werden können.
5.12.10	<p>Eine Erklärung einer benannten kompetenten Person oder Personen, die sich auf die obigen Aussagen der kompetenten Person beziehen. Die Informationen in der Marktmitteilung gemäß den Regeln 5.12.2 bis 5.12.7 sind eine genaue Darstellung der verfügbaren Daten und Studien für das Materialabbauprojekt. Die Erklärung muss die in Regel 5.22(b) und (c) genannten Informationen enthalten.</p>	

Produktionsziele

Die Informationen in dieser Präsentation, die sich auf Produktionsziele, Produktionskapazitäten oder andere zukunftsgerichtete Aussagen dieser Art der fusionierten Gruppe beziehen (in diesem Haftungsausschluss als das **wichtigste Produktionsziel** bezeichnet), werden durch die Mineralressource und die Erzreserve untermauert Schätzungen, die in dieser Präsentation dargelegt werden.

Die Informationen in dieser Präsentation, die sich auf Produktionsziele, Produktionskapazitäten oder andere zukunftsgerichtete Aussagen dieser Art von Allkem (**Produktionsziel Allkem**) beziehen, stammen aus den Ankündigungen von Allkem und werden durch die festgelegten Schätzungen der Mineralressourcen und Erzreserven untermauert auf den Seiten 23 bis 28). Allkem bestätigt, dass alle wesentlichen Annahmen, die das Allkem-Produktionsziel in den Allkem-Ankündigungen untermauern und gemäß ASX-Notierungsvorschrift 5.16 erforderlich sind, weiterhin gelten und sich nicht wesentlich geändert haben.

Die Erzreserven und Mineralressourcen, die das Produktionsziel Key und das Produktionsziel Allkem untermauern und sich auf die Projekte Sal de Vida, James Bay, Mt. Cattlin, Olaroz und Cauchari von Allkem beziehen, wurden von einer kompetenten Person gemäß den Anforderungen des JORC-Codes vorbereitet (Weitere Informationen finden Sie auf den Seiten 32 bis 33).

Die Mineralressourcen und Erzreserven, die das Schlüsselproduktionsziel untermauern und sich auf das Nemaska-Projekt von Livent beziehen, wurden von einer qualifizierten Person gemäß den Anforderungen von NI 43-101 vorbereitet (weitere Informationen finden Sie auf Seite 33).

Die Mineralressourcen und Erzreserven, die dem Hauptproduktionsziel zugrunde liegen und sich auf Livents Betriebe Hombre Muerto/Fenix beziehen, wurden von einer qualifizierten Person gemäß den Anforderungen von Unterabschnitt 1300 erstellt (weitere Informationen finden Sie auf Seite 34).

Verzicht auf ASX-Notierungsregel 5.15(b)

Wie auf Seite 36 erörtert, sind die Mineralreserven- und Mineralressourcenschätzungen, die sich auf Livents Betriebe Hombre Muerto/Fenix beziehen, nicht mit dem JORC-Code konform und geben auch nicht vor, dies zu sein, und werden gemäß der ASX-Notierung als „ausländische Schätzungen“ eingestuft. ASX Listing Rule 5.15(b) sieht vor, dass ein Unternehmen ein Produktionsziel nicht öffentlich melden darf, das ausschließlich oder teilweise auf ausländischen Schätzungen basiert (mit Ausnahme von „qualifizierenden ausländischen Schätzungen“). Ausländische Schätzungen, die gemäß Subpart 1300 erstellt wurden (wie es bei den Mineralreserven- und Mineralressourcenschätzungen in Bezug auf Livents Hombre Muerto/Fenix-Operationen der Fall ist), sind für die Zwecke der ASX-Notierungsregeln keine „qualifizierenden ausländischen Schätzungen“. Allkem wurde eine Freistellung von ASX Listing Rule 5.15(b) gewährt, um Allkem zu gestatten, das Schlüsselproduktionsziel teilweise auf der Grundlage ausländischer Schätzungen in Bezug auf die Mineralreserven und Mineralressourcen von Livents Betrieb Hombre Muerto/Fenix offenzulegen – unter der Bedingung dass die Mineralreserven und Mineralressourcen gemäß ASX Listing Rule 5.12 gemeldet werden und das Schlüsselproduktionsziel gemäß ASX Listing Rule 5.16 gemeldet wird.

Weitere Einzelheiten zu den Mineralressourcen- und Mineralreservenschätzungen für die in dieser Ankündigung enthaltenen Betriebe Hombre Muerto/Fenix, einschließlich ihrer Zuverlässigkeit und anderer Informationen, die gemäß ASX Listing Rule 5.12 enthalten sein müssen, finden Sie auf Seite 36 und im Unterabschnitt 1300-konformer technischer Bericht im neuesten Livent 10-K-Bericht enthalten, der unter www.livent.com verfügbar ist (**Unterabschnitt 1300-Bericht**).

Informationen für die Zwecke der Listungsregel 5.16 (einschließlich in Bezug auf die Zusammensetzung des Schlüsselproduktionsziels und wesentliche Annahmen, auf denen das Schlüsselproduktionsziel basiert) werden nachstehend von Allkem und Livent (sofern zutreffend) bereitgestellt.

Zusammensetzung der Produktionsziele

Das Hauptproduktionsziel wird durch einen Großteil der nachgewiesenen und wahrscheinlichen Erzreserven und gemessenen und angezeigten Mineralressourcen (in Bezug auf Allkems Ressourcen und Reserven, die dem Hauptproduktionsziel zugrunde liegen) sowie qualifizierte ausländische Schätzungen und ausländische Schätzungen (in Bezug auf) untermauert der Ressourcen und Reserven von Livent, die das Hauptproduktionsziel untermauern). Das Hauptproduktionsziel wird nicht durch abgeleitete Mineralressourcen oder Explorationsziele untermauert. Weitere Informationen zu: • Anteilen wahrscheinlicher und nachgewiesener Erzreserven; • Angezeigte und gemessene Bodenschätze; und • qualifizierende ausländische Schätzungen und ausländische Schätzungen, die das Schlüsselproduktionsziel untermauern, sind auf den Seiten 23 bis 28 aufgeführt.

Wesentliche Annahmen

Für die Zwecke der ASX Listing Rule 5.16.1 sind alle wesentlichen Annahmen, die dem Schlüsselproduktionsziel zugrunde liegen, in den folgenden Dokumenten enthalten:

• Allkem-Berichte in Bezug auf Mt. Cattlin, James Bay, Olaroz, Cauchari und Sal de Vida • der Subpart 1300-

Bericht in Bezug auf Hombre Muerto/Fenix und sind in der Auflistungsregel 5.12-Tabelle auf Seite 38 zusammengefasst; und • der technische Bericht von Nemaska in

Bezug auf Nemaska, zusammengefasst in der Tabelle „Listing Rule 5.12“ auf Seite 35.

Wichtige Informationen und rechtlicher Haftungsausschluss (Fortsetzung)

Finanzdaten

Branchendaten

Bestimmte Markt- und Branchendaten, die im Zusammenhang mit dieser Präsentation verwendet werden oder auf die in dieser Präsentation verwiesen wird, einschließlich in Bezug auf andere Unternehmen in der Vergleichsgruppe von Allkem und Livent, können aus öffentlichen Einreichungen, Untersuchungen, Umfragen oder Studien stammen, die von Dritten erstellt oder durchgeführt wurden Parteien, einschließlich der Veröffentlichung in branchenspezifischen oder allgemeinen Publikationen. Weder Allkem noch Livent noch ihre jeweiligen Berater oder Vertreter haben solche Markt- oder Branchendaten unabhängig überprüft.

Rundungseffekt Bei

einigen Zahlen, Beträgen, Prozentsätzen, Schätzungen, Wertberechnungen und Brüchen in dieser Präsentation kann es zu Rundungseffekten kommen. Dementsprechend kann die tatsächliche Berechnung dieser Zahlen von den in dieser Präsentation dargelegten Zahlen abweichen.

Finanzdaten

Alle Verweise auf „\$“ oder „US\$“ oder „USD“ beziehen sich auf US-Dollar, die gesetzliche Währung der Vereinigten Staaten von Amerika. Alle Verweise auf „A\$“ oder „AUD“ beziehen sich auf australische Dollar, die gesetzliche Währung Australiens, sofern nicht anders angegeben. Alle Verweise auf „¥“ oder „RMB“ beziehen sich auf den chinesischen Yuan, die gesetzliche Währung Chinas, sofern nicht anders angegeben. Alle Verweise auf „C\$“ oder „CAD“ beziehen sich auf kanadische Dollar, die gesetzliche Währung Kanadas, sofern nicht anders angegeben anders angegeben.

Alle in dieser Mitteilung enthaltenen Proforma-Finanzinformationen dienen der Veranschaulichung und geben nicht vor, Artikel 11 der Regulation SX der Regeln und Vorschriften der SEC zu entsprechen. Anleger sollten sich darüber im Klaren sein, dass die Finanzdaten in dieser Mitteilung „Non-IFRS-Finanzinformationen“ gemäß ASIC Regulatory Guide 230 „Offenlegung von Non-IFRS-Finanzinformationen“, veröffentlicht von ASIC, sowie „Non-GAAP-Finanzkennzahlen“ im Sinne von Regulation G unter enthalten dem US Securities Exchange Act von 1934 in der geänderten Fassung. Allkem und Livent glauben, dass die Nicht-IFRS-Finanzinformationen und Nicht-GAAP-Finanzkennzahlen den Benutzern nützliche Informationen bei der Messung der finanziellen Leistung und der Bedingungen von Allkem, Livent und NewCo nach Abschluss der Transaktion (zusammen die fusionierte Gruppe) liefern. Die Nicht-IFRS-Finanzinformationen haben keine standardisierte Bedeutung, die von den Australian Accounting Standards vorgeschrieben wird, und sind daher möglicherweise nicht mit ähnlich bezeichneten Kennzahlen vergleichbar, die von anderen Unternehmen präsentiert werden, noch sollten sie als Alternative zu anderen Finanzkennzahlen ausgelegt werden, die in Übereinstimmung mit ermittelt werden Australische Rechnungslegungsstandards. Anleger werden daher davor gewarnt, sich unangemessen auf die in dieser Mitteilung enthaltenen Nicht-IFRS-Finanzinformationen und -Kennzahlen oder Nicht-GAAP-Finanzkennzahlen zu verlassen.

Nicht-IFRS-Informationen, einschließlich der zugrunde liegenden Gewinne, wurden nicht geprüft, sondern wurden Allkems periodischen Abschlüssen entnommen. Die in dieser Mitteilung enthaltenen Finanzdaten für Livent wurden aus Jahresabschlüssen und anderen Finanzinformationen abgeleitet, die von Livent im Zusammenhang mit der Transaktion zur Verfügung gestellt wurden. Diese Finanzinformationen sind ungeprüft und entsprechen nicht Artikel 3-05 der Regulation SX des Securities Act.

Zukunftsgerichtete Aussagen und Risiken

Vergangene Leistung

In dieser Präsentation enthaltene frühere Leistungskennzahlen und -zahlen sowie Pro-forma-Finanzinformationen dienen nur zur Veranschaulichung und sollten nicht als Hinweis auf die Ansichten von Allkem oder Livent über die zukünftige finanzielle Leistung von Allkem oder Livent herangezogen werden (und sind dies auch nicht), oder Zustand oder Aussichten (auch auf konsolidierter Basis). Anleger sollten beachten, dass die Wertentwicklung von Allkem und Livent in der Vergangenheit, auch in Bezug auf den historischen Handelspreis von Aktien, Produktion, Erzserven und Mineralressourcen, Kosten und andere historische Finanzinformationen, nicht als verlässlicher Indikator (und keine Orientierungshilfe) dienen kann. Zusicherung oder Garantie hinsichtlich der künftigen Leistung, einschließlich des künftigen Handelspreises der Aktien.

Zukünftige Leistungen und zukunftsgerichtete Aussagen Diese

Mitteilung enthält zukunftsgerichtete Aussagen, einschließlich im Sinne des Private Securities Litigation Reform Act von 1995. Zukunftsgerichtete Aussagen sind häufig an Begriffen wie „kann“, „wird“, „erscheint“, „sollte“, „erwartet“, „plant“, „antizipiert“, „könnte“, „beabsichtigt“, „zielt“, „projiziert“, „erwägt“, „glaubt“, „schätzt“, „prognostiziert“, „Potenzial“ oder „fortsetzen“ oder die Verneinung dieser Wörter oder andere ähnliche Begriffe oder Ausdrücke, die Erwartungen, Strategien, Pläne oder Absichten betreffen. Das Fehlen dieser Wörter oder ähnlicher Begriffe bedeutet jedoch nicht, dass eine Aussage nicht zukunftsgerichtet ist. Alle zukunftsgerichteten Aussagen basieren auf Informationen und Schätzungen, die Allkem oder Livent zum Zeitpunkt dieser Ankündigung zur Verfügung standen, und sind keine Garantien für zukünftige Leistungen.

Beispiele für zukunftsgerichtete Aussagen in dieser Ankündigung (am Datum dieser Ankündigung gemacht, sofern nicht anders angegeben) umfassen unter anderem Aussagen über die zukünftige Leistung der fusionierten Gruppe, die wahrgenommenen und potenziellen Synergien und andere Vorteile der Transaktion; und Erwartungen in Bezug auf die finanziellen Auswirkungen der Transaktion auf die Finanzdaten der fusionierten Gruppe. Darüber hinaus enthält diese Bekanntmachung Aussagen zu den Absichten, Überzeugungen und Erwartungen, Plänen, Strategien und Zielen der Direktoren und des Managements von Allkem und Livent für Allkem, Livent und die fusionierte Gruppe, den voraussichtlichen Zeitpunkt sowie das Ergebnis und die Auswirkungen der Transaktion (einschließlich erwarteter Vorteile für die Aktionäre von Allkem und Livent), erwartete Produktion, Produktionskapazität oder Bau- oder Entwicklungsbeginn, Kosten oder Produktionsleistungen, Investitionsausgaben und zukünftige Nachfrage nach Lithium, Erwartungen für die laufende Entwicklung und das Wachstumspotenzial der fusionierten Gruppe und der zukünftigen Betrieb von Allkem, Livent und der fusionierten Gruppe.

Zukunftsgerichtete Aussagen stellen keine Aussagen über historische Tatsachen dar, und tatsächliche Ereignisse und Ergebnisse können aufgrund einer Vielzahl bekannter und unbekannter Risiken, Ungewissheiten und anderer Faktoren (von denen viele außerhalb liegen) erheblich von den in den zukunftsgerichteten Aussagen angenommenen abweichen die Kontrolle von Allkem, Livent und der fusionierten Gruppe), von denen einige von Zeit zu Zeit in den Einreichungen von Livent bei der SEC und Allkems bei der ASX sowie auf der Website des Systems for Electronic Document Analysis and Retrieval (SEDAR) des Kanadiers beschrieben werden Securities Administrators (unter www.sedar.com), einschließlich Allkems Jahresbericht für das am 30. Juni 2022 endende Geschäftsjahr (Anhang 4E), Halbjahresbericht für das am 31. Dezember 2022 endende Halbjahr (Anhang 4D) und März-Aktivitätenbericht für das am 31. März 2023 endende Quartal sowie zukünftige Einreichungen und Berichte von Allkem oder Livent.

Es kann nicht garantiert werden, dass die Transaktion umgesetzt wird oder dass die Pläne der Direktoren und des Managements von Allkem und Livent für die fusionierte Gruppe wie derzeit erwartet verlaufen oder letztendlich erfolgreich sein werden. Investoren werden dringend davor gewarnt, sich unangemessen auf zukunftsgerichtete Aussagen zu verlassen, auch nicht in Bezug auf die finanziellen oder betrieblichen Aussichten für Allkem, Livent oder die fusionierte Gruppe (einschließlich der Realisierung erwarteter Synergien).

Sofern nicht durch geltendes Recht oder die ASX-Notierungsregeln vorgeschrieben, übernimmt Allkem keine Verpflichtung und lehnt ausdrücklich jegliche Verpflichtung dazu ab, zusätzliche oder aktualisierte Informationen bereitzustellen oder zukunftsgerichtete Aussagen zu aktualisieren, sei es aufgrund neuer Informationen oder zukünftiger Ereignisse oder Ergebnisse, oder sonstwie. Nichts in dieser Ankündigung wird, unter keinen Umständen (einschließlich aufgrund der Tatsache, dass diese Ankündigung verfügbar bleibt und nicht durch eine andere Präsentation oder Veröffentlichung in Bezug auf Allkem, Livent oder die fusionierte Gruppe oder den Gegenstand dieser Ankündigung ersetzt oder ersetzt wird), den Eindruck erwecken, dass es seit dem Datum dieser Ankündigung keine Änderungen in den Angelegenheiten von Allkem oder Livent gegeben hat. Die Verbreitung dieser Mitteilung kann in bestimmten Gerichtsbarkeiten rechtlichen oder behördlichen Beschränkungen unterliegen. Jede Person, die in den Besitz dieser Bekanntmachung gelangt, muss sich über solche Einschränkungen informieren und diese einhalten.

Wichtige Informationen und rechtlicher Haftungsausschluss (Fortsetzung)

Zukunftsgerichtete Aussagen und Risiken (Fortsetzung)

Anlagerisiko Wie

oben erwähnt, unterliegt eine Anlage in Aktien von Allkem und/oder Livent Anlage- und anderen Risiken (sowohl bekannten als auch unbekannt), von denen einige außerhalb der Kontrolle von Allkem und Livent liegen. Diese Risiken können zusammen mit anderen allgemeinen Risiken, die für alle Anlagen in börsennotierte Wertpapiere gelten und auf die nicht ausdrücklich verwiesen wird, den Wert der Aktien von Allkem und/oder Livent in der Zukunft beeinträchtigen. Zu diesen Risiken, die dazu führen können, dass die tatsächlichen Ergebnisse und die Finanzlage wesentlich von den ausdrücklichen oder impliziten abweichen, gehören unter anderem: die Erfüllung der Bedingungen, die dem Abschluss der Transaktion vorausgehen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf den Erhalt von Zustimmungen der Aktionäre und Aufsichtsbehörden zu den gewünschten oder erwarteten Bedingungen; unerwartete Schwierigkeiten oder Ausgaben im Zusammenhang mit der Transaktion, einschließlich, aber nicht beschränkt auf Schwierigkeiten, die dazu führen, dass erwartete Synergien, Effizienzsteigerungen und Kosteneinsparungen aus der Transaktion nicht innerhalb des erwarteten Zeitraums (wenn überhaupt) realisiert werden; mögliche Schwierigkeiten bei der Fähigkeit von Allkem und Livent, Mitarbeiter zu halten, aufgrund der Ankündigung und der bevorstehenden Transaktion; Risiken im Zusammenhang mit dem Wert der im Rahmen der Transaktion auszugebenden NewCo-Aktien; Störungen der aktuellen Pläne, Abläufe und Beziehungen zu Kunden von Allkem und Livent, die durch die Ankündigung und das Ausstehen der Transaktion verursacht werden; und rechtliche Schritte, die nach der Ankündigung der Transaktion gegen Allkem und Livent eingeleitet werden können; Finanzierungsbedarf; Lithium- und andere Rohstoffpreise; Explorations-, Entwicklungs- und Betriebsrisiken (einschließlich unerwarteter Kapital- oder Betriebskosten); Produktionsrisiken; Regulierungsbeschränkungen (einschließlich Umweltvorschriften und damit verbundener Haftung, Änderungen der Regulierungsbeschränkungen oder der Regulierungspolitik und potenzielle Rechtsstreitigkeiten) und Risiken im Zusammenhang mit der allgemeinen Wirtschaftslage.

Allkem garantiert weder eine bestimmte Rendite oder die Wertentwicklung von Allkem oder Livent noch die Rückzahlung von Kapital von Allkem oder Livent oder eine bestimmte steuerliche Behandlung. Bei jeder Anlageentscheidung sollten Anleger ihre eigenen Erkundigungen und Nachforschungen zu allen Informationen in dieser Präsentation anstellen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf Annahmen, Ungewissheiten und Eventualitäten, die sich auf die zukünftige Geschäftstätigkeit von Allkem und Livent auswirken können, sowie auf die Auswirkungen, die unterschiedliche zukünftige Ergebnisse haben können haben auf Allkem und Livent. In Bezug auf die Transaktion sollten Anleger die Informationen, die in der Scheme-Broschüre und dem Proxy Statement/Prospekt (und allen anderen von Allkem und/oder Livent im Zusammenhang mit der Transaktion herausgegebenen Materialien) zur Verfügung gestellt werden, sorgfältig prüfen und sich vor der Durchführung unabhängig beraten lassen jede Entscheidung.

Haftungsausschluss Keine andere Person als Allkem hat die Herausgabe, Veröffentlichung, Einreichung, Verteilung oder Bereitstellung dieser Präsentation autorisiert oder veranlasst oder übernimmt irgendeine Verantwortung für irgendwelche Aussagen, Zusicherungen oder Zusicherungen in dieser Präsentation oder gibt diese ab oder gibt dies vor.

Allkem schließt im größtmöglichen gesetzlich zulässigen Umfang ausdrücklich jegliche Haftung (einschließlich, aber nicht beschränkt auf jegliche Haftung, die sich aus Verschulden oder Fahrlässigkeit einer Person ergibt) für direkte, indirekte, Folge- oder Eventualverluste oder -schäden aus. oder für etwaige Kosten oder Ausgaben, die sich aus der Nutzung dieser Präsentation oder ihres Inhalts ergeben oder anderweitig im Zusammenhang damit oder der Transaktion (und den darin vorgesehenen Transaktionen) entstehen. Allkem gibt Ihnen gegenüber keine Zusicherungen oder Gewährleistungen (ausdrücklich oder stillschweigend) in Bezug auf die Transaktion (oder die darin vorgesehenen Transaktionen) oder in Bezug auf die Aktualität, Genauigkeit, Zuverlässigkeit oder Vollständigkeit der Informationen, Meinungen und Schlussfolgerungen in dieser Präsentation (einschließlich, ohne). Beschränkungen, Finanzinformationen, Schätzungen oder Prognosen und sonstige Finanzinformationen). Durch die Annahme, den Zugriff auf oder die Durchsicht dieser Präsentation (oder durch die Teilnahme an einer Investorenbesprechung, bei der diese Präsentation gehalten wird) erklären, garantieren und stimmen Sie zu, dass Sie sich nicht auf die von Allkem in dieser Präsentation gemachten Aussagen (auch nicht in Bezug auf die Transaktion) verlassen haben und die darin vorgesehenen Transaktionen) und dass Sie die oben dargelegten Bedingungen gelesen haben und ihnen zustimmen.

Teilnehmer der Einholung Allkem,

Livent und ihre jeweiligen Direktoren sowie bestimmte ihrer leitenden Angestellten und anderen Mitarbeiter können als Teilnehmer der Einholung von Vollmachten von Livents Wertpapierinhabern im Zusammenhang mit der Transaktion angesehen werden. Informationen über die Direktoren und leitenden Angestellten von Livent sind in der Stimmrechtsvollmacht von Livent für die Jahreshauptversammlung 2023 enthalten, die am 16. März 2023 bei der SEC eingereicht wurde, sowie im Jahresbericht auf Formular 10-K für das am 31. Dezember 2022 endende Geschäftsjahr, die am 24. Februar 2023 bei der SEC eingereicht wurde, nachfolgende bei der SEC hinterlegte Erklärungen zum wirtschaftlichen Eigentum und andere von Zeit zu Zeit bei der SEC eingereichte Unterlagen. Informationen über die Direktoren und leitenden Angestellten von Allkem sind im neuesten Jahresbericht von Allkem vom 25. August 2022 enthalten, der von Zeit zu Zeit durch Ankündigungen von Allkem an der Australian Securities Exchange aktualisiert wird. Es werden zusätzliche Informationen zu den Personen festgelegt, die nach den Regeln der SEC als Teilnehmer an der Anwerbung von Livent-Wertpapierinhabern im Zusammenhang mit der Transaktion gelten können, einschließlich einer Beschreibung ihrer direkten oder indirekten Interessen, je nach Wertpapierbesitz oder auf andere Weise werden im Proxy Statement/Prospekt und anderen relevanten Materialien veröffentlicht, wenn sie bei der SEC eingereicht werden.

