To make your workflow excellent.

SARSTEDT

Mit Sicherheit nachhaltig

Multi-Safe Entsorgungsboxen aus Recyclingmaterial –
die nachhaltige Lösung für Klinik, Labor und Praxis

Präanalytik

Sicher für Sie. Schonend für die Umwelt.

Unsere REC-Boxen mit bis zu 64 % Recyclinganteil (PCR)

Das Gesundheitswesen zählt zu den größten Verbrauchern von Einwegkunststoffen – aus gutem Grund: Hygiene, Sicherheit und Funktionalität stehen an erster Stelle. Doch dieser Schutz hat einen Preis. Allein in Deutschland entstehen jährlich rund 125.000 Tonnen* medizinischer Kunststoffabfall – ein erheblicher Teil davon in Kliniken und Arztpraxen.

SARSTEDT bietet eine Alternative, die beides kann: Sicherheit und Nachhaltigkeit.

Mit bis zu 64 % Recyclinganteil (PCR) und bis zu 51 % CO_2e-Einsparung, gegenüber einer Entsorgungsbox aus 100 % Neumaterial,** bietet unsere REC-Entsorgungsbox eine umweltbewusste Lösung für die Entsorgung scharfer und spitzer Gegenstände im Gesundheitswesen. Auch bei weiteren Produkten wie unseren Blockständern setzen wir bereits auf Recyclingmaterialien.

Angesichts wachsender Umwelt- und Klimaschutzanforderungen stellt sich die Frage: Wie können wir Schutz und Verantwortung sinnvoll verbinden?

Unser Lösungsansatz

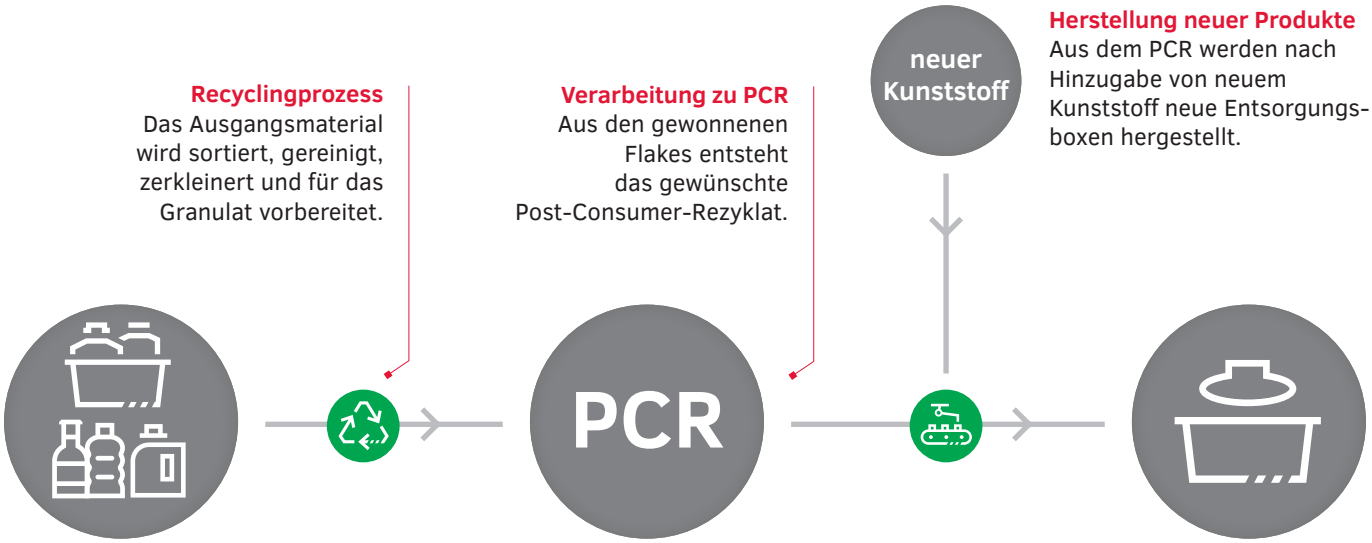
Durch den Einsatz recycelter Post-Consumer-Abfälle entsteht eine sichere und hygienische Entsorgungslösung, die Ressourcen schont und zeigt, dass nachhaltiges Handeln im Klinikalltag ohne Qualitäts- oder Hygieneeinbußen möglich ist.

* Umweltbundesamt Abfallbilanz 2023.

** Einzelwerte können bei Bedarf über unseren Vertrieb angefordert werden.

Vom Verpackungsabfall zur Entsorgungsbox

Aus Abfall wird Verantwortung



Aus gebrauchten Kunststoffverpackungen wie z. B. Joghurtbechern wird sogenanntes **Post-Consumer-Rezyklat (PCR)** gewonnen. Gemeinsam mit **neuem Kunststoff** – zur Sicherung höchster Qualitätsstandards – fließt dieses recycelte Material in die Herstellung neuer Entsorgungsboxen ein, mit einem Recyclinganteil von bis zu 64 %*. Ressourcenschonend und nachhaltig.

Bis zu **64 %*** Recyclinganteil

Bis zu **51 %**** CO_2e-Einsparung

* Einzelwerte können bei Bedarf über unseren Vertrieb angefordert werden.

** Gegenüber einer Entsorgungsbox aus 100 % Neumaterial.

VORTEILE VON POST-CONSUMER-REZYKLAT (PCR):

- **Fördert die Kreislaufwirtschaft:** PCR-Material ermöglicht es, gebrauchte Produkte am Ende ihres Lebenszyklus zurückzuführen und in neue Produkte zu überführen – ein aktiver Beitrag zur Schließung von Materialkreisläufen.
- **Verwertet Abfall, reduziert den Energieverbrauch und den Einsatz neuer Rohstoffe:** PCR-Material nutzt aus dem Alltag stammenden Verpackungsabfall und schont so Deponien, Ressourcen und Energie.

Mehrsprachig & individualisierbar

Direkt bei der Produktion werden die Boxen mit einer Produktkennzeichnung in bis zu 9 Sprachen versehen.

Schneller Zugriff auf Informationen

QR-Code auf der Box ermöglicht einen schnellen und direkten Zugriff auf den Gebrauchshinweis.

Variantenvielfalt

Ob klein für den mobilen Einsatz oder groß für den Klinikalltag – unser Sortiment bietet für jede Anforderung die passende Entsorgungsbox. Verschiedene Formen, Volumina und Funktionen sorgen für maximale Flexibilität im Einsatz.

Sicher und komfortabel

Innovativer Deckel: Der Tages- und Endverschluss ermöglicht eine einfache Einhandbedienung.

Geprüfte Sicherheit und Zuverlässigkeit

Zuverlässigkeit, wie sie im Klinikalltag zählt

Unsere REC-Boxen bieten eine durchdachte Lösung für die sichere und hygienische Entsorgung scharfer und spitzer Gegenstände. Dank einer Vielzahl an Volumina und unterschiedlichen Geometrien – von oval bis rechteckig – lassen sie sich optimal an individuelle Arbeitsabläufe und räumliche Gegebenheiten anpassen.

Die Einwurföffnungen sind flexibel gestaltbar: Vorgeformte Segmente können je nach Bedarf herausgebrochen werden – für eine passgenaue und sichere Nutzung. Ergänzt wird dies durch diverse Abziehvorrichtungen für Kanülen, Luer-Systeme und Skalpelle sowie einen integrierten Stempel im Deckel, der die sichere Abkopplung von Insulin-Pens beim Schließen ermöglicht.

So garantieren wir nicht nur Sicherheit, sondern auch eine hohe Anwenderfreundlichkeit und Integration in bestehende Entsorgungskonzepte.

Für mehr Sicherheit im Alltag:

- Flexible und sichere Befestigung dank verschiedener Halterungen für Tisch- oder Wandmontage
- Individuelle Anpassung der Einwurföffnung durch Herausbrechen von Segmenten

Nachhaltigkeit trifft Alltagstauglichkeit

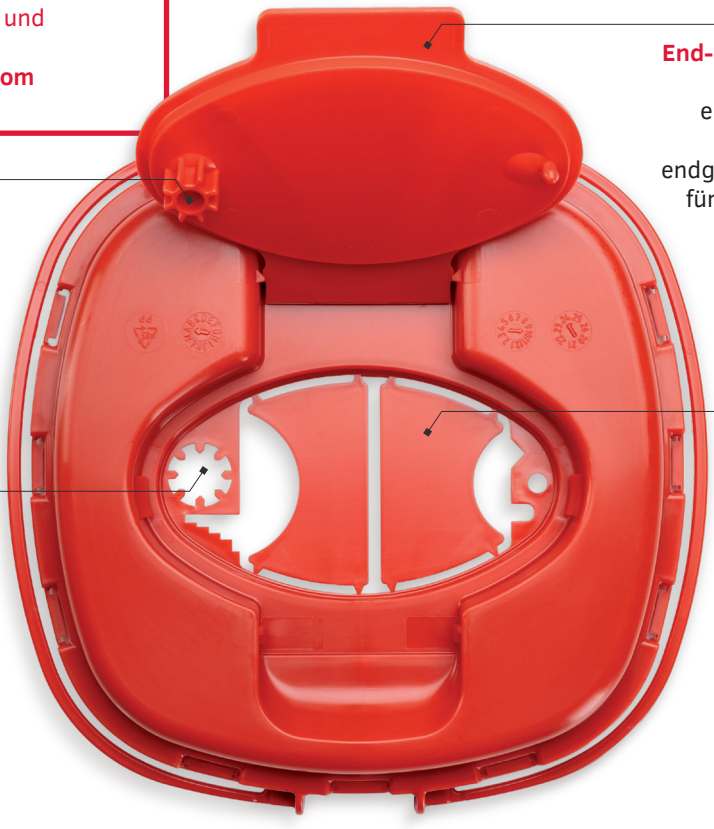
Bewährte Funktionen. Überzeugend im Einsatz.

Größenvielfalt für jeden Bedarf
Unsere Entsorgungsboxen sind in verschiedenen Volumen erhältlich – passend für unterschiedlichste Einsatzbereiche.

Fokus auf den Gesundheitsmarkt
Ideal für Krankenhäuser, Labore, Arztpraxen, Pflegeeinrichtungen und ambulante Dienste.

Maximale Sicherheit
Durchstichfest, normgerecht und zuverlässig verschließbar durch Tagesdeckel und Endverschluss.

Erfahren Sie mehr zu Alltagstauglichkeit und Nachhaltigkeit auf **rec-box.sarstedt.com**



End- und Tagesverschluss
Zwei Verschlussarten ermöglichen wahlweise temporäres oder endgültiges Verschließen – für maximale Flexibilität.

Insulin-Pens sicher entsorgen
Der integrierte Stempel für Insulin-Pens bietet klare Vorteile, da beim Schließen des Deckels die Insulin-Pens sicher und vollständig in die Box gedrückt werden.

Herausbrechbare Segmente
Durch herausbrechbare Segmente lässt sich die Einwurföffnung individuell anpassen – für maximale Flexibilität bei der Entsorgung.

Vielseitige Abzieh- und Abdrehvorrichtungen
Diverse Abzieh- und Abdrehvorrichtungen für Kanülen, Luer-Systeme und Insulin-Pens ermöglichen eine hygienische, berührungsfreie Entsorgung.

Abgebildete Eigenschaften können je nach Deckelvariante abweichen.

Lesen Sie den detaillierten Test unserer Sammelbehälter auf

bgw-online.de

Ausgezeichnet in der Anwendung

Bestnoten in Ergonomie und Anwenderzufriedenheit

In einem durch die BGW (Berufsgenossenschaft für Gesundheitsdienst und Wohlfahrtspflege) durchgeführten vergleichenden Produkttest von Entsorgungsboxen erreichten die SARSTEDT Boxen die Plätze 1 und 2.

Der Abwurfbehälter lässt sich schnell und ohne großen Kraftaufwand aufbauen und überzeugt durch eine klare Kennzeichnung mit mehrsprachigen Bedienungsanleitungen sowie einen QR-Code, der direkt zur digitalen Anleitung führt. So wird eine sichere und komfortable Anwendung unterstützt.

Die Abziehvorrichtung ermöglicht ein einfaches Abziehen von Insulin-Pen-Nadeln, während der sternförmige Stempel für eine sichere Entsorgung sorgt. Der Tagesverschluss lässt sich bequem mit einer Hand bedienen. Der Endverschluss schließt mit einem gut hörbaren Klicken und signalisiert so eine sichere Verriegelung. Ein praktischer Henkel am Deckel erleichtert zudem das Tragen des Behälters. So gestalten Sie Ihre Arbeitsabläufe im Gesundheitswesen aktiv wirtschaftlicher und profitieren von einer sicheren und effizienten Entsorgung.

Sicher für Mensch und Umwelt

- Schneller und kraftsparender Aufbau: für eine komfortable und einfache Anwendung.
- Sichere und hygienische Entsorgung: durch integrierte Vorrichtungen für Nadeln.
- Ressourcenschonend und nachhaltig: Unterstützung umweltfreundlicher Lösungen im Gesundheitswesen.

Präanalytischer Workflow von SARSTEDT

Nutzen Sie die Synergie unserer aufeinander abgestimmten Systeme.

Entdecken Sie die 360°-Lösungen für Ihre Präanalytik von SARSTEDT:

workflow.sarstedt.com

Wenn Sie Fragen haben:
Wir helfen Ihnen gerne weiter!

Besuchen Sie auch unsere Internetseite:
www.sarstedt.com

SARSTEDT AG & Co. KG

Sarstedtstraße 1
D-51588 Nümbrecht

Telefon: +49 2293 305 0

Kundenservice Deutschland
Telefon 0800 0 83 305 0

info@sarstedt.com
www.sarstedt.com

Weitere Informationen,
Videos und Musterbestellung:
rec-box.sarstedt.com

Diese Publikation kann Informationen zu Produkten enthalten, die evtl. nicht in jedem Land verfügbar sind.
Technische Änderungen vorbehalten.

BRO_10_089_0100_100_NF (REF_00.7110.089)