


UNSER KNOW-HOW FÜR IHRE SICHERHEIT



Nabaltec – ein führender Anbieter
von umweltfreundlichen, flammhemmenden Füllstoffen
und Spezialoxiden

Das Unternehmen in Kürze

UMSATZ 2023

200,1 MIO. EURO

EBIT 2023

18,3 MIO. EURO

BRANCHE

**CHEMISCHE
INDUSTRIE**

MITARBEITER 2023

516

PRODUKTIONS-
STANDORTE

3

EXPORT-
QUOTE 2023

75,0%

CA. **800** KUNDEN

CA. **50** VERTRETUNGEN

SEIT **1937**
IM GESCHÄFT

JAHRESKAPAZITÄT

CA. **265.000 t**

Nabaltec-Konzern

Nabaltec

Nabaltec AG
Schwandorf, DEUTSCHLAND
Hauptstandort



Naprotec LLC
Chattanooga, USA
Produktion

Nabaltec USA

Nabaltec USA Corporation
Corpus Christi, USA
Verwaltung & Vertrieb



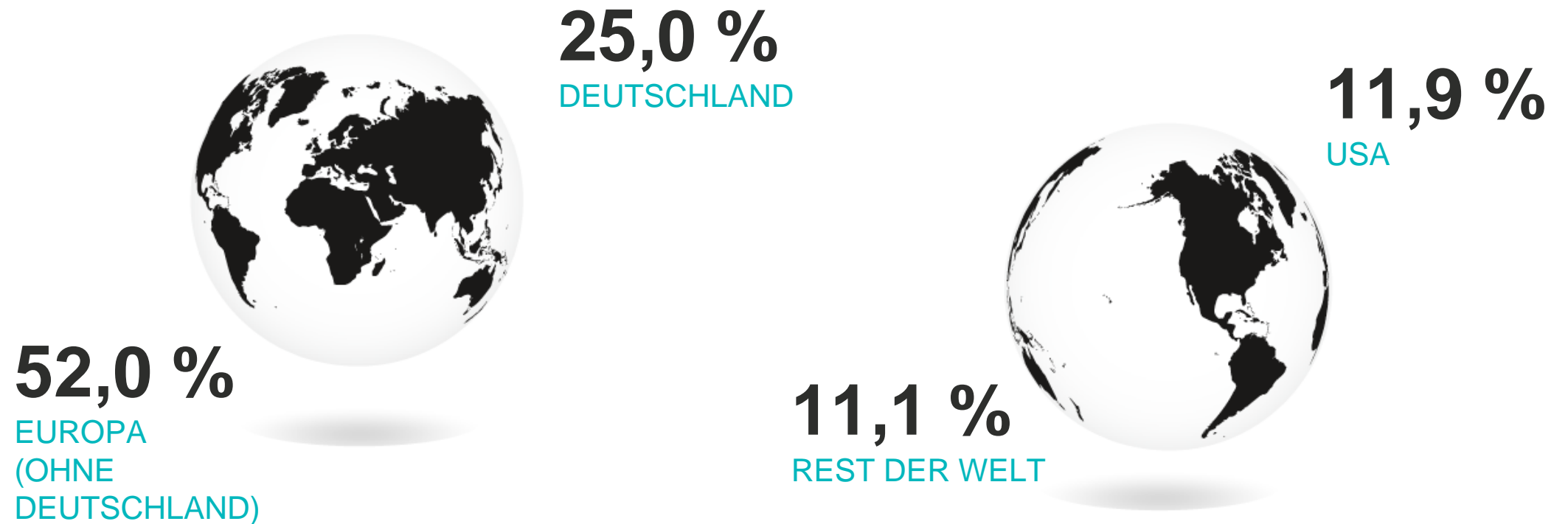
Nashtec LLC
Corpus Christi, USA
Produktion

Nabaltec Shanghai


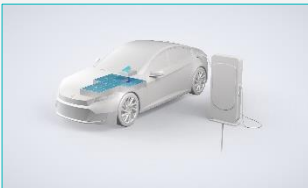
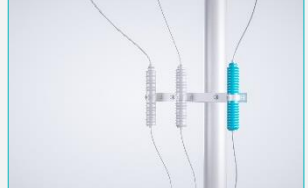
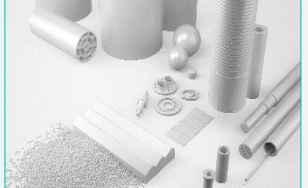
Nabaltec (Shanghai) Trading Co., Ltd.
Shanghai, CHINA
Vertrieb & Marketing

Nabaltec Umsatzanteile 2023

Mit eigenen Vertriebsgesellschaften und einem Netz an internationalen Vertretungen ist Nabaltec weltweit präsent.



Produktsegmente

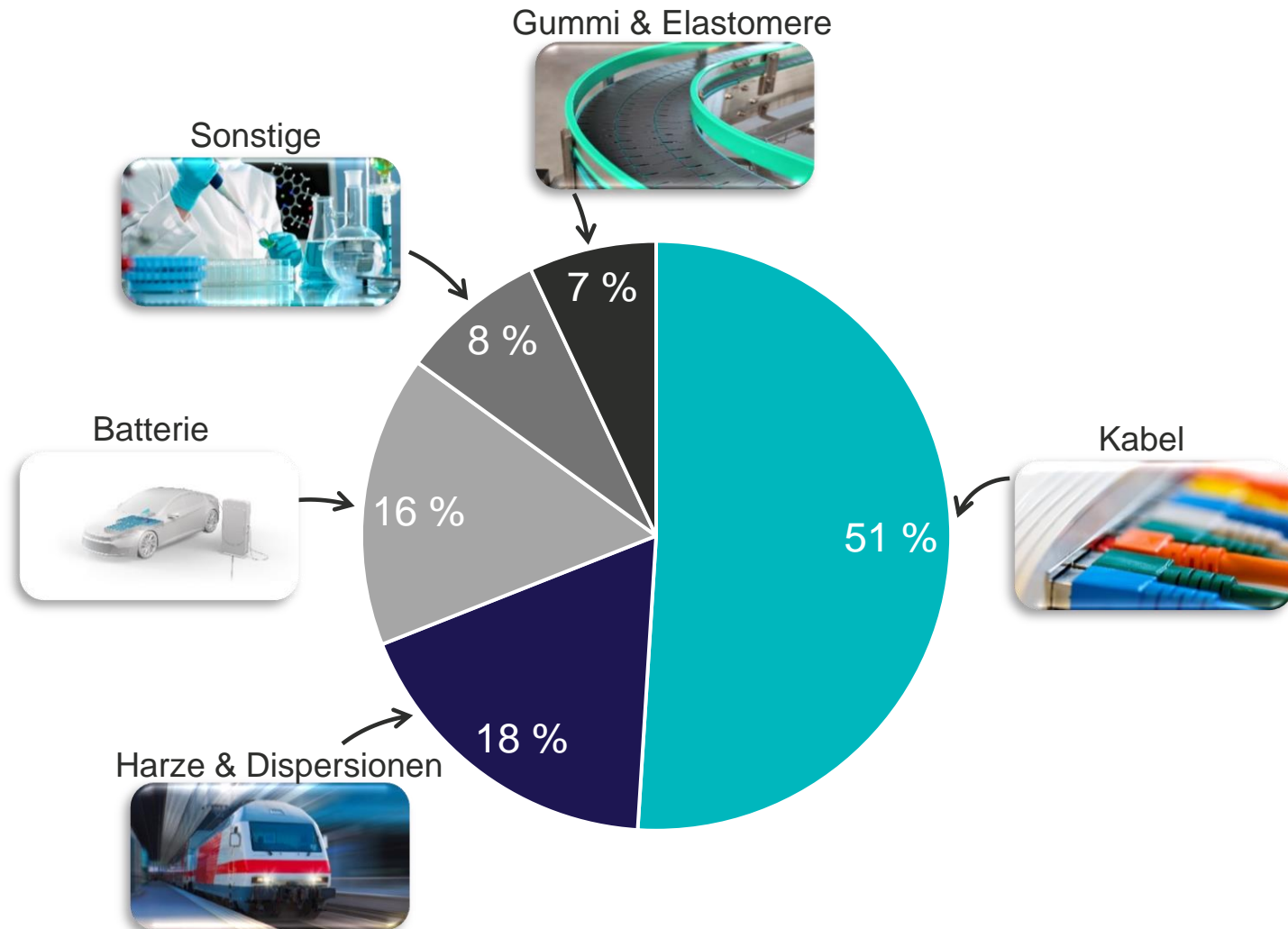
Produktsegmente	Funktionale Füllstoffe Umsatz 2023: 142,3 Mio. Euro	Spezialoxide Umsatz 2023: 57,8 Mio. Euro
Produktbereiche	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>Aluminiumhydroxide</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Böhmiter</p> </div> </div>	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>Aluminiumoxide</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Keramische Massen</p> </div> </div> <p style="text-align: center;">verschleißfest, elektrisch isolierend, korrosionsbeständig, temperaturwechselbeständig</p>
Eigenschaften	umweltfreundlich, rauchmindernd, flammhemmend, nicht abrasiv	verschleißfest, elektrisch isolierend, korrosionsbeständig, temperaturwechselbeständig
Kapazitäten*	Europa: 123.000 t Aluminiumhydroxide 10.000 t Böhmiter USA: 60.000 t Aluminiumhydroxide	Europa: 72.000 t Spezialoxide
Rohstoffe	Aluminiumhydroxid	Aluminiumoxid

* Kapazität auf Basis vom Produktmix

Marktsegmente „Funktionale Füllstoffe“ 2023

Anwendungsbeispiele:

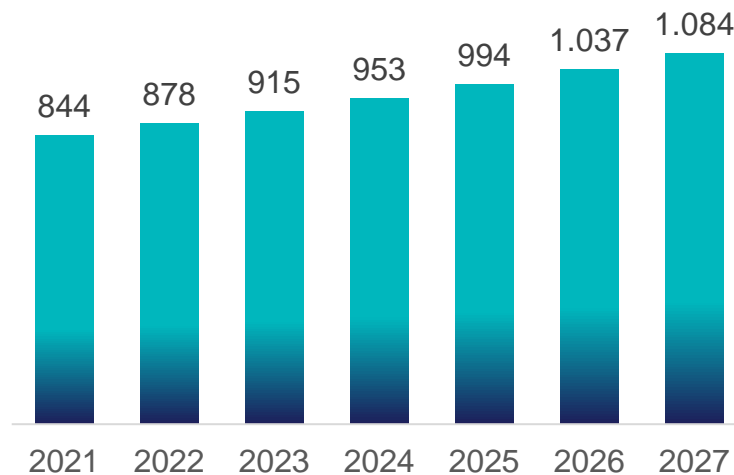
- HV-/MV-/NV-Kabel
- Datenkabel
- Automobilkabel
- Windkraft- und PV-Kabel
- E-Fahrzeug Ladekabel
- Separatorfolien
- Elektronische Gehäuse und Schalter
- Leiterplatten
- Klebstoffe
- Reifen
- Fahrzeuginnenraumverkleidung
- Dämmstoffe
- Fassadenplatten



Funktionale Füllstoffe – Halogenfreier Flammschutz

Marktvolumen Aluminiumhydroxide für Flammschutzmittel

in Tausend Tonnen



CAGR 4,3 % bis 2027 auf Basis ATH (MARKETSANDMARKETS™, 2022)

Oligopolistisches Wettbewerbsumfeld*



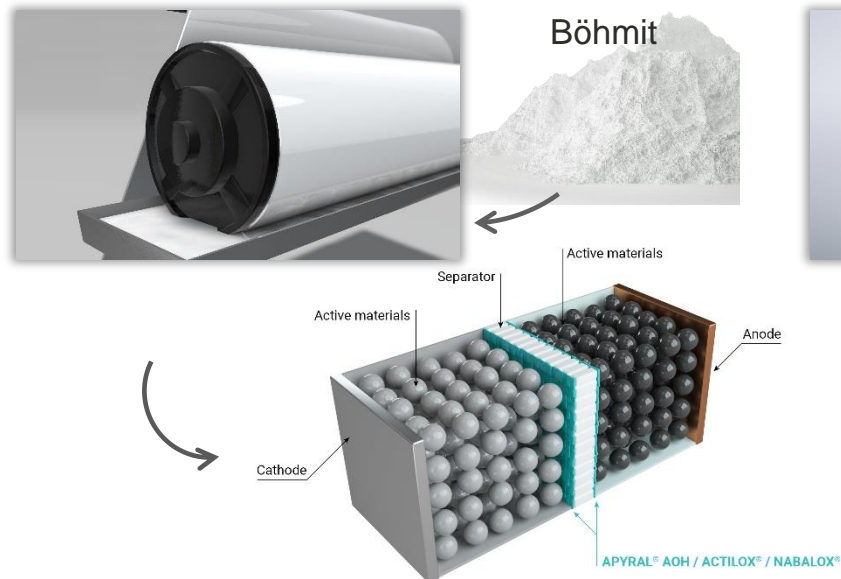
Markttreiber Aluminiumhydroxid**

- Steigende Anforderungen an Brandschutz in Verbindung mit reduzierter Raumentwicklung (z. B. CPR in EU)
- Trend zu umweltfreundlichen Produkten (z. B. RoHS & WEEE, Circular Economy)
- Weltweite Wachstumsimpulse für Kunststoffe (Bau, Automotive sowie Elektronik- und Elektroindustrie)

Funktionale Füllstoffe – Wachstumstreiber E-Mobilität

Innovative Produkte in Lithium-Ionen-Batterien (NMC, NMx, LFP)

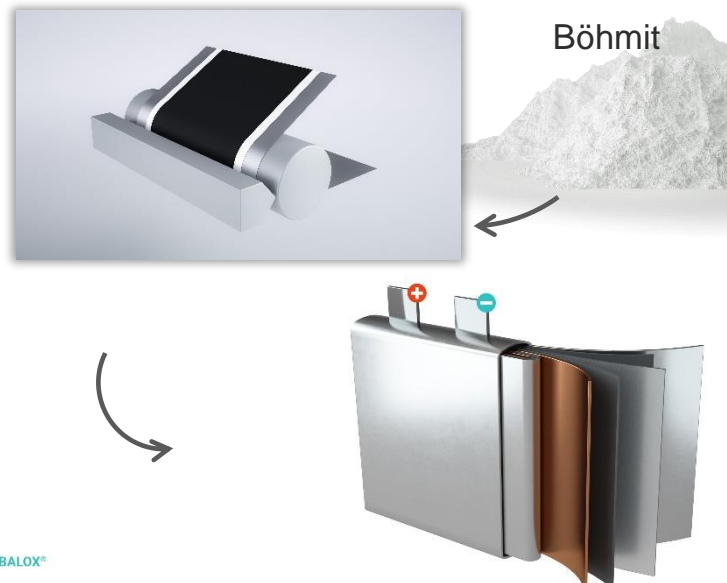
Beschichtung Separatorfolie



Folienhersteller
56 t/GWh

- Erhöhen die thermische Stabilität
- Reduzieren das Risiko von Kurzschlüssen
- Hohe Energiedichte durch dünne Beschichtungen

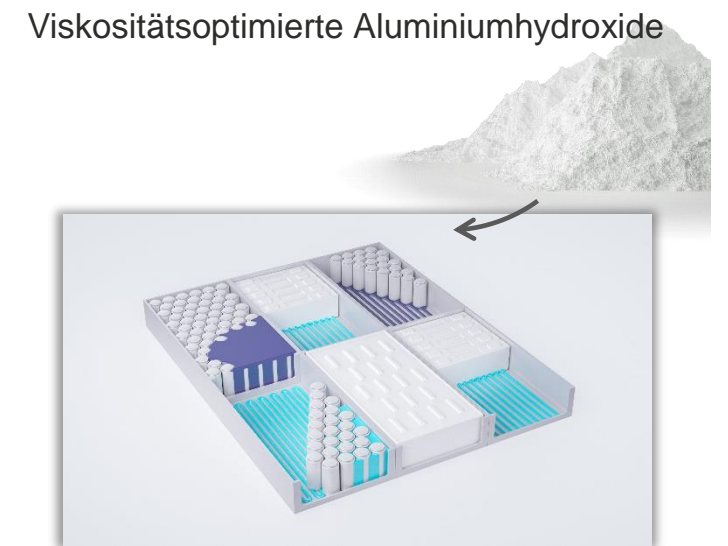
Elektroden-Beschichtung „Edge Coating“



Zellhersteller
25 t/GWh

- Vermeiden Punktionen durch Elektroden-Kollektoren
- Zell-Fehlchargen-Reduktion während der Produktion
- Vermeiden Kurzschlüsse durch Vibrationen

Thermomanagement Klebstoffe/Gap Filler

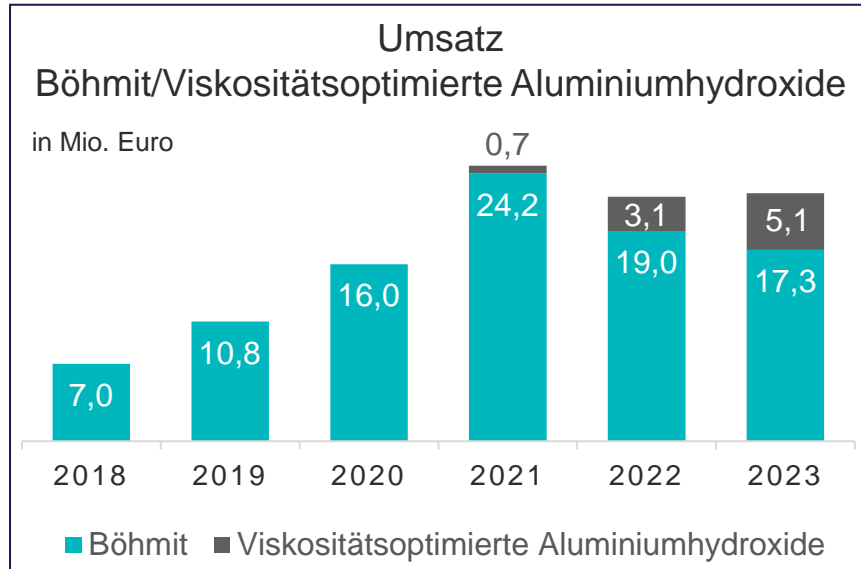


Klebstoffhersteller
80 t/GWh

- Reduzieren das Risiko der Überhitzung
- Ermöglichen Schnellladevorgänge
- Verlängern die Batterielebensdauer

Funktionale Füllstoffe – Wachstumstreiber E-Mobilität

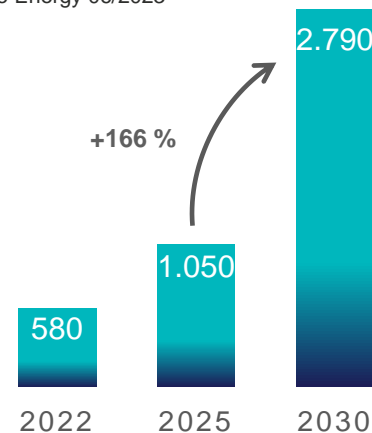
Innovative Produkte in Lithium-Ionen-Batterien (NMC, NMx, LFP)



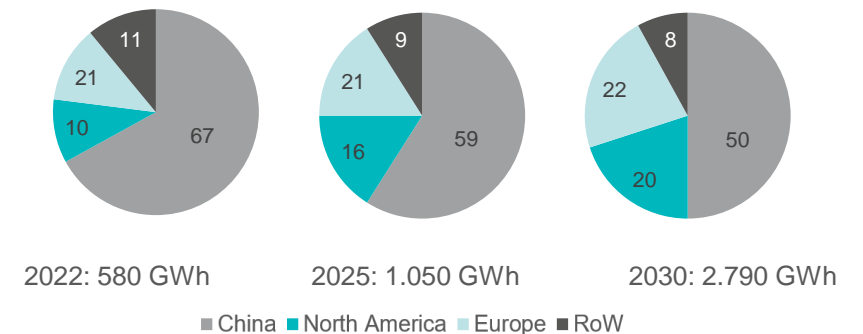
Batterie-Nachfrage Elektromobilität weltweit

Batterie-Nachfrage Elektromobilität in GWh**

** Quelle: Avicenne Energy 06/2023



Batterie-Nachfrage Elektromobilität nach Regionen in %



Böhmit – Marktumfeld

- China dominant – EU hinter den Erwartungen – USA im Aufbau
- Nachfrage nach feineren Qualitäten steigt
- Wachsende Konkurrenz mit steigendem Preisdruck

Viskositätsoptimierte Aluminiumhydroxide – Marktumfeld

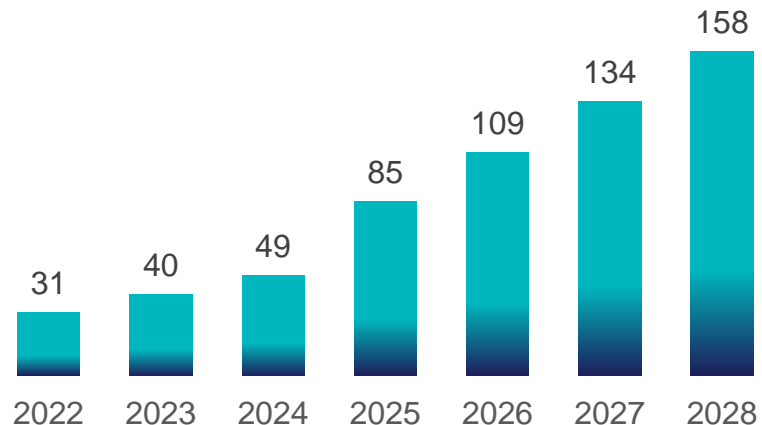
- Steigende Anforderungen an Batteriesicherheit und -stabilität
- Fokussierung des Battery-Assemblings in Europa
- Neue Technologien treiben die Nachfrage nach Spezialitäten nach oben

Funktionale Füllstoffe – Wachstumstreiber E-Mobilität

Innovative Produkte in Lithium-Ionen-Batterien (NMC, NMx, LFP)

Marktvolumen Keramische Beschichtungen in der E-Mobilität

in Tausend Tonnen*



Oligopolistisches Wettbewerbsumfeld bei Böhmit



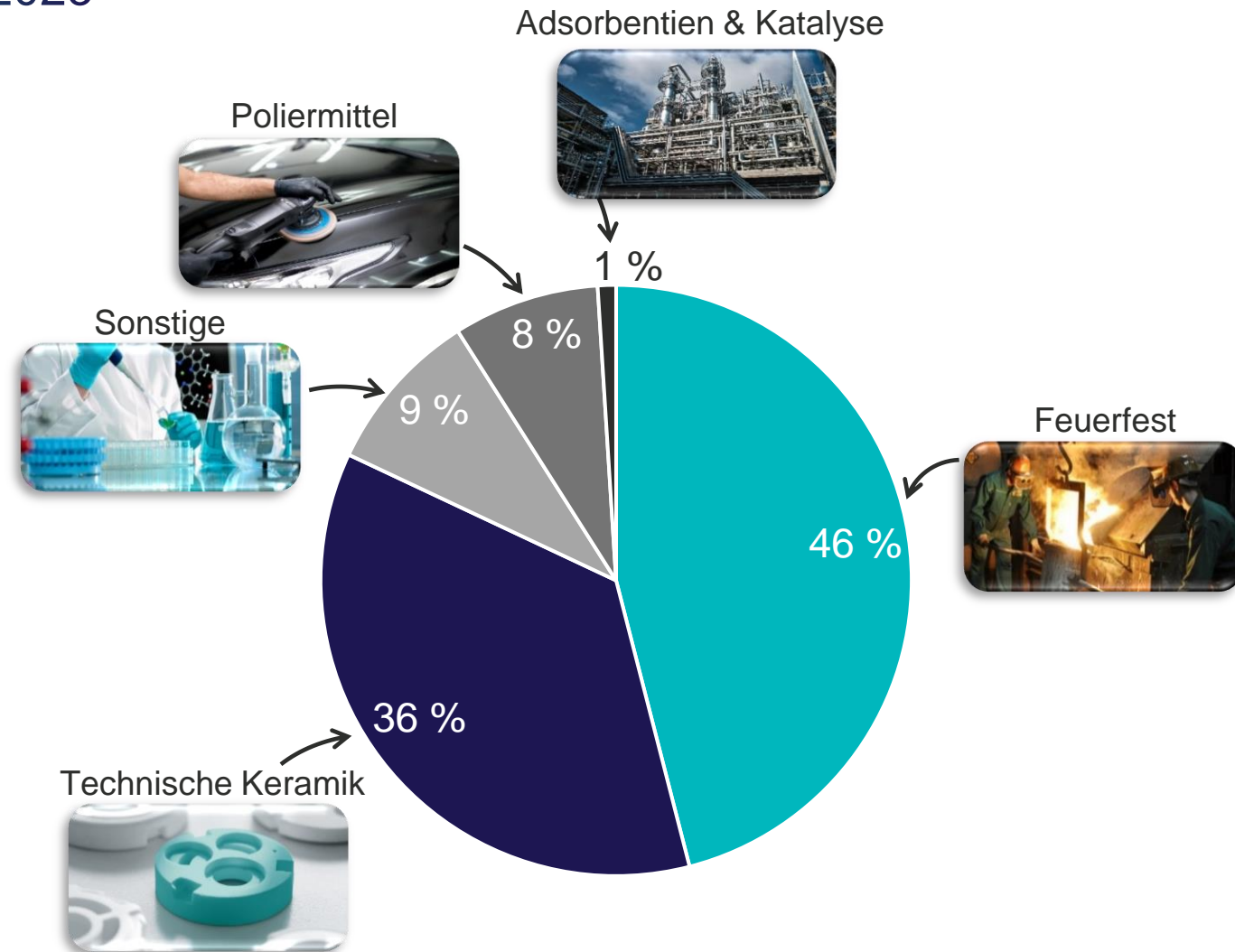
Markttreiber Elektromobilität

- Klimaschutz – weltweite Reduzierung von CO₂-Emissionen erforderlich
- Klimapolitische Vereinbarungen in Europa:
Phase-out von Pkw mit Verbrennungsmotoren bis 2035
- Reduzierung der Lärm- und Luftverschmutzung v. a. in städtischen Gebieten
- Staatliche Unterstützung durch monetäre und nichtmonetäre Maßnahmen

Marktsegmente „Spezialoxide“ 2023

Anwendungsbeispiele:

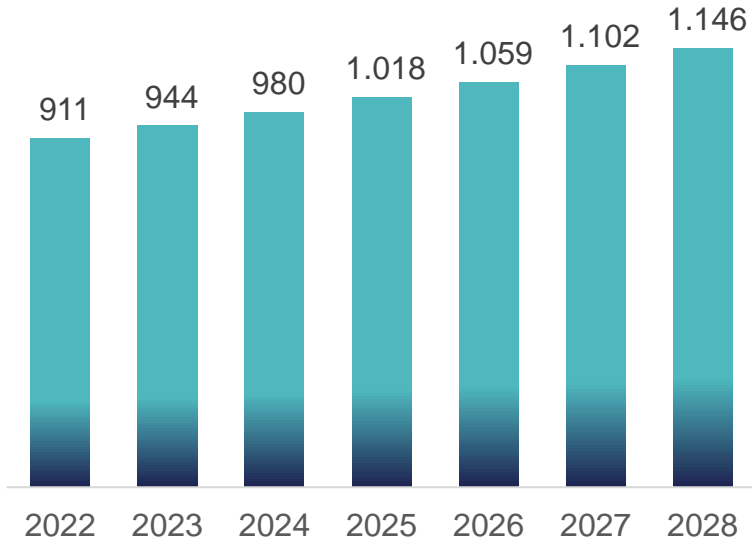
- Auskleidung von Hochöfen
- Verschleißschutz
- Ballistische Keramik
- Dichtungen
- Hochspannungsisolatoren
- Katalysatoren
- Keramikfilter
- Poliermittel
- Zündkerzen
- Mahlkörper



Spezialoxide

Ausblick Zielmarkt der Nabaltec für Spezialoxide in Europa*

in Tausend Tonnen



Spezialoxide: CAGR 4,0 % bis 2028
(Fact.MR, 2023)

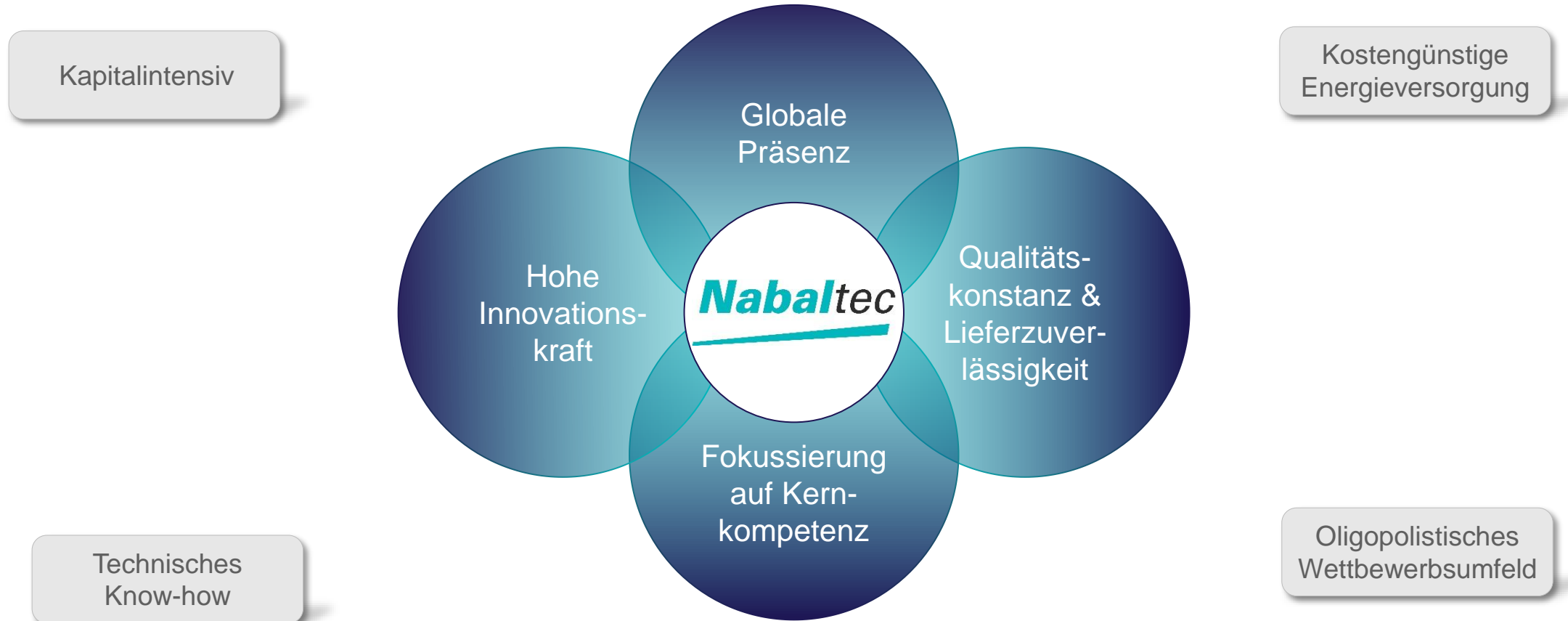
Oligopolistisches Wettbewerbsumfeld*



Markttreiber Spezialoxide

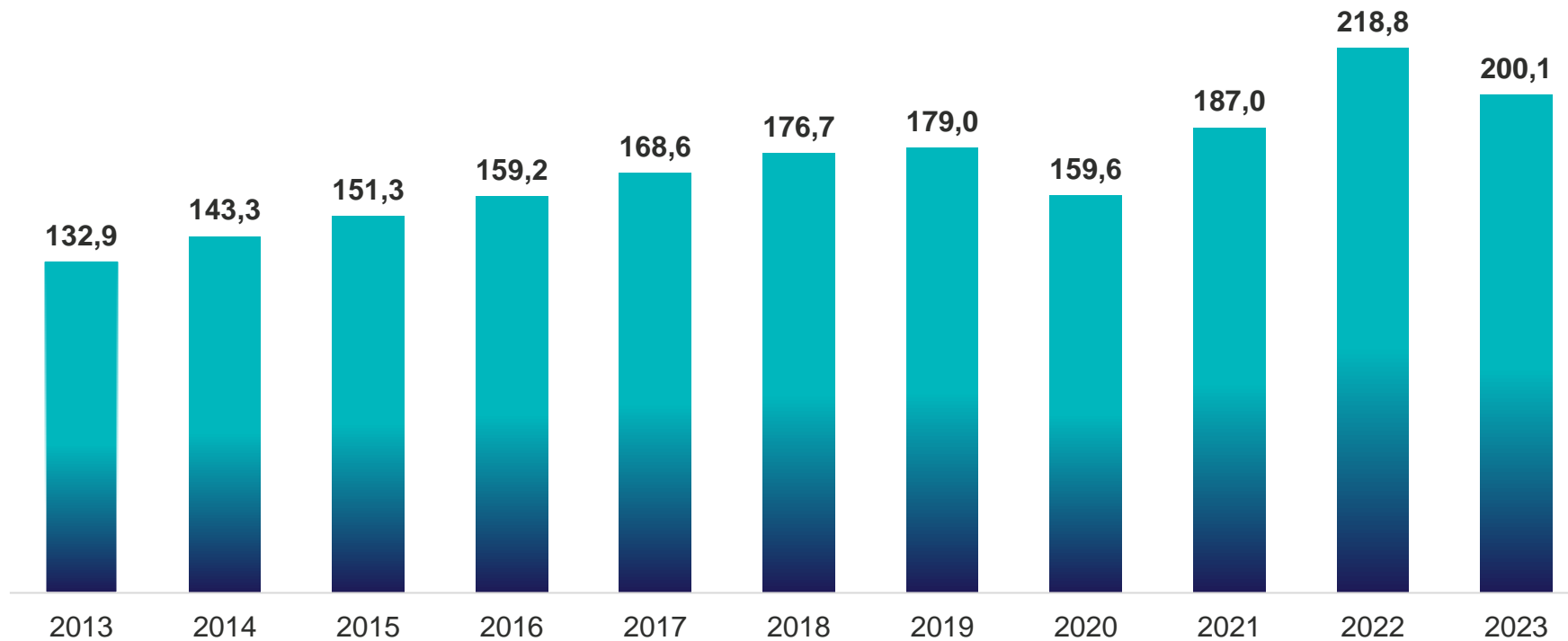
- Steigender Bedarf an technischer Keramik im Transportwesen sowie Anlagen- und Maschinenbau
- Steigender Bedarf an hochwertigen Spezialoxiden zur effizienten und nachhaltigen Stahlerzeugung in Europa

Markteintrittsbarrieren & USP



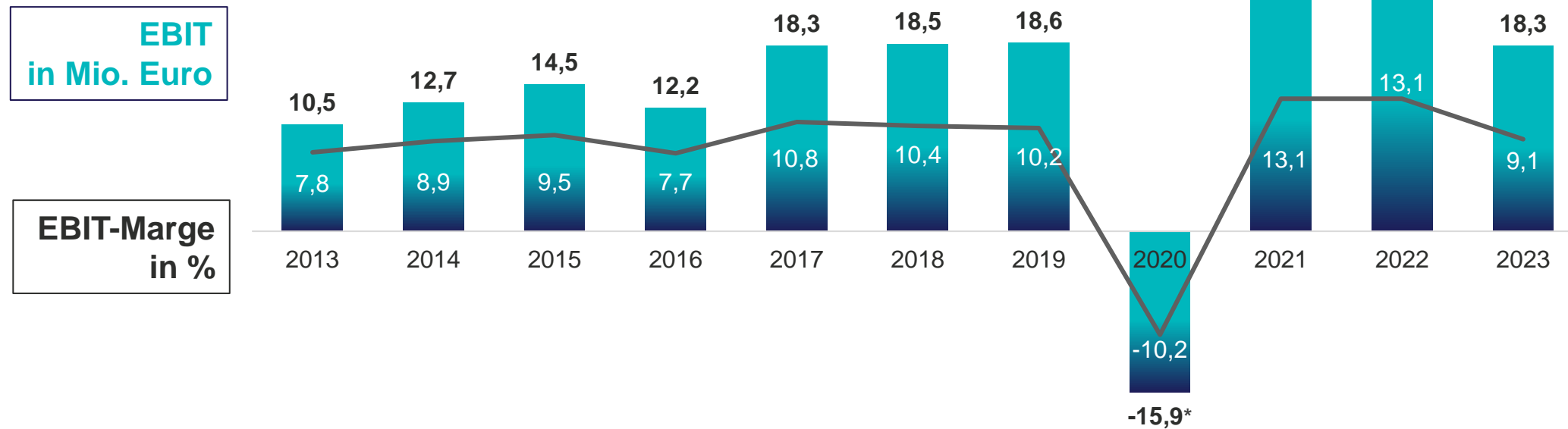
Umsatzentwicklung 2013 bis 2023

in Mio. Euro



durchschnittliche **Wachstumsrate** 2013 bis 2023 = **4,2 %**

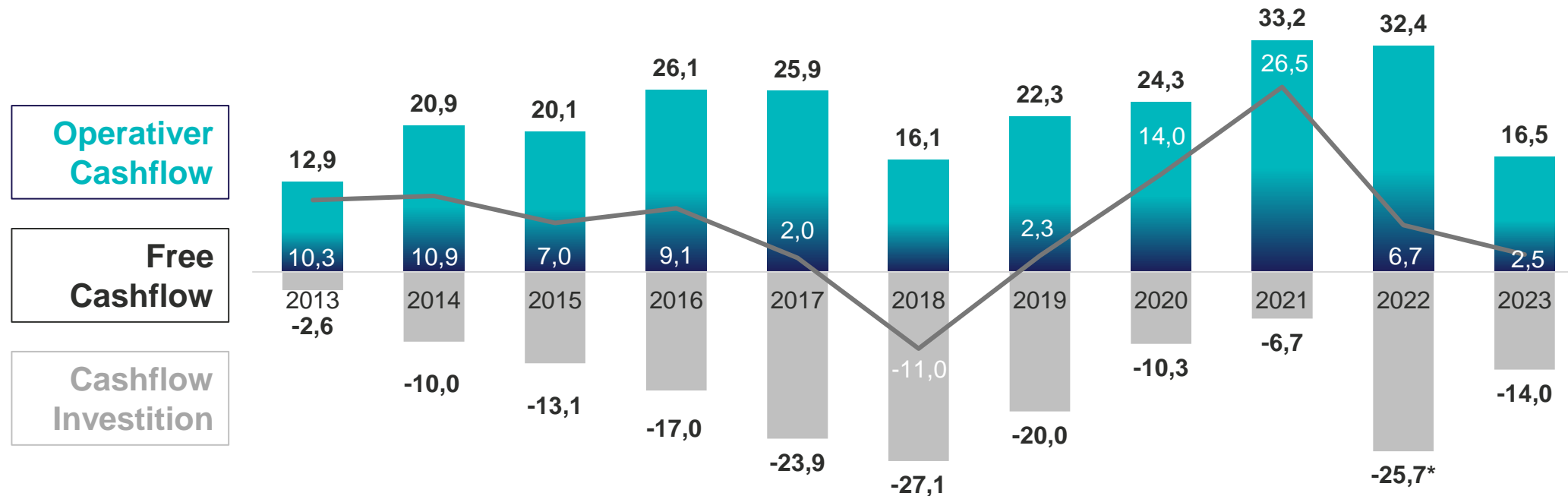
EBIT-Entwicklung 2013 bis 2023



* 2020: davon Sondereffekte in Höhe von -25,3 Mio. Euro; **2021: davon Sondereffekte in Höhe von -1,3 Mio. Euro

Cashflow-Entwicklung 2013 bis 2023

in Mio. Euro



Seit 2013 rund 170 Mio. Euro investiert

*inkl. 15 Mio. Euro in Festgeldanlage > 3 Monate

Finanzkennzahlen Nabaltec-Konzern (IFRS, vorläufige Zahlen Q1/2024)

in Mio. Euro	Q1/2024	Q1/2023	Veränderung	2023	2022	Veränderung
Umsatz	54,0	57,0	-5,3 %	200,1	218,8	-8,5 %
Funktionale Füllstoffe	38,7	40,1	-3,5 %	142,3	148,0	-3,9 %
Spezialoxide	15,4	17,0	-9,4 %	57,8	70,9	-18,5 %
EBITDA	8,0	8,4	-4,8 %	31,0	42,4	-26,9 %
EBIT	5,0	5,2	-3,8 %	18,3	29,2	-37,3 %

- Eine deutlich schwächere Industriedynamik im Geschäftsjahr 2023 hat sich auch in den Zielmärkten der Nabaltec gezeigt. Dennoch gelang es, den zweithöchsten Umsatz der Unternehmensgeschichte zu erzielen.
- Im Produktbereich Böhmit betrug der Umsatz im Jahr 2023 17,3 Mio. Euro nach 19,0 Mio. Euro im Vorjahr.
- Der Umsatz im ersten Quartal 2024 betrug 54,0 Mio. Euro.
- Die EBIT-Marge (bezogen auf die Gesamtleistung) lag im ersten Quartal 2024 bei 9,3 %.

Auszüge aus der Bilanz

in Mio. Euro	31.12.2023	31.12.2022	Veränderung
Bilanzsumme	280,9	281,1	-0,1 %
Langfristige Vermögenswerte	120,7	135,3	-10,8 %
davon Sachanlagen	119,0	118,8	0,2 %
Kurzfristige Vermögenswerte	160,2	145,8	9,9 %
davon liquide Mittel	86,0	87,5	-1,7 %
Eigenkapital	141,8	133,5	6,2 %
Langfristige Schulden	122,6	122,7	-0,1 %
Kurzfristige Schulden	16,5	24,9	-33,7 %

- Umgliederung von langfristig angelegten Vermögenswerten in Höhe von 15,0 Mio. Euro (Anlagen in Festgelder mit Laufzeiten > 3 Monate) in kurzfristige Vermögenswerte.
- Die Eigenkapitalquote zum Stichtag 31. Dezember 2023 beträgt 50,5 % (31.12.2022: 47,5 %).
- Nettoverschuldung zum 31. Dezember 2023 beträgt 5,0 Mio. Euro (31.12.2022: 3,2 Mio. Euro).

Cashflow

in Mio. Euro	2023	2022	Veränderung
Operativer Cashflow	16,5	32,4	-49,1 %
Cashflow aus Investitionstätigkeit	-14,0	-25,7	-45,5 %
Free Cashflow	2,5	6,7	-62,7 %
Cashflow aus Finanzierungstätigkeit	-3,4	28,0	—

- Die Schwerpunkte der Investitionen lagen im Jahr 2023 im Ausbau der Kapazitäten für Böhmit sowie der Prozessoptimierung am Standort Schwandorf. Im Vorjahr beinhaltete der Cashflow aus Investitionstätigkeit eine Auszahlung für Anlagen in Festgelder mit einer Laufzeit von mehr als drei Monaten in Höhe von 15,0 Mio. Euro.
- Der Cashflow aus Finanzierungstätigkeit enthält im Jahr 2023 eine Dividendenauszahlung in Höhe von 2,5 Mio. Euro. Im Vorjahr waren die Einzahlung aus dem Emissionserlös des im April 2022 begebenen Schuldscheindarlehens mit einem Volumen von 90,0 Mio. Euro, die Auszahlung der planmäßigen Tilgung bisheriger Darlehen in Höhe von 59,0 Mio. Euro und die Auszahlung einer Dividende in Höhe von 2,2 Mio. Euro enthalten.
- Finanzmittelbestand in Höhe von 86,0 Mio. Euro zum 31. Dezember 2023.

Prognose 2024

- Zum Jahresstart 2024 blieb die Nachfrage von Kurzfristigkeit geprägt. Für den überwiegenden Teil der Produktbereiche geht Nabaltec für das laufende Geschäftsjahr aber von einer steigenden Nachfrage aus.
- Aufgrund des konjunkturellen und branchenbezogenen Umfelds erwartet das Unternehmen für das Jahr 2024 einen Umsatz, der leicht über dem Niveau des Vorjahres liegt.
- Ergebnisseitig erwartet Nabaltec eine EBIT-Marge in einer Bandbreite von 7 % bis 9 %.
- Die Prognose basiert auf der Annahme, dass sich die Wirtschaft und die für Nabaltec relevanten Branchen stabil entwickeln werden.
- Zum Zeitpunkt der Erstellung der Prognose ist weiterhin unklar, in welcher Geschwindigkeit oder mit welcher Dynamik sich die wirtschaftliche Lage global und in den für Nabaltec relevanten Märkten erholen wird. Die Inflation, hohe Zinsen und eine unsichere Lage bremsen weltweit Konsum und Investitionen. Bei fortwährenden negativen volkswirtschaftlichen Verwerfungen aufgrund der geopolitischen Lage sind negative Auswirkungen auf die Vermögens-, Finanz- und Ertragslage nicht auszuschließen.
- Darüber hinaus behalten die übrigen Aussagen im Prognosebericht ihre Gültigkeit.

Aktie

- ISIN: DE000A0KPPR7
- Handelsvolumen 2023: tagesdurchschnittlich 3.171 Aktien (2022: 2.996 Aktien)*

Baader Bank:

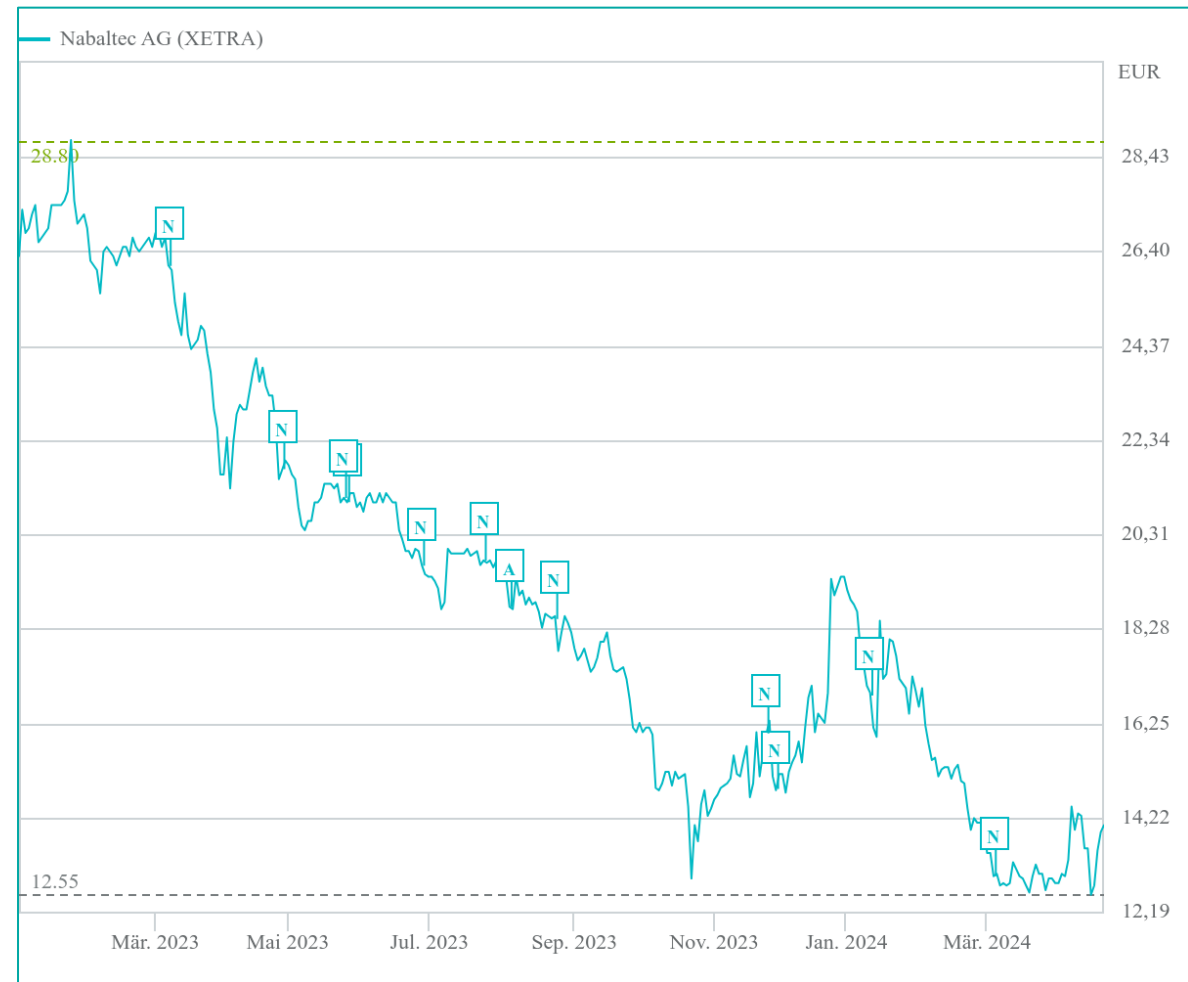
- Buy, Kursziel 31,00 Euro (11/2023)

NuWays:

- Buy, Kursziel 25,00 Euro (03/2024)

Aktionärsstruktur:


- 28,20 % Familie Heckmann
- 27,23 % Familie Witzany
- 44,57 % Streubesitz



* alle Angaben Xetra; N = News, A = Ad-hoc

Finanzkalender

14.05.2024	Frühjahrskonferenz 2024
23.05.2024	Veröffentlichung Quartalsfinanzbericht (Stichtag Q1)
25.06.2024	Hauptversammlung
22.08.2024	Veröffentlichung Halbjahresabschluss
21.11.2024	Veröffentlichung Quartalsfinanzbericht (Stichtag Q3)



Nabaltec-Produkte
machen viele Bereiche
des täglichen Lebens sicherer,
sind umweltfreundlich und damit
im Alltag unersetzlich.

Kontakt

Johannes Heckmann (CEO)

Günther Spitzer (CFO)

Nabaltec AG
Alustraße 50 - 52
92421 Schwandorf
Deutschland

Telefon: +49 9431 53-204

Fax: +49 9431 53-260

E-Mail: InvestorRelations@nabaltec.de

Rundungen

Aus rechentechnischen Gründen können bei Prozentangaben und Zahlen in den Tabellen, Grafiken und Texten Rundungsdifferenzen auftreten.

Zukunftsgerichtete Aussagen

Diese Präsentation enthält zukunftsgerichtete Aussagen, die auf den gegenwärtigen Einschätzungen und Prognosen des Vorstands sowie den derzeit verfügbaren Informationen beruhen. Diese zukunftsgerichteten Aussagen sind nicht als Garantien der prognostizierten künftigen Entwicklungen und Ergebnisse zu verstehen. Die künftigen Entwicklungen und Ergebnisse sind vielmehr von einer Vielzahl von Risiken und Unwägbarkeiten abhängig und beruhen auf Annahmen, die sich möglicherweise als nicht zutreffend erweisen. Wir übernehmen keine Verpflichtung, diese zukunftsgerichteten Aussagen zu aktualisieren.

The Information contained herein is not for publication or distribution in the United States. The material set forth herein is for informational purposes only and is not intended, and should not be construed, as an offer of securities for sale into the United States. The securities of Nabaltec AG described herein have not been and will not be registered under the U.S. Securities Act of 1933, as amended (the "Securities Act"), or the laws of any State, and may not be offered or sold within the United States, except pursuant to an exemption from, or in a transaction not subject to, the registration requirements of the Securities Act and applicable State laws. No money, securities or other consideration is being solicited and, if sent in response to the Information contained herein, will not be accepted.

Fotos

Adobe Stock, C3 marketing agentur GmbH, freepik, Clemens Mayer, Strandperle

