

Pactosafe® 4.0

– seal the risk



**Bezpieczne i skuteczne
usuwanie niebezpiecznych
odpadów**



- **Hermetyczne opakowania**
- **Do 400 szczelnie zapieczętowanych worków z jednej kasety**
- **Szeroki otwór worka – 26 cm**
- **O 40% niższe zużycie materiału**
- **Opcjonalnie zasilanie bateryjne**

Lepsze warunki pracy



Stosowane obecnie przy leczeniu chorób nowotworowych skuteczne cytostatyki ratują życie, ale wiążą się też z zagrożeniem dla personelu, który ma styczność ze szkodliwymi dla zdrowia produktami. To samo dotyczy antybiotyków i leków antywirusowych.

Z przeprowadzonych badań^{1,2)} wynika, że także zasobniki na leki są zanieczyszczone w momencie dostawy. Dotyczy to również leków, których obsługa odbywa się w systemie zamkniętym.

W przedszkolach i domach opieki nad osobami starszymi poważne problemy, jeśli chodzi o warunki pracy personelu, wynikają z dużej ilości środków przeciw nietrzymaniu moczu oraz pieluch.

Dlatego ważne jest, by odpady były usuwane w systemie zamkniętym, co przeciwdziała rozprzestrzenianiu się nieprzyjemnych zapachów i niebezpiecznych aerozoli.

Urządzenie Pactosafe gwarantuje wysoki poziom bezpieczeństwa, ponieważ umożliwia zamknięcie odpadów w szczelnych, hermetycznych workach. System z dużym zapasem spełnia obowiązujące krajowe i międzynarodowe dyrektywy dotyczące usuwania odpadów w całym łańcuchu.

BEZPIECZNE WARUNKI PRACY

- Szczelne, hermetyczne zamknięcie zapobiega rozprzestrzenianiu się zapachów, zarazków i groźnych aerozoli.
- Urządzenie opracowane zgodnie z AFS 2005:5 w celu poprawy warunków pracy ze względu na mniejsze zagrożenie zarażeniem i zapobieganie przedostawania się cytostatyków do środowiska.
- Bezpieczne przechowywanie przez 7 dni odpadów zakaźnych i zawierających cytostatyki⁴⁾.

ŁATWOŚĆ OBSŁUGI

- Do 400 szczelnie zapieczętowanych worków z jednej kasety (40 metrów).
- Proces hermetycznego zamykania sterowany pedałem w celu uniknięcia zakażenia.
- Urządzenie łatwe do utrzymania w czystości ze względu na powierzchnię roboczą ze stali nierdzewnej i zaokrąglone rogi.

MOBILNOŚĆ

- Opcjonalnie urządzenie dostępne z zasilaniem bateryjnym.

EKONOMIKA I EKOLOGIA

- Urządzenie pozwala zaoszczędzić czas.
- Ustawiana długość worka oraz możliwość wydłużenia każdego worka pozwala maksymalnie wykorzystać całą kasetę.
- O 40% niższe zużycie materiału w porównaniu ze wcześniejszymi modelami.
- Ekologiczna folia PE.

ERGONOMIA

- Regulowana wysokość stojaka.

MIEJSCA ZASTOSOWANIA

- Apteki – przygotowanie cytostatyków, leków antywirusowych i antybiotyków.
- Oddziały onkologiczne – leczenie z zastosowaniem leków CMR³⁾.
- Centra dializy i krwiodawstwa.
- Przychodnie dla pacjentów ze stanami zapalnymi.
- Domy opieki nad osobami starszymi i przedszkola – usuwanie zużytych pieluch.
- Laboratoria – mikrobiologiczne, bakteriologiczne, technik genetycznych, patologiczne.

1) Surface contamination of chemotherapy drug vials and evaluation of new vial-cleaning techniques: Results of three studies, Connor et al, 2004

2) Surface Contamination of Cyclophosphamide Packaging and Surface Contamination with Antineoplastic Drugs in a Hospital Pharmacy in Sweden, Hedmer et al, 2005.

3) CMR – Cancerogenic Mutagenic and Reproduction inhibiting

4) Permeation tested in accordance with EN ISO 6529 "Protective clothing – Protection against chemicals".

Obszary zastosowań:

PRZYGOTOWANIE LEKÓW

W trakcie pracy przy przygotowywaniu leków, która często wiąże się z zagrożeniem zdrowia personelu, odpady są skutecznie izolowane w zamkniętych hermetycznie workach.

APTEKA

Pactosafe stanowi uzupełnienie systemu przygotowywania leków, szafy bezpieczeństwa i sterylnego pomieszczenia. We wszystkich systemach przygotowania leków Pactosafe eliminuje ryzyko przedostania się do środowiska odpadów cytostatyków i antybiotyków.

LECZENIE PACJENTÓW

Pactosafe z zasilaniem bateryjnym jest urządzeniem mobilnym, które można używać w pobliżu pacjentów.

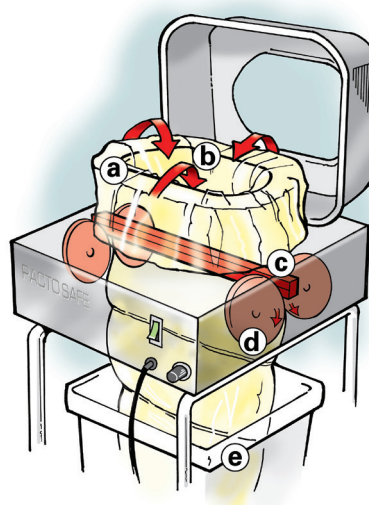
HIGIENA

Podpaski i pieluchy są zamykane w workach Pactosafe w sposób bezpieczny i bezzapachowy, co jest o tyle ważne, że cytostatyki mogą się utrzymywać w moczu przez 7 dni od podania.



System łatwy w użyciu i niezawodny

- Kaseta z folią z polietylenu
- Nowy odcinek folii na wlocie
- Folia po zgrzaniu tworzy worek
- Worek foliowy z odpadami przesuwa się w dół po wciśnięciu pedału
- Odpady gromadzą się w pojemniku na niebezpieczne odpady



Pactosafe® 4.0
– seal the risk

Pactosafe® 4.0 – seal the risk

PACTOSAFE 4.0 WIDE

Dane techniczne

Model.....PACTOSAFE 4.0 WIDE
Producent..... PAXXO
Produkcja EN ISO 9001, EN ISO 14001
Typ..... EN 61010-1
Świadectwo..... TÜV GS, MET US/C
Oznaczenie CE, TÜV GS, MET US/C
Klasa szczelności..... IP 20
Klasyfikacja.....Class III SELV (safety extra-low voltage)
Gwarancja na urządzenie 2 lata
Gwarancja na baterię..... 1 rok

Dane dotyczące instalacji elektrycznej

Napięcie sieciowe 100/110/230 VAC → 12 VDC
Częstotliwość w sieci 50/60 Hz
Zużycie prądu..... 0,7 A
Zużycie mocy 130 W
Zużycie mocy w stanie czuwania..... 1 W
Przyłącze wtyk EU

Dane dotyczące właściwości mechanicznych

Szerokość..... 460 mm
Głębokość 545 mm
Otwór..... 143x260 mm
Masa..... 32 kg
Wysokość..... 915-1 285 mm
Wysokość pojemnika 445-810 mm

Nr kat.

Pactosafe 4.0 540WS
Pactosafe 4.0+bateria 540WM
Kaseta 4x40 metrów..... 10880
Uchwyt na worek..... 5459

www.pactosafe.com

 **laboclinic**



PLabo Clinic Sp. Z o.o. Sp.k.
ul. Dworcowa 41a/2
10-437 Olsztyn
tel. 22 395 74 61 / fax. 22 395 74 60

