# Spezielle Entsorgungslösungen und Dienstleistungen





### Gesamtentsorgungskonzepte

Für Ihre umweltgerechte und effiziente Abfallwirtschaft.



In Industrie und Gewerbe steckt im Nebenprodukt "Sonderabfall" oftmals noch viel Spar- und Verbesserungspotential. Die Chiresa AG hilft Ihnen, Ihre Abfallproblematik umweltgerecht zu lösen und wirtschaftlich zu optimieren. Zu unseren Dienstleistungen gehört neben der Abfallentsorgung auch die Prüfung Ihrer Sonderabfall-Situation. Auf Basis unserer Analyse unterbreiten wir Ihnen ein innovatives Sonderabfallentsorgungskonzept, das effizient, kostengünstig und qualitätsorientiert ist.

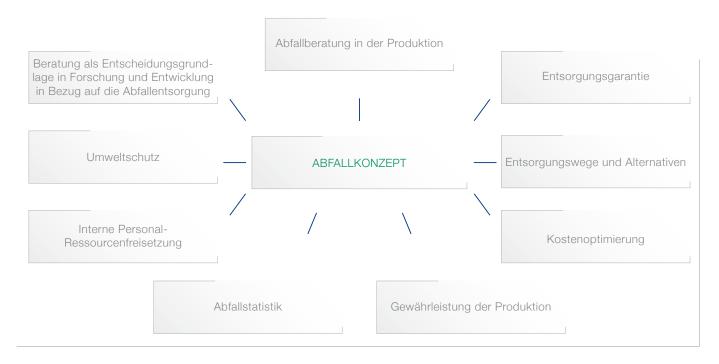
Als zuverlässiger Partner für den Bereich Sonderabfall bringen wir folgende Vorteile mit:

- ▼ Ein einziger Ansprechpartner für alle Sonderabfälle
- Entsorgung "ab Werk", also keine Logistiksorgen mehr für den Kunden
- Entsorgungssicherheit und Wirtschaftlichkeit durch die Nutzung eines breiten Verwertungsund Entsorgungsnetzwerks
- ▼ prompte und fachgerechte Entsorgung
- effizientes Qualitätsmanagement und Controlling
- ▼ Feste Jahrespreise

Wir unterstützen Sie bei der Optimierung Ihrer Abfallwirtschaft:

- Überprüfung Ihrer Sonderabfallsituation
- ▼ Erarbeitung von gesamten Entsorgungskonzepten
- Schaffung von «Win-Win-Situationen»

Im Rahmen dieser Tätigkeiten stützen wir uns unter anderem auch auf unseren Beratungspartner Nieuwdorp Consultants Basel.







### Dekontamination und Rückbau von mikrobiologischen Sicherheitswerkbänken

Für die Entsorgung solcher Werkbänke haben wir ein Verfahren entwickelt und eine Anlage im Werk Full installiert. Die besonderen Anforderungen an den Arbeitsschutz wurden mit der SUVA abgestimmt.



### Medikamente und Abfälle aus Apotheken, Drogerien, Arzt- und Zahnarztpraxen

Die Chiresa AG sammelt und sortiert Altmedikamente. Quecksilber- und arsenhaltige Medikamente werden abgetrennt und in dafür zugelassenen Sonderabfall-Verbrennungsanlagen entsorgt.

Sonderabfälle aus Arztpraxen wie Chemikalienreste, Reinigungs- und Desinfektionsmittel, infektiöse Abfälle und Altmedikamente werden nach der Sortierung den jeweils geeigneten Sonderabfallverbrennungsanlagen zugeführt.

Sonderabfälle aus Zahnarztpraxen wie quecksilberhaltige Rückstände aus Amalgamabscheider und Abfälle von Röntgenaufnahmen werden stofflich verwertet, die enthaltenen Metalle und Edelmetalle werden zurückgewonnen.



# Mobile Sammelstelle für Sonderabfälle aus Haushaltungen

Sonderabfälle aus Haushaltungen und Kleingewerbe werden mit einer mobilen Sammelstelle im Auftrag der öffentlichen Hand gesammelt.





#### Gasflaschen

Acetylen ist ein leicht entzündliches Gas. In Flaschen ist es in einem leicht brennbaren Lösungsmittel gelöst. Die festen Füllstoffe sind teilweise asbesthaltig. Acetylenflaschen werden daher entlüftet, unter Wasser aufgeschnitten und die Füllmaterialien zur Sonderabfallverbrennung weitergegeben. Die Stahlhülle wird nach entsprechender Reinigung zur Schrottverwertung gegeben.

Für Druckgasflaschen mit aggressiven, entzündlichen und hochgiftigen Inhalten, wie  $\mathrm{SO}_2$ , Chlor, Phosgen,  $\mathrm{NH}_3$  nutzt die Chiresa AG das patentierte Verfahren eines Partners, bei dem die Gasflaschen in einem Sicherheitsbehälter mechanisch geöffnet werden und ihr Inhalt direkt in einer Sonderabfallverbrennungsanlage verbrannt wird.

## Komplettentsorgung von Abfällen aus Garagen



Im Auftrag der CCR AG München, die europaweit für alle in der Werkstatt anfallenden Abfälle die Verwertung und Entsorgung organisiert, hat die Chiresa AG seit 2003 die Entsorgung von Schweizer Werkstätten übernommen.



EU-Verordnung 1013/2006





#### www.chiresa.ch

### Dienstleistungen

#### Externer Gefahrgutbeauftragter

Abgeber von Gefahrgüter sind verpflichtet einen Gefahrgutbeauftragten mit der entsprechenden Qualifikation zu benennen. Für kleinere Betriebe besteht die Möglichkeit externe Gefahrgutbeauftragte der Chiresa AG einzusetzen. Damit erreichen Sie

- eine praxisorientierte und wirtschaftliche Umsetzung der gesetzlichen Vorgaben des Gefahrguttransportrechts,
- eine lückenlose Überwachung der Betriebsabläufe,
- behördenkonforme Jahres- und Mängelberichte, sowie
- kompetente Ansprechpartner für Behörden, Ämter und Polizei.

## Notifizierungen nach EU-Recht gem. EU-Richtlinie 1013/2006

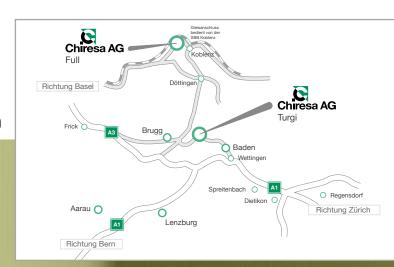
Für den grenzüberschreitenden Verkehr sind gemäss europäischem Abfallrecht Notifizierungen für alle beteiligten Länder, einschliesslich der Transitländer, erforderlich. Wir erledigen für Sie sämtliche Formalitäten bis zum Vorliegen der vollständigen Exportgenehmigung.

#### Vertriebs- und Rücknahmesysteme

Durch Hersteller und Händler aufgebaute Rücknahmesysteme – wie z.B. für Traktionsbatterien, Filtermodule oder Amalgamabscheider – werden von der Chiresa AG für den Einzugsbereich der gesamten Schweiz organisiert. Die Materialien werden zum Teil zwischengelagert und dann entsprechend der Vorgaben der Hersteller in deren Produktionsanlagen zurückgeführt.

## Konditionierung und Umverpacken von Abfällen und andere Materialien

Für spezielle Umverpackungsarbeiten auf Kundenwunsch, sowohl von Sonderabfällen, als auch anderer Stoffe, stellt die Chiresa AG geschultes Personal sowie eine umfassende Ausrüstung und Material zur Verfügung.





Landstrasse 2 CH-5300 Turgi/AG

Telefon +41 (0) 56 201 70 80 Telefax +41 (0) 56 201 70 81 info@chiresa.ch

Chiresa AG Umschlagstelle, Zweigbetrieb Industriestrasse CH-5324 Full-Reuenthal/AG

Chiresa AG ist ein Unternehmen mit Beteiligung der Häfeli Brügger AG



Industrie Zelgli CH-5313 Klingnau/AG Telefon +41 (0) 56 267 55 55 Telefax +41 (0) 56 267 55 59 info@haefeli-bruegger.ch