bionovo®
BIORESEARCH EQUIPMENT BIOCHEMICALS

Karta katalogowa



Worki Whirl-Pak® Thio

Nasco

Worki Whirl-Pak® wykonane z polietylenu (PE) z umieszczoną wewnątrz tabletką tiosiarczanu sodu. Stosowane do wydajnego pobierania i analizy mikrobiologicznej próbek wody. Sterylne, wysoce przejrzyste i wytrzymałe. Mocne, zgrzewane brzegi zapewniają większą trwałość. Zamykane i otwierane za pomocą metalowej taśmy zaciskowej.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Pole opisowe	Zamknięcie	Pojemność	Szer. x dł.	Grubość	Szt./Op.
	P-7257	Worki Whirl-Pak® Thio	z polem opisowym	okrągły drut	100 ml	75 x 185 mm	57 µm	100 szt.
	P-7258	Worki Whirl-Pak® Thio	z polem opisowym	okrągły drut	300 ml	115 x 230 mm	64 µm	100 szt.

Opis

Worki Whirl-Pak® Thio

Woreczki Whirl-Pak® Thio opracowano do pobierania próbek chlorowanej wody. Nadają się do stosowania we wszystkich sektorach, w tym w gminach, na basenach, w ściekach i pozostałych obszarach testowania próbek na obecność bakterii *E.coli*, *Legionelli* i innych. Każdy sterylnie zamknięty worek zawiera 25 mg tabletkę zawierającą tiosiarczan sodu do neutralizacji chloru zawartego w pobieranej próbce. Umieszczone na workach linie napełniania zapewniają dokładność podczas pobierania odpowiedniej ilości próbki.

Worki Whirl-Pak® – charakterystyka

Wykonane z polietylenu (PE) worki Whirl-Pak® charakteryzują się doskonałą wytrzymałością i przejrzystością. Przechodzą sterylizację poprodukcyjną przy użyciu tlenku etylenu znaną jako „+1 Sterilization". Proces ten przeprowadza zakład sterylizacji posiadający certyfikat zgodności z normą ISO 13485. Niezależnie od modelu, wszystkie worki są sterylnie zamknięte, wolne od DNaz, RNaz, pirogenów i Bisfenolu A (BPH). Zgodne z wymogami regulacyjnymi i przemysłowymi USDA, FDA, HACCP i EPA. Jeżeli są przechowywane w normalnych warunkach otoczenia (20-25°C, przy wilgotności poniżej 75%), to okres przydatności do użycia wynosi 5 lat od daty sterylizacji. Data produkcji może się różnić w zależności od partii. Dokumentację dotyczącą danej partii można również pobrać ze strony producenta.

Hermetyczne zamykanie i otwieranie możliwe jest przy użyciu zamontowanej w worku Whirl-Pak® charakterystycznej taśmy zaciskowej. Umieszczony wewnątrz taśmy drut zabezpieczono przed możliwością skaleczenia się lub uszkodzenia worka.

Prostopadle do otworu worka umieszczono zakładki do otwierania Tyvek® Pull Tabs. Dzięki temu ręce użytkownika znajdują się daleko od pobieranej próbki. Zapewnia to w rezultacie bezpieczną oraz aseptyczną technikę pobierania. Aby szczelnie

zamknąć torebkę należy kilkukrotnie obrócić ją wokół osi poziomej i zagiąć końcówki taśmy uszczelniającej. Sposób zamykania prezentuje załączony materiał wideo.

Można wykorzystywać je do zamrażania w dowolnej temperaturze, nawet ciekłego azotu (-196°C). Maksymalna temperatura robocza wynosi 82°C. Pojemność Whirl-Pak® to wartość deklarowana po zamknięciu torebki i trzykrotnym złożeniu zakładki (±5%). Przypominające papier białe wykończenie powierzchni pola opisowego eliminuje rozmazywanie atramentu. Pozwala na użycie różnych przyborów do pisania: długopis, ołówek, flamaster. W rezultacie identyfikacja próbki jest łatwiejsza i znacznie skuteczniejsza.

Whirl-Pak® – produkty

Worki Whirl-Pak® to sprawdzony, ekonomiczny i wydajny sposób pobierania, przechowywania i transportu próbek, gwarancja wysokiej jakości i sterylności. Zapewniają niezawodne wyniki analiz w branżach, w których ważna jest bieżąca kontrola. Są odpowiednim rozwiązaniem podczas pobierania, zabezpieczania, przechowywania i analiz próbek kontrolnych żywności zgodnych z wymogami prawnymi dla zakładów żywienia zbiorowego typu zamkniętego. Zastąpienie sztywnych plastikowych naczyń do pobierania próbek rozwiązaniami Whirl-Pak® to również krok w kierunku bardziej zrównoważonego rozwoju i poprawy jakości środowiska naturalnego. Przejście ze sztywnych pojemników plastikowych na worki Whirl-Pak® to oszczędność do 95% miejsca.

Oprócz woreczków z tabletką tiosiarczanu sodu oraz wersji Whirl-Pak® Thio w wersji samostojącej dostępnych jest wiele różnych modeli Whirl-Pak®: bez pola opisowego, z polem opisowym, czarne dla próbek wrażliwych na promieniowanie UV, samostojące, z filtrem, do stosowania w homogenizatorach. W sprzedaży oferowane są również worki z dodatkowymi akcesoriami: z szufelką, z gąbką poliuretanową lub celulozową. Można nabyć worki do próbek spożywczych w zestawie kilku elementów.

Do łatwiejszego przechowywania i przenoszenia większej ilości worków można zakupić dodatkowo odpowiedni statyw.