

# Demontage von Zytostatika-Sicherheitswerkbänken



> REMONDIS Medizin GmbH

Intelligente Dienstleistungen für  
den sicheren Umgang mit infektiösen  
Abfällen, Zytostatika und mehr.  
Jederzeit

[remondis-medison.de](http://remondis-medison.de)

# Gefährlicher Abfall: Sicherheitswerkbanken für Zytostatika

Immer mehr Krankenhäuser, Labore und Apotheken erneuern gegenwärtig die Sicherheitswerkbanken, an denen Zytostatika und sonstige CMR-Arzneimittel zubereitet werden. Dafür gibt es verschiedenste Gründe: Angefangen damit, dass die erfahrungsgemäße Nutzungsdauer von zirka 15 Jahren erreicht ist, über neue, technisch verbesserte Modelle, mit denen sich Energiekosten einsparen lassen, bis hin zu den erhöhten Sicherheitsanforderungen der für Zytostatika-Werkbanken maßgeblichen DIN 12980:2017-05.



REMONDIS Medison ermöglicht die sichere Entsorgung aller Bestandteile einer Zytostatika-Werkbank



# Umfassende Schutzmaßnahmen bei der Entsorgung notwendig

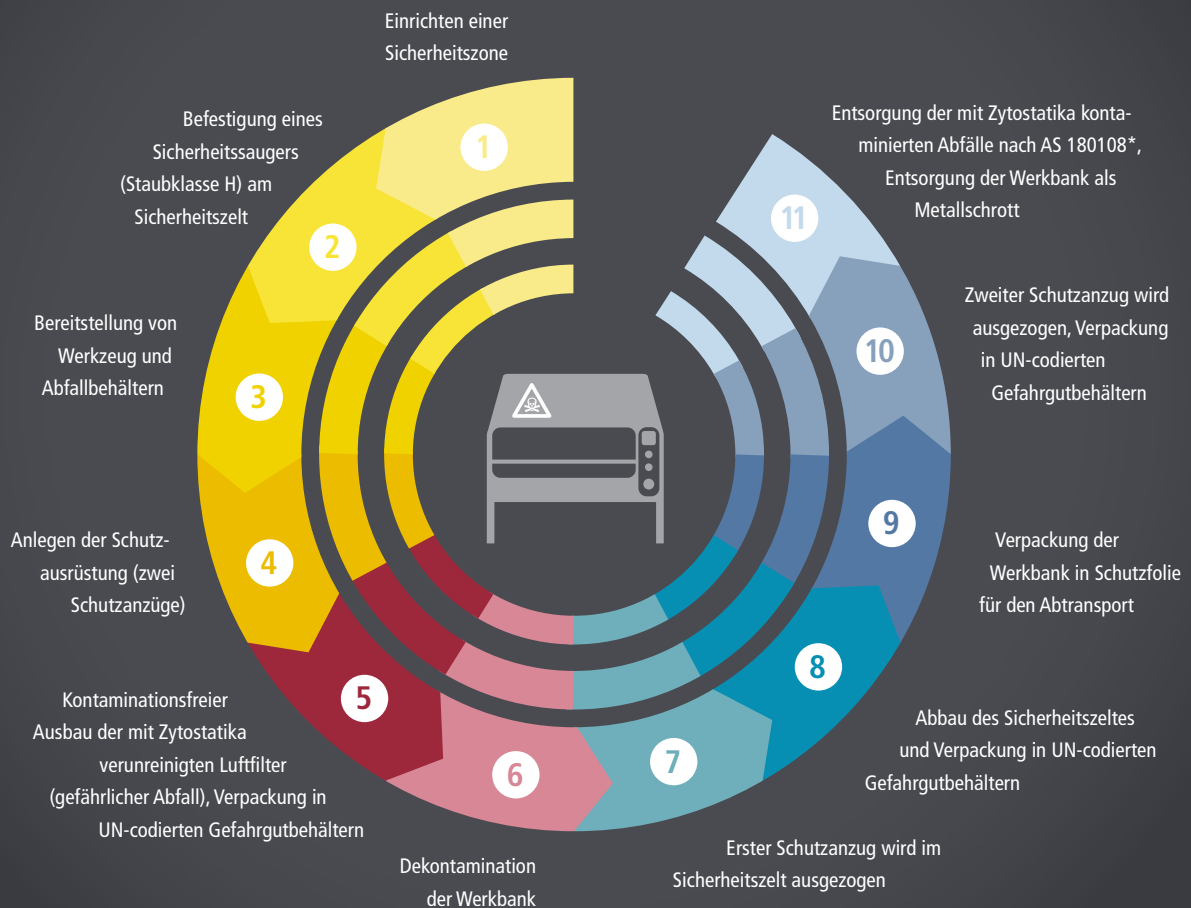
Was auch immer Sie dazu veranlasst, sich für eine neue Werkbank zu entscheiden, die Frage, wie die ausgediente Zyto-Werkbank sicher zu entsorgen ist, stellt sich unweigerlich.

Insbesondere weil es sich hierbei um gefährlichen Abfall handelt, sind wir der richtige, weil verlässliche Partner an Ihrer Seite. Im Zuge der Entsorgung bedarf es umfassender Sicherheitsvorkehrungen.

Seit Jahrzehnten spezialisiert auf die Verwertung und Entsorgung aller Arten von medizinischen Abfällen, demontiert die REMONDIS Medison GmbH Ihre Sicherheitswerkbank für Zytostatika sicher und entsorgt alle Bestandteile fachgerecht.

Unsere Mitarbeiter sind speziell dafür ausgebildet und zertifiziert. Mit folgenden Schutzmaßnahmen garantieren wir das kontaminationsfreie Zerlegen und Entsorgen Ihrer Zytostatika-Werkbänke:

## Schritt für Schritt: Das Zerlegen und Entsorgen von Zyto-Werkbänken



## So gehen wir vor

REMONDIS Medison bietet maximale Sicherheit, Transparenz zu jeder Zeit und eine individuelle Ausrichtung auf Ihre Bedürfnisse.

Um diese hohe Qualität auch bei der Entsorgung Ihrer Sicherheitswerkbank zu gewährleisten, müssen vor der Durchführung von Aufträgen bestimmte Informationen von Ihnen eingeholt werden.

Zu diesen zählen unter anderem:

- Größe bzw. Umfang der Zyto-Werkbank
- Sicherheitsstufe der Zyto-Werkbank
- Ausfüllen des Zyto-Fragebogens
- Gegebenheiten vor Ort (Größe des Raumes)

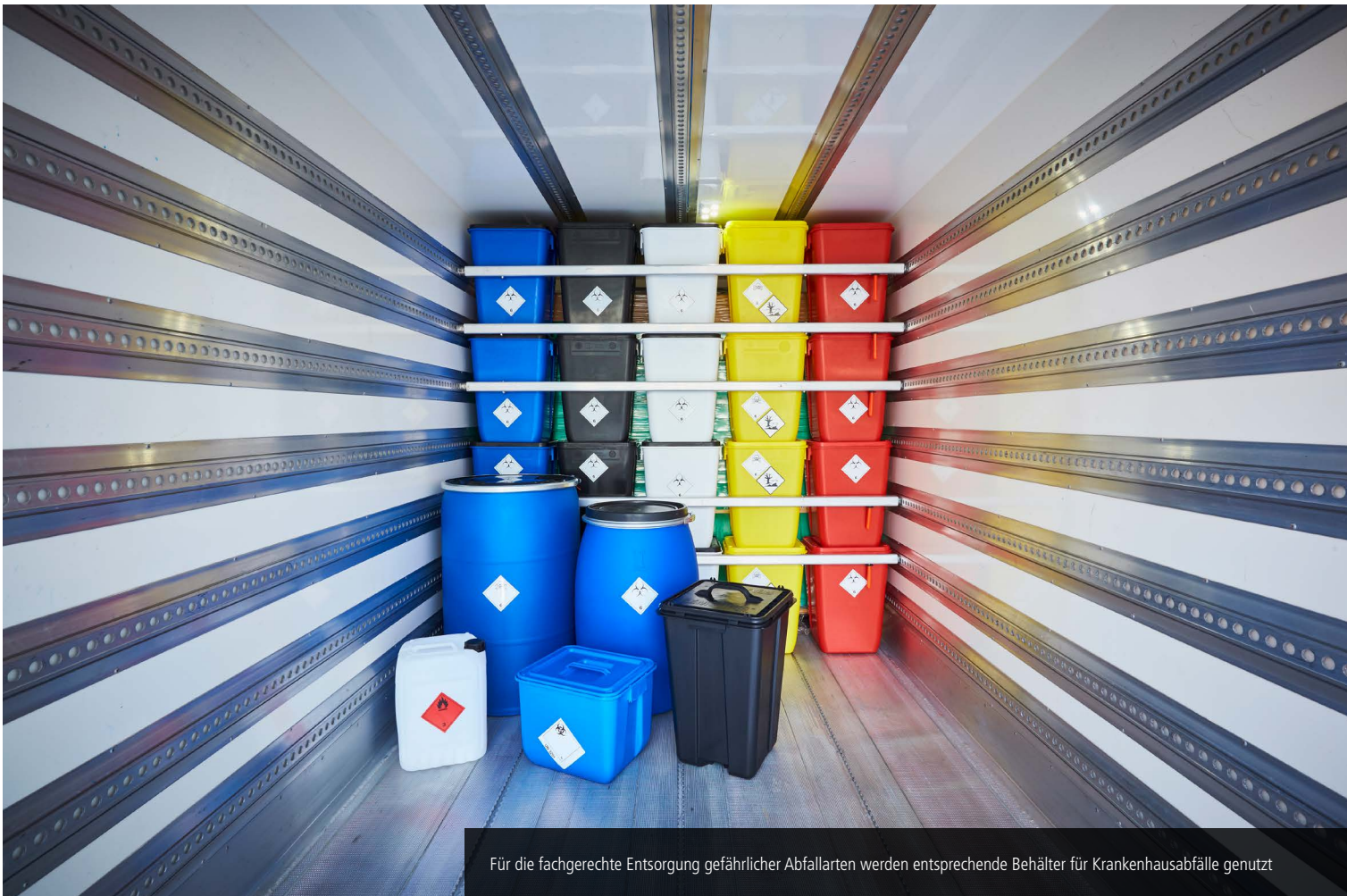
- Zur Demontage Ihrer Zytostatika-Werkbank sind stets zwei unserer Mitarbeiter im Einsatz.
- Mindestens ein Mitarbeiter besitzt einen entsprechenden Schulungsnachweis\* zur Demontage von Zyto-Werkbänken.
- Beide Mitarbeiter werden durch die Fachkraft für Arbeitssicherheit regelmäßig unterwiesen.
- Unsere Mitarbeiter werden gemäß geltender Vorgaben regelmäßig durch unsere Betriebsärzte untersucht.



Nach sorgfältiger gemeinsamer Planung mit dem Kunden wird die Zyto-Werkbank professionell und sicher demontiert

Vor Aufbau des Sicherheitszertes lassen sich unsere Mitarbeiter die Zytostatika-Werkbank zeigen und besprechen das weitere Vorgehen mit Ihnen. Wenn alle offenen Fragen von Ihnen bzw. von unseren Mitarbeitern geklärt sind, sperren unsere Mitarbeiter den Sicherheitsbereich ab. Hierdurch soll vermieden werden, dass unbefugte Personen in diesen sensiblen Bereich eintreten.

Im nächsten Schritt gilt es, die äußeren Teile der Zyto-Werkbank zu demontieren. Hier achten die Mitarbeiter darauf, dass nur Teile demontiert werden, die nicht kontaminiert sind. Im Anschluss wird das Systemzelt aufgebaut. Nach dem Aufbau des Systemzertes wird der Systemstaubsauger angeschlossen und eingeschaltet. Bevor nun damit begonnen werden kann, die Zyto-Werkbank zu demontieren, muss die komplette PSA angelegt werden. Die Demontage der Zyto-Werkbank erfolgt nun unter Vollschutz und innerhalb des Systemzertes.



Für die fachgerechte Entsorgung gefährlicher Abfallarten werden entsprechende Behälter für Krankenhausabfälle genutzt

## Verwendung UN-codierter Gefahrgutbehälter für ausgebaute Luftfilter und anfallende gefährliche Abfälle

Bei der Zerlegung und Entsorgung von Zytostatika-Werkbänken fallen gefährliche Abfallarten an. Wir sammeln diese in den dafür vorgeschriebenen Behältern für Krankenhausabfälle und übernehmen die Entsorgung mit allen Nachweisen. Die Aufbewahrung des Protokolls sowie des Entsorgungsnachweises erfolgt bei uns für mindestens 12 Jahre.

Die Luftfilter der Zytostatika-Werkbänke beseitigen wir nach AS 180108\* (UN2811). Die entsprechenden Entsorgungsbehälter bieten wir Ihnen mit an. Die nicht kontaminierten Teile der Werkbank werden von uns als Metall- bzw. Elektroschrott entsorgt.

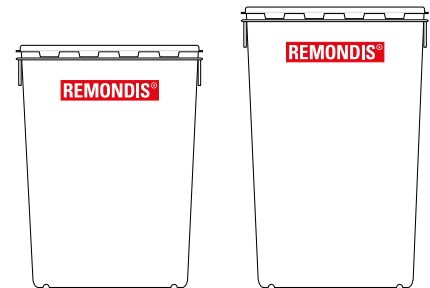
## Medizinische Systembehälter, UN-geprüft

### Einsatzzweck

Für infektiöse, pathologische Abfälle und zytostatische Arzneimittel

### Technische Daten

- Volumen: 50/60 Liter
- Höhe: 517/646 mm
- Breite: 378/378 mm
- Tiefe: 312/312 mm
- UN-geprüft
- erhältlich in verschiedenen Farben



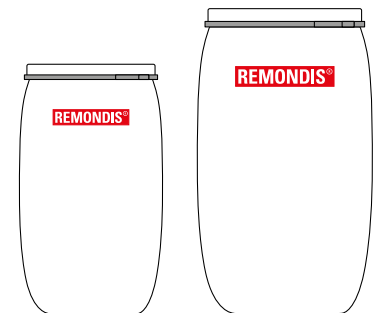
## Spannringfässer, UN-geprüft

### Einsatzzweck

Entsorgung von medizinischen und kleinstückigen Sonderabfällen

### Technische Daten

- Volumen: 120/220 Liter
- Höhe: 787/962 mm
- Durchmesser: 494/592 mm
- UN-geprüft



### Einsatzzweck

Einsammlung von krankenhausspezifischen und kleinstückigen Sonderabfällen, Fotochemie sowie Lösemitteln

### Technische Daten

- 12/15/18t LKW
- Ca. 45 m<sup>3</sup> Laderaum
- Fahrzeuge, die med. Sonderabfälle transportieren sind mit einem Kühlkoffer versehen
- Hebebühne
- Geeichte Waage
- GPS Ortung für einen effizienten Einsatz



# Entsorgung Ihrer Zytostatika-Werkbank: Lassen Sie sich beraten!

Wir übernehmen die Demontage, die Protokollierung, den Transport, die Entsorgung und das Ausstellen der entsprechenden Entsorgungszertifikate.



Sie möchten Ihre Zytostatika-Werkbank entsorgen? Gemeinsam mit Ihnen besprechen wir alle hierfür erforderlichen Schritte und stimmen unser Angebot auf Ihre Räumlichkeiten und Gegebenheiten vor Ort ab.



REMONDIS Medison verfügt über das nötige Know-how, um anspruchsvolle Aufgaben wie die Demontage und Entsorgung von Zytostatika-Werkbänken kompetent auszuführen

# REMONDIS®

IM AUFTRAG DER ZUKUNFT

REMONDIS Medison ist Spezialist für die Entsorgung von grafischen und medizinischen Abfällen innerhalb der REMONDIS-Gruppe, einer der weltweit größten Dienstleister für Recycling, Service und Wasser. Die Unternehmensgruppe hat Niederlassungen und Beteiligungen in über 30 Staaten Europas, Afrikas, Asiens und Australiens. Hier arbeiten mehr als 30.000 Mitarbeiter für rund 30 Millionen Bürger sowie für viele tausend Unternehmen. Auf höchstem Niveau. Im Auftrag der Zukunft.

**REMONDIS Medison GmbH**  
Hauptverwaltung Lünen  
Brunnenstr. 138 // 44536 Lünen // Deutschland  
T +49 2306 106-8691 // F +49 2306 106-363  
info@remondis-medison.de  
remondis-medison.de