## In Form gebracht

**INSTANDSETZUNG** Anerkannte Rekonditionierbetriebe sorgen dafür, dass Fässer, Kanister und Intermediate Bulk Container fachgerecht wiederaufbereitet werden.

m Fässer und Kanister rekonditionieren zu dürfen, muss ein Unternehmen eine Anerkennung der Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung BAM besitzen. Denn Rekonditionierung heißt mehr als nur Reinigung: Die Verpackungen müssen in ihre ursprüngliche Form gebracht, Dichtungen ausgetauscht und die Behälter auf sichtbare Schäden untersucht werden. Viele verwenden auch bei IBC den Begriff

Rekonditionierung. Richtig muss es hier "Reparatur" heißen, doch ist sinngemäß das Gleiche gemeint (Kap. 1.2 ADR). **gh** 

## **UN-Codes**

| 1A1   | Stahlfass mit nicht abnehmbarem Deckel   |
|-------|--|
| 1A2   | Stahlfass mit abnehmbarem Deckel   |
| 1H1   | Kunststofffass mit nicht abnehmbarem Deckel                                    |
| 1H2   | Kunststofffass mit abnehmbarem Deckel  |
| 3H1   | Kunststoffkanister mit nicht abnehmbarem Deckel                                |
| 3H2   | Kunststoffkanister mit abnehmbarem Deckel                                      |
| 6HA1  | Kombinationsverpackung mit Kunststoffgefäß in einem Fass aus Stahl             |
| 11A   | Stahl-IBC für feste Stoffe bei Befüllung oder Entleerung durch Schwerkraft     |
| 21A   | Stahl-IBC für feste Stoffe bei Befüllung oder Entleerung unter Druck           |
| 31A   | Stahl-IBC für flüssige Stoffe  |
| 11HA1 | Kombinations-IBC für feste Stoffe bei Befüllung oder Entleerung durch          |
|       | Schwerkraft, mit starrem Kunststoff-Innenbehälter und Stahlkäfig               |
| 31HA1 | Kombinations-IBC für flüssige Stoffe, mit starrem Kunststoff-Innenbehälter und |
|       | Stahlkäfig   |



## Weitere Anerkennungen

Diese Rekonditionierer verfügen über weitere Anerkennungen, die nicht in der Tabelle aufgeführt sind:

Bayern-Fass, Aichach: 1A1W (Stahlfass mit nicht abnehmbarem Deckel, abweichende Spezifikation) und 1A2W (Stahlfass mit

abnehmbarem Deckel, abweichende Spezifikation)

Fass-Braun, Hagen: 3A1 (Stahlkanister mit nicht abnehmbarem Deckel), 3A2 (Stahlkanister mit abnehmbarem Deckel), 11B (Alu-IBC

für feste Stoffe bei Befüllung oder Entleerung durch Schwerkraft) und 31HH1 (Kombinations-IBC für flüssige

Stoffe, mit starrem Kunststoff-Innenbehälter und Kunststoffkäfig)

Friedsam, Dormagen: 21HA1 (Kombinations-IBC für feste Stoffe bei Befüllung oder Entleerung unter Druck, mit starrem Kunststoff-

Innenbehälter und Stahlkäfig, nur Wartung)

Hemeyer, Greppin: 31HA2 (Kombinations-IBC für flüssige Stoffe, mit flexiblem Kunststoff-Innenbehälter und Stahlkäfig)

Reskon, Recklinghausen: 31H1 (starrer Kunststoff-IBC für flüssige Stoffe mit baulicher Ausrüstung, nur Wartung)

Ucon, Hausach: 31AW (Stahl-IBC für flüssige Stoffe, abweichende Spezifikation), 31B (Alu-IBC für flüssige Stoffe) und 50A

(Großverpackung aus Stahl, nur Wartung)

| Firma, Ort                               | Internet                       | Rekonditionierung von Reparatur und Wartung |     |     |     |     |     |      |            |            |            |            | von      |
|--|--------------------------------|---|-----|-----|-----|-----|-----|------|------------|------------|------------|------------|----------|
|  |                                | 1A1   | 1A2 | 1H1 | 1H2 | 3H1 | 3H2 | 6HA1 | 11A        | 21A        | 31A        | 11HA1      | 21 LA 1  |
| A. Witt, Hamburg                         | www.awico.com                  |   |     | •   | •   |     |     |      |            |            |            |            |          |
| Arthur Wulf, Hamburg                     | www.fasswulf.de                | •   | •   | •   | •   |     |     |      |            |            |            |            | •        |
| Axalta, Wuppertal                        | www.axaltacs.com               |   | •   |     |     |     |     |      | •          | •          | •          |            |          |
| B. & F. Tammling, Hamburg                | www.tammling.de                | •   | •   | •   | •   |     |     |      |            |            |            |            | •        |
| BASF, Schwarzheide                       | www.basf.de                    |   |     |     |     |     |     |      | •          | •          | •          |            |          |
| BASF Coatings, Münster                   | www.basf.com                   |   |     |     |     |     |     |      | •          | •          | •          |            |          |
| Bayern-Fass, Aichach                     | www.bayern-fass.de             | •   | •   |     |     |     |     |      |            |            |            |            |          |
| Bayern-Fass, Mainburg                    | www.bayern-fass.de             |   |     | •   | •   | •   | •   |      |            |            |            |            | •        |
| Bayern-Fass, Remshalden                  | www.bayern-fass.de             |   |     |     |     |     |     |      |            |            |            |            |          |
| Bidons Egara, Viladecavalls/E            | www.bidonsegara.com            |   |     |     |     |     |     |      |            |            |            |            | •        |
| Carl Meyer, Hannover                     |                                | •   | •   | •   | •   |     |     |      |            |            |            |            |          |
| Contek, Ellrich                          | www.contek.de                  |   |     |     |     |     |     |      | •          |            | •          |            |          |
| Cotac, Dormagen                          | www.cotac-group.eu             |   |     |     |     |     |     |      | •          | •          | •          |            |          |
| Cotac, Hamburg                           | www.cotac-group.eu             |   |     |     |     |     |     |      | •          | •          | •          |            |          |
| Cotac, Mannheim                          | www.cotac-group.eu             |   |     |     |     |     |     |      | •          | •          | •          |            |          |
| Cotac, Schkopau                          | www.cotac-group.eu             |   |     |     |     |     |     |      | <b>1</b> ) | <b>1</b> ) | <b>1</b> ) |            |          |
| Erwin Rausch, Berlin                     | www.erwin-rausch.de            | •   | •   | •   | •   |     |     |      |            |            |            |            |          |
| Fass-Braun, Hagen                        | www.fass-braun.de              | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •          |            | •          |            |          |
| Fass-Tamm, Pulheim                       | www.fass-tamm.de               | •   | •   | •   | •   | _   | _   |      |            |            | _          |            |          |
| Fass-Unfricht, Ludwigshafen              | www.fass-unfricht.de           | •   | •   | •   |     |     |     | •    |            |            |            |            |          |
| Friedsam, Dormagen                       | www.friedsamgmbh.de            |   |     |     |     |     |     |      |            |            |            | <b>1</b> ) |          |
| Gerhard Klein, Vechelde                  | www.gk-pack.de                 | •   | •   | •   | •   |     |     |      |            |            |            |            |          |
| Gerhard van Well, Tönisvorst             | www.yanwell.de                 | •   |     |     |     |     |     |      |            |            |            |            |          |
| Günther Dunkel, Kandel                   | www.variweii.ue                |   |     |     |     |     |     |      |            |            |            |            |          |
| Hans Friedsam, Neuss                     | www.fass-friedsam.de           | •   |     |     |     | •   |     | •    |            |            |            |            |          |
| Hemeyer, Greppin                         | www.hemeyer.de                 |   |     |     |     |     |     |      | •          |            | •          |            |          |
| Josef Kuhlen, Mönchengladbach            | www.fass-kuhlen.de             | •   | •   | •   | •   |     |     |      |            |            |            |            |          |
|  |                                | •   | •   |     |     |     |     |      |            |            |            | •          |          |
| K&R Trading, Castrop-Rauxel Kespe, Herne | www.kr-trading.de              |   |     | •   | •   |     |     |      |            |            |            | •          |          |
| • •                                      | www.kespe-solutions.de         |   |     |     |     |     |     |      |            |            |            |            | <u> </u> |
| Landry, Bad Friedrichshall               | www.landry-fass.de             |   |     | •   | •   |     |     |      |            |            |            |            |          |
| Maider, Villastellone/I                  | www.nationalcontainer.com      |   |     |     |     |     |     |      |            |            |            |            | •        |
| NCG Benelux, Oosterhout/NL               | www.nationalcontainer.com      |   |     |     |     |     |     |      |            |            |            |            | · '      |
| NCG Buchtenkirchen, Bremerhaven          | www.ibc-container.eu           |   |     | •   | •   |     |     |      |            |            |            |            | •        |
| NCG Europe, Erkelenz                     | www.nationalcontainer.com      |   |     |     |     |     |     |      |            |            |            |            | •        |
| NCG France, St. Amand les Eaux/F         | www.nationalcontainer.com      |   |     |     |     |     |     |      |            |            |            |            | •        |
| NCG Iberia, Vila Seca/E                  | www.nationalcontainer.com      |   |     |     |     |     |     |      |            |            |            |            | (        |
| NCG UK, Batley/GB                        | www.nationalcontainer.com      |   |     |     |     |     |     |      |            |            |            |            | (        |
| NCG Weiss, Bickenbach                    | www.ncg-weiss.de               |   |     |     |     |     |     |      |            |            |            |            | (        |
| Ohme, Rheine                             | www.container-fasshandel.de    | •   | •   | •   | •   |     |     |      |            |            |            |            | 1        |
| Pachmas, Doar Na Hefer/IL                | www.pachmas.com                |   |     |     |     |     |     |      |            |            |            |            |          |
| pack2pack, Mendig                        | www.pack2pack.com              | •   | •   |     |     |     |     |      |            |            |            |            | •        |
| Reko-Verpackungen, Steinheim/Westf.      | www.reko-verpackungen.de       | •   | •   | •   | •   |     |     |      |            |            |            |            |          |
| Resch, Schwerte                          | www.resch-packaging.com        | •   | •   |     |     |     |     |      |            |            |            |            |          |
| Reskon, Recklinghausen                   | www.reskon.com                 | _   |     | •   | •   |     |     |      |            |            |            |            |          |
| Richter & Heß, Chemnitz                  | www.richter-hess.de            |   |     |     |     |     |     |      |            |            |            |            |          |
| Rietbergwerke, Rietberg                  | www.rietberg-behaelter.de      |   |     |     |     |     |     |      | <b>2</b> ) | 2)         | 2)         |            |          |
| Ucon, Hausach                            | www.ucon.de                    |   |     |     |     |     |     |      | •          | J-,        | •          |            |          |
| Jlrich Hessling, Hamminkeln              | www.hessling-faesser.de        | •   | •   |     | •   |     |     |      |            |            |            |            |          |
| zinen riessinig, riaitiitiitikeiti       | vv vv vv.iiessiiiig-iaessei.ue | _   | _   | _   | _   |     |     |      |            |            |            |            |          |

1) nur Wartung 2) nur Reparatur Quelle: BAM