



Worki Whirl-Pak[®] - czarne

Nasco

Worki Whirl-Pak[®] wykonane z czarnej, nieprzezroczystej folii PE, zapewniającej maksymalną ochronę próbek wrażliwych na światło. Sterylne, bardzo wytrzymałe. Nadają się do przechowywania próbek ciekłych i stałych. Masywne, zgrzewane brzegi zapewniają większą trwałość. Zamykane i otwierane za pomocą metalowej taśmy zaciskowej.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Pole opisowe	Kolor	Zamknięcie	Pojemność	Szer. x dł.	Grubość	Szt./Op.
	P-7283	Worki Whirl-Pak [®] z polem opisowym czarne			okrągły drut	118 ml	75 x 185 mm	64 μm	500 szt.
	P-7286	Worki Whirl-Pak [®] z polem opisowym czarne			okrągły drut	532 ml	115 x 230 mm	64 μm	500 szt.
	P-7289	Worki Whirl-Pak [®] z polem opisowym czarne			okrągły drut	1627 ml	190 x 300 mm	64 μm	500 szt.

Opis

Worki Whirl-Pak[®] czarne

Wykonane z czarnej, nieprzezroczystej folii polietylenowej. Zapewniają maksymalną ochronę próbek wrażliwych na światło. Idealne do wysyłki i przechowywania szczególnie wrażliwych próbek.

Worki Whirl-Pak[®] – charakterystyka

Wykonane z PE worki Whirl-Pak[®] charakteryzujące się doskonałą wytrzymałością. Po wyprodukowaniu przechodzą sterylizację przy użyciu tlenu etylenu znaną jako „+1 Sterilization”. Proces ten przeprowadzany jest przez zakład sterylizacji posiadający certyfikat zgodności z normą ISO 13485. Hermetyczne zamykanie i otwieranie możliwe jest przy użyciu zamontowanej w worku charakterystycznej taśmy zaciskowej. Umieszczony wewnątrz taśmy drut zabezpieczono przed możliwością skażenia 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 bezpieczną i aseptyczną technikę pobierania. Aby szczelnie zamknąć torebkę należy trzymając taśmę za końcówki kilkakrotnie obrócić ją wokół osi poziomej i zagiąć końcówki taśmy uszczelniającej. Sposób zamykania prezentuje załączony materiał wideo.

Dostępne w ofercie worki Whirl-Pak[®] różnią się od siebie rozmiarem, grubością folii, zamknięciem. Wszystkie worki są sterylne zamykane, wolne od DNaz, RNaz, pirogenów i Bisfenolu A (BPH). Zgodne z wymogami regulacyjnymi i przemysłowymi zarówno USDA, FDA, HACCP, jak i EPA. Możliwe do zamrażania do dowolnej temperatury, nawet ciekłego azotu (-196°C). Nie należy ich używać w temperaturach powyżej 82°C. Pojemność Whirl-Pak[®] to wartość deklarowana po

zamknięciu torebki i trzykrotnym złożeniu zakładki. Objętość i wymiary podane w przybliżeniu $\pm 5\%$. Przypominające papier białe wykończenie powierzchni pola opisowego eliminuje rozmazywanie atramentu. Pozwala na użycie różnych przyborów do pisania: długopis, ołówek, pisak. W rezultacie identyfikacja próbki jest łatwiejsza i znacznie skuteczniejsza.

Okres przydatności worków do użycia wynosi 5 lat od daty sterylizacji jeżeli są przechowywane w 20-25°C i wilgotność poniżej 75%. Data produkcji może się różnić w zależności od partii. Dokumentację dotyczącą danej partii można pobrać ze strony producenta.

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 w transporcie, na półkach magazynowych, stanowiskach pracy personelu, a w rezultacie także w pojemnikach na śmieci.

W ofercie posiadamy wiele wariantów worków Whirl-Pak®: [bez pola opisowego](#), [z polem opisowym](#), [samostojące](#), [z tabletką tiosiarczanu sodu w wersji standardowej](#) i [samostojącej](#), [z filtrem](#), [do stosowania w homogenizatorach](#). W sprzedaży również worki z dodatkowymi akcesoriami: [z szufelką](#), [z gąbką poliuretanową](#) lub [celulozową](#), do specjalistycznych [próbek spożywczych](#) w zestawie kilku elementów.

Do łatwiejszego przechowywania i przenoszenia większej ilości worków można zakupić dodatkowo odpowiedni [statyw](#).