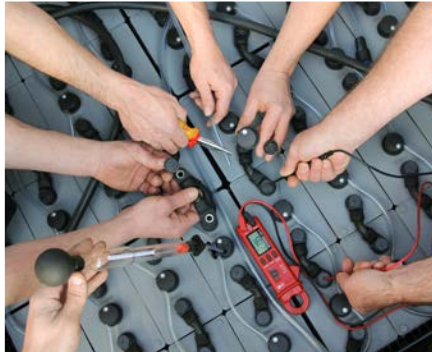


AIM  **ACCUMULATOREN**
Nürnberg



▶ INHALT

▶ AIM – DAS UNTERNEHMEN	Seite	4 / 5
▶ DIE MITARBEITER	Seite	6 / 7
▶ BLEI-SÄURE BATTERIEN	Seite	8 / 9
▶ LITHIUM-IONEN BATTERIEN	Seite	10 / 11
▶ BLOCKBATTERIEN	Seite	12 / 13
▶ ZUBEHÖR BLEI-SÄURE- & BLOCKBATTERIEN	Seite	14 / 15
▶ STATIONÄRE BATTERIEN	Seite	16 / 17
▶ LADETECHNIK/LADESTATIONEN	Seite	18 / 19
▶ SERVICE	Seite	20 / 21
▶ AUFARBEITUNG GEBRAUCHTBATTERIEN	Seite	22 / 23
▶ KONTAKT	Seite	24



Nur die Summe der Vorteile entscheidet!



▶ DAS UNTERNEHMEN

Das Unternehmen **AIM Batterie Vertriebs GmbH**

Gegründet durch Herrn Siegfried Siegmund, ist die AIM Batterie Vertriebs GmbH im Jahr 1992, als ehemalige Niederlassung der AIM München Vertriebs GmbH, verselbstständigt worden. Wir sind für Sie in Nordbayern tätig und bieten Ihnen ein umfassendes Produktprogramm an innovativen Batteriesystemen, Dienstleistungen und Beratung von höchster Qualität.

Von Anfang bis Ende verlässlich

Als zuverlässiger Partner und produzierender Dienstleister stehen wir Ihnen in allen Projektphasen von der ersten Beratung und Planung Ihres individuellen Batteriesystems bis zur Herstellung und Montage zur Seite. In dieser ganzheitlichen Betreuung sehen wir bei der AIM Batterie Vertriebs GmbH die Grundlage für eine erfolgreiche, langfristige Zusammenarbeit.

Um allen Ihren Anforderungen gerecht zu werden, bietet unsere Produktpalette die unterschiedlichsten Systeme von der Antriebsbatterie in Blei-Säure Technik über Lithium-Ionen Systeme bis hin zu Blockbatterien und kompletten Ladesystemen sowie dem passenden Zubehör.

Unsere wichtigsten Grundsäulen:

- ▶ **Qualität**
- ▶ **Partnerschaft**
- ▶ **Service**

Kompetenz, technisches Know-how und topmoderne Produktionsstätten garantieren Ihnen die Einhaltung dieser drei Versprechen.

Ein Netz aus Standorten und Vertriebspartnern für besten Service

Im Verbund der TRIATHLON®-Gruppe garantieren wir Ihnen über die Region hinaus, mit einem dichten Netz von Vertriebspartnern in Deutschland, Europa, den USA und Australien immer eine kompetente Beratung und einen zuverlässigen und flexiblen Service vor Ort.



Standort-Qualität!



▶ DIE MITARBEITER

Das Team der AIM Batterie Vertriebs GmbH

Fundierte Beratung und individueller Service sind nur so gut, wie die Menschen, die das ausführen. Bei der AIM Batterie Vertriebs GmbH stehen Ihnen deshalb hochmotivierte Fachleute mit Rat und Tat zur Seite.

In diesen Abteilungen setzen unsere Profis Ihre Wünsche und Pläne in die Tat um:

- ▶ Der **Vertrieb** berät Sie professionell und erarbeitet auf Ihre Bedürfnisse zugeschnittene Angebote.
- ▶ Die **Auftragsbearbeitung** sorgt dafür, dass Ihre Anfragen und Bestellungen schnellstmöglich in die Tat umgesetzt werden.
- ▶ Im **Service** lösen unsere Experten Ihre technischen Probleme und führen Reparatur- und Wartungsarbeiten aus.
- ▶ Die Abteilung **Miete und Aufarbeitung** kümmert sich um Ihre Anfragen zu Gebrauchtsystemen und temporären Bedarfen.
- ▶ Unsere Mitarbeiter im **Versand** bringen Ihre bestellten Artikel schnellstmöglich zu Ihnen.

Selbstverständlich arbeiten alle Fachabteilungen eng zusammen, um Sie in allen Auftragsphasen optimal beraten und informieren zu können. Das angenehme und familiäre Betriebsklima bei der AIM Batterie Vertriebs GmbH macht uns das besonders einfach.

Egal, welche Fragen und Wünsche Sie rund um Ihre Batteriesysteme haben – zögern Sie nicht uns persönlich anzusprechen! Wir beraten Sie immer zuverlässig und kompetent.



Vertrieb

Bei allen Fragen rund um Traktionsbatterien und der Projektierung von Ladestationen für Sie da.



Service & Kundendienst

Fachgerechter Einsatz unserer Servicetechniker mit optimal ausgerüsteten Servicefahrzeugen.



Auftragsbearbeitung

Ihre Anfragen und Bestellungen sind in den besten Händen.



Versand

Unser Lager und Versand ist perfekt abgestimmt für eine schnellstmögliche Lieferung Ihrer Ware.



Immer für Sie im Einsatz!



▶ BLEI-SÄURE BATTERIEN

Bewährte Blei-Säure Batterien für maximale Leistungsfähigkeit

Bei der AIM Batterie Vertriebs GmbH erhalten Sie ausschließlich qualitativ hochwertige **TRIATHLON® Blei-Säure Batterien in Panzerplattentechnik** mit verschraubten Flex-Verbindern. Diese Technologie realisiert die höchsten Ansprüche vom Schwachlastbereich bis zum Schwerlastbereich im Mehrschichtbetrieb besonders zuverlässig.

Für leichte bis normale Beanspruchung stellen wir mit der **wartungsfreien Gel-Technologie** eine Antriebsenergie bereit, die sich durch gute Zykleneigenschaften und Wartungsfreiheit auszeichnet.

Zuverlässige Stromversorgung für Flurförderzeuge

TRIATHLON® Batterien der Baureihe TPzS, TPzB und TPzV sorgen für die **sichere Energieversorgung** in elektrischen Flurförderzeugen. Wir arbeiten laufend an der Entwicklung von innovativen Batterielösungen, die Ihnen den sicheren, kosteneffizienten und zuverlässigen elektrischen Betrieb gewährleisten.

So können Sie beispielsweise mit dem Einsatz der Baureihe TPzS more Freedom durch **reduzierte Wassernachfüllintervalle** Ihre Produktivität steigern und die Betriebskosten senken. Mit der Baureihe TPzS more Life optimieren Sie die **Gebrauchsdauer** Ihrer Batterie mit einer Technik, die auf höchste **Zyklusfestigkeit** ausgelegt ist.

Egal, welche Art von Blei-Säure Batteriesystem Sie benötigen – in einem umfassenden Planungsgespräch ermitteln wir die konkreten Anforderungen und empfehlen Ihnen das für Ihren Einsatz optimale Batteriesystem.

Nähere Informationen finden Sie in unserer Broschüre **BLEI-SÄURE BATTERIEN**



Ausdauer, Einsatz und maximale Leistung unter allen Bedingungen!



LITHIUM-IONEN BATTERIEN

Innovative Lithium-Ionen Batterien für höchste Ansprüche

Mehrschichtbetrieb, längere Einsatzzeiten und steigende Anforderungen in Produktionsbetrieben und in der Logistik erfordern die permanente Verfügbarkeit von elektrischen Flurförderzeugen.

Hochleistungssysteme „Made in Germany“

In jahrelanger Forschung und Entwicklung haben wir deshalb im Verbund der TRIATHLON®-Gruppe intelligente Lithium-Ionen Lösungen für den sicheren, kosteneffizienten und hochleistungsfähigen elektrischen Betrieb Ihrer Flurförderzeuge entwickelt.

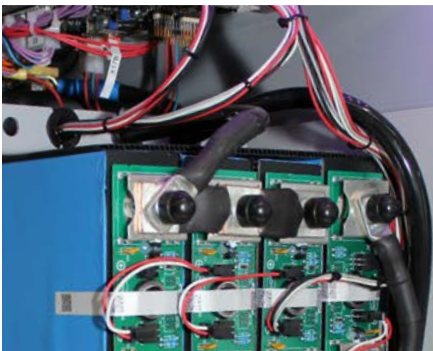
Diese **TRIATHLON® Lithium-Ionen Batteriesysteme** sind schnell- und zwischenladefähig und stellen somit Mehrschichteinsätze ohne den Einsatz von Wechselbatterien sicher. Die Batteriesysteme basieren ausschließlich auf **Hochleistungs-Lithium-Ionen-Zellen**, die die Anforderungen im harten Industrieinsatz in vollem Umfang erfüllen. Der **vollständige Ladevorgang** ist innerhalb von **1 Stunde** möglich. Zwischenladungen sind jederzeit und dauerhaft erlaubt und gewünscht.

Intelligente Technik für einen besonders komfortablen Betrieb

Das TRIATHLON® Lithium-Ionen Batteriesystem besteht aus Lithium-Ionen Batteriezellen, einer **intelligenten Überwachungs- und Steuerungselektronik**, diversen **Sicherheitskomponenten**, einer separaten **Ladesteckdose** für **einfaches Zwischenladen** sowie einem **Hochfrequenz-Schnellladegerät**, das über einen CAN-Bus mit der Batterie kommuniziert.

Wenn keine Kommunikation mit dem Flurförderzeug möglich ist, kann **optional** ein kabelgebundenes, externes **Multi-funktionsdisplay ion Battery Guard** geliefert werden. Es wird direkt im Sichtfeld des Fahrers am Fahrzeug angebracht. Somit kann permanent der Ladezustand der Batterie angezeigt und überwacht werden. Das Batteriesystem verfügt über aktive Schutzkomponenten, die sämtliche Betriebszustände überwachen und eine Fehlbehandlung nahezu ausschließen.

Nähere Informationen finden Sie in unserer Broschüre **LITHIUM-IONEN BATTERIEN**



24/7 – rund um die Uhr einsatzbereit!



► BLOCKBATTERIEN


Individuelle Blockbatterien für jede Anwendung

Die AIM Batterie Vertriebs GmbH arbeitet eng mit zahlreichen Herstellern **leistungsstarker Blockbatterien** zusammen. Dieses breite Portfolio sichert Ihnen die volle Flexibilität und immer das perfekte Produkt für Ihre individuelle Anwendung im Bereich Hubarbeitsbühnen, Reinigungsmaschinen, Rehatechnik sowie Golf-Caddies.

Gemeinsam mit Ihnen definieren wir den konkreten Bedarf und empfehlen Ihnen aus der Vielzahl der Batteriesysteme die optimale Lösung für Ihren Einsatzzweck. Je nach individueller Anforderung stehen die Technologien **„konventionell (nass)“**, **„AGM“** und **„GEL“** zur Verfügung. Selbstverständlich auch in Verbindung mit passender Ladetechnik und weiterem Zubehör.

Alle Batterien verfügen über hohe Ausdauer und Leistung und verhindern damit Stillstand, Ausfälle oder Verzögerung Ihrer Betriebsabläufe.

Nähere Informationen finden Sie in unseren Broschüren LIFT und CLEAN

AIM  **ACCUMULATOREN**
Nürnberg

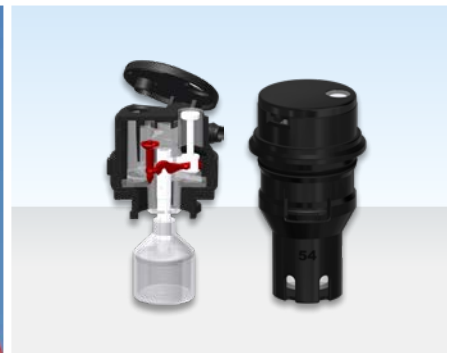
TRIFORCE

TRIMAXX®

Tricom®

★ U.S. Battery
Manufacturing
Company

 **Sonnenschein**®



Individuell für jede Anwendung!



▶ ZUBEHÖR BLEI-SÄURE- & BLOCKBATTERIEN

Perfekt abgestimmtes Zubehör für Blei-Säure- und Block-Batterien

Um einen zuverlässigen Betrieb selbst der besten Batterien zu gewährleisten, ist eine regelmäßige Pflege und Wartung notwendig. Wir bieten Ihnen hierfür das passende **Zubehör für Ihre Batteriesysteme**. Damit stellen Sie die optimale, kostengünstige Wartung und Überwachung der Batterie sicher und können rechtzeitig reagieren, um unnötige Ausfälle oder Reparaturen zu verhindern.

Nähere Informationen finden Sie in unserer Broschüre **AQUATECHNIK**

- ▶ **Wassernachfüllsystem AQUAmatic** für das zuverlässige Befüllen von Batterien.
- ▶ **Fallwasserbehälter AQUAtank** erleichtert das Befüllen von Industriebatterien.
- ▶ **Wassernachfüllwagen AQUAmobil** für das standort- und netzunabhängige Befüllen von Industriebatterien mit entmineralisiertem Wasser.
- ▶ **Levelsensor AQUAcontrol** zur Überwachung und Anzeige des Elektrolytstandes der Batterie.
- ▶ **Batteriecontroller icon Battery Guard 4.0** zur Überwachung und Kontrolle der Einsatzbedingungen von Batterie und Ladegerät.
- ▶ **Elektrolytumwälzung** für die effiziente Beseitigung der Säureschichtung und damit die Reduktion des Energie- und Wasserverbrauchs.
- ▶ **Ionenaustauscher AQUApont 1.0/2.0** Entsalzungsanlage zur Wandmontage.
- ▶ **Ionenaustauscher AQUApont 3.0** automatische Entsalzungsanlage zur Herstellung von entmineralisiertem Batterie-wasser mit automatischer Messung und Schadensüberwachung.
- ▶ **Verbindungstechnik:** Spezialverbinder, Polklemmen, Poladapter, Stecker.
- ▶ **Wartungszubehör:** Wartungskoffer, Wartungsplakat, digitaler Stromzangen-Multimeter, Neutralon.



Hilfe bei der Pflege und Wartung!



▶ STATIONÄRE BATTERIEN

Stationäre Batterien für eine sichere Stromversorgung

Viele Bereiche des heutigen Lebens sind ohne Stromversorgung nicht mehr denkbar. Umso wichtiger, bei Netzausfällen und Störungen auf eine **leistungsfähige Notstromversorgung** zurückgreifen zu können.

Die AIM Batterie Vertriebs GmbH ist Ihr zuverlässiger und erfahrener Partner für Batteriesysteme, die in besonders anspruchsvollen Bereichen eingesetzt werden. Wir beraten Sie bei der Wahl und Planung Ihrer Systeme und unterstützen Sie gerne weiter bis über die Herstellung und Installation Ihres Systems hinaus. Immer nach dem Motto: **Voller Einsatz unter schwierigsten Bedingungen!**

Wir bieten Ihnen leistungsstarke Batterie-Techniken für Ihre individuelle Anwendung:

- ▶ **OPzS Batterien**
- ▶ **OPzV Batterien**
- ▶ **AGM/Gel Batterien**
- ▶ **Ni-Cd Industriebatterien**
- ▶ **BSV Stromversorgung**
- ▶ **USV Anlagen**
- ▶ **Sicherheitsleuchten**
- ▶ **Sicherheitsbeleuchtung**



Maximale Sicherheit für Ihre Verbraucher!



▶ LADETECHNIK / LADESTATIONEN

Ladetechnik und Ladestationen für leistungsfähige Batteriesysteme

Voraussetzung für die Leistungsfähigkeit von Antriebsbatterien ist eine optimale Wiederaufladung. Die Ladegeräte der Baureihe TriCOM garantieren Ihnen genau das.

Hochentwickelte Ladegeräte für beste Ergebnisse

Dazu arbeiten die Ladegeräte mit **hochintegrierter Schaltungstechnik** mit **getakteten Leistungshalbleitern**. Anwenderfreundliche, kompakte und stabile Gehäuse sorgen für einen störungsfreien Betrieb und erleichtern die Bedienung. Die von einem Mikroprozessor gesteuerte Ladeelektronik überwacht außerdem den Ladevorgang und sorgt für eine optimal geladene Batterie.

Zentrale Ladestationen für optimierte Prozesse

Ladestationen zentralisieren Ladegeräte an einem Ort. Das verringert Betriebskosten und optimiert die Einsätze der Elektrostapler. Selbstverständlich planen wir Ihre Ladestationen mit Ihnen gemeinsam nach den konkreten Bedürfnissen in Ihrem Betrieb.

Zuverlässige Wechselsysteme für Antriebsbatterien

Wenn Ihre tägliche Arbeit Mehrschicht-einsätze von Flurförderzeugen erfordert, bieten wir Ihnen Wechseltische und Lasttraversen für das schnelle Wechseln von Antriebsbatterien. In der eigenen Konstruktionsabteilung achten wir auf eine optimale Bedienung und höchste Qualität mit einem modularen Baukasten-System.

Ladeplätze für optimale Arbeitsbedingungen

Der Einzelladeplatz ist ein für das Laden von Batterien eingerichteter Platz in Arbeits-, Lager- oder Betriebsräumen. Unsere Lösung ist mit der vorgeschriebenen Sicherheitsausstattung und diversen Details, die Ihnen die Ladung vereinfachen, ausgestattet.

Ganz gleich, für welches Ladesystem Sie sich entscheiden – wir garantieren Ihnen bei allen Produkten, die Sie von uns erhalten:

- ▶ **Qualität**
- ▶ **Einfache Bedienung**
- ▶ **Innovative Lösungen**

Das alles gewährleistet Ihnen zukunftsweisende Ladetechnik.



Innovative Technik für Batterien!



▶ SERVICE

Der Rundum-Service Ihrer AIM Batterie Vertriebs GmbH

Die professionelle Handhabung von Batterien und Ladegeräten ist ein wichtiger Faktor, damit Sie den ständig wachsenden Anforderungen in der Logistik gerecht werden können. Denn Mehrschichtbetriebe und ständige Marktveränderungen erfordern laufend einsatzbereite Flurförderzeuge.

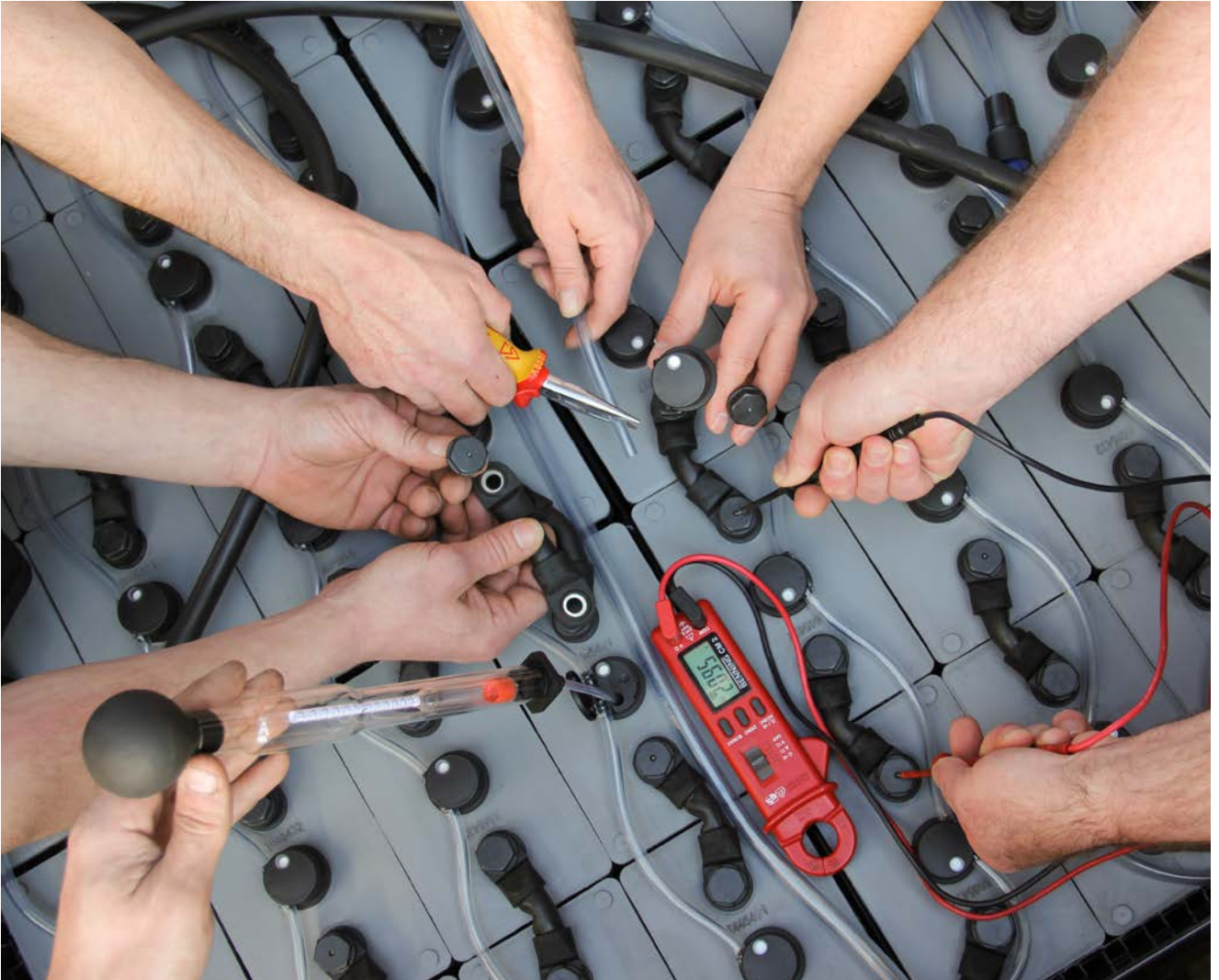
Ein regelmäßiger Service Ihres batteriebetriebenen Fuhrparks zahlt sich vor diesem Hintergrund doppelt aus. Denn eine professionelle Wartung gewährt einen sicheren Betrieb und verlängert die Lebensdauer Ihrer Investitionsgüter.

Profitieren Sie von diesen Vorteilen und setzen Sie auf unseren **professionellen Service mit einem regionalen Team**. Selbstverständlich führen wir die mit Ihnen vereinbarten Leistungen termingerecht, fehlerfrei und in hoher konstanter Qualität aus.

Wählen Sie aus unseren umfangreichen Service-Angeboten:

- ▶ **Standard-Service**
- ▶ **Service-Vertrag**
- ▶ **Full-Service**
- ▶ **Garantie-Verlängerung**
- ▶ **Miet-Service**
- ▶ **TriSERVE & TriCARE**
- ▶ **Planung & Konstruktion**
- ▶ **Schulung & Beratung**
- ▶ **Reparatur & Aufarbeitung**

Nähere Informationen finden Sie in unserer Broschüre
SERVICELEISTUNGEN



Rundum-Service – flexibel & professionell!



▶ AUFARBEITUNG GEBRAUCHTBATTERIEN

Aufarbeitung von Gebrauchtbatterien – aktiver Umweltschutz

Die AIM Batterie Vertriebs GmbH hat sich neben dem Vertrieb hochwertiger Batteriesysteme auf die Aufarbeitung und Wiederverwendung gebrauchter Batterien spezialisiert. Damit tragen wir zur **Abfallvermeidung** im Sinne des Kreislaufwirtschaftsgesetzes in erheblichem Umfang bei.

Die gebrauchten Batterien durchlaufen ein aufwändiges Aufbereitungsverfahren und können danach wieder in Betrieb genommen werden. Mit dieser Aufarbeitung vermeiden und reduzieren wir Abfälle im großen Maßstab.

Sie sehen:

Ihre gebrauchten Industriebatterien sind bei uns in besten Händen. Wir arbeiten ausschließlich nach den gesetzlichen Vorgaben und bemühen uns um eine saubere Umwelt, in der sich auch unsere nachfolgenden Generationen noch wohl fühlen können.





**Vermeidung von Abfällen und
Wiederverwertung von Rohstoffen!**





AIM Batterie Vertriebs GmbH

Benno-Strauß-Straße 8
90763 Fürth

Tel: 0911/96 17 97-0
Fax: 0911/96 17 97-22

E-Mail: info@aim-nuernberg.de
Internet: www.aim-nuernberg.de