

Aparat do płukania oczu mobilny 2-but.(2l) Tobin

<https://sklep.arpapol.pl/oczomyjki-tobin/814-aparat-do-płukania-oczu-mobilny-2-but-2l-art-127-eyewash.html>

Cena: **321,84 zł** brutto

321,84 zł za szt.

Nr referencyjny: **ART/127**

Informacje

Każda butelka zawiera etykietę z informacjami i instrukcją w **języku polskim**



Opis produktu

STANOWISKO MOBILNE 2-BUTELKOWE (nr 127)

2x 1 litrowe butelki z płynem do płukania oczu umieszczone w stanowisku przeznaczonym dla jednostek mobilnych jak ciężarówki, łódzie, pociągi etc. Plastikowy (PP) wieszak wyposażony w pełne butelki i zestaw montażowy na ścianę.

Rozmiar: 34x20x10 cm.

PŁUCZKI TOBIN są sprawdzonym, szybkim i bezpiecznym sposobem na wypłukanie chemikaliów i ciał obcych z oczu. Specjalnie zaprojektowany system daje najszybszą możliwą aplikację z jednoczesnym zachowaniem ilości płynu wystarczającej dla większości uszkodzeń oczu.

Główne zalety:

1. **Usuwanie zanieczyszczeń:** Płyn do płukania oczu jest skutecznym sposobem na usunięcie zanieczyszczeń, takich jak kurz, pył czy chemikalia. Może to być szczególnie przydatne w przypadku, gdy w oko wpadnie jakiś obcy obiekt lub substancja.
2. **Bezpieczeństwo:** Płyn do płukania oczu jest bezpieczny w użyciu i nie powoduje dodatkowych podrażnień ani uszkodzeń oka. Dobrej jakości produkty do płukania oczu są starannie zbilansowane pod względem pH i zawierają składniki, które są bezpieczne dla delikatnej tkanki oka.
3. **Szybka pomoc w nagłych wypadkach:** Płyn do płukania oczu jest często stosowany jako pierwsza pomoc w przypadku nagłego zranienia oka lub

kontaktu z niebezpiecznymi substancjami. Może być kluczowy w szybkim usunięciu drażniących czynników lub substancji chemicznych, zanim spowodują większe szkody.

4. **Łatwość użycia:** Płyn do płukania oczu jest dostępny w łatwych w użyciu opakowaniach. To sprawia, że jest łatwy do stosowania i może być używany przez każdego, nawet w przypadku samodzielnego leczenia.

ISTOTNE ELEMENTY BEZPIECZEŃSTWA

ZATYCZKA/ODPOWIETRZENIE

Butelka zawieszona jest za uchwyt w zatyczce. Aby otworzyć, należy w prosty sposób wyłamać zatyczkę. Nieotwartą butelkę można swobodnie wyciągać i wkładać na miejsce. Otwartej raz butelki nie da się odwieść na miejsce.

BRAK MECHANICZNYCH CZĘŚCI

Butelka pod zatyczką posiada otwory kontrolujące wypływ płynu. Nie posiada żadnych części mechanicznych, które mogą ulec uszkodzeniu. Butelka posiada łatwy system otwierania i jest prosta w użyciu.

JEDNORAZOWA

Fakt, że butelka jest jednorazowa ma bardzo ważne znaczenie w kwestii bezpieczeństwa. Sterylnego płynu znajdującego się wewnątrz nie wolno pozostawiać w raz otwartej butelce. Butelka Tobin (ze względu na konstrukcję) nie nadaje się do ponownego napełnienia – wynika to z zaleceń związanych z rozporządzeniami UE.

INSTRUKCJE

Proste i krótkie instrukcje w języku polskim znajdują się na każdej butelce oraz uchwycie.

WYTŁOZONE STRZAŁKI KIERUNKOWE

Na butelce są wytłoczone strzałki, dzięki czemu nawet oślepiąca osoba może, podążając za strzałką, otworzyć dolny odpowietrznik.

ODPOWIETRZNIK

Zapewnia jednostajny i delikatny przepływ płynu spowodowany przez powietrze dostające się do środka przez otwór w dolnej części butelki. Przepływ może też zostać zatrzymany (na mruganie i ruchy gałki) przez położenie kciuka na otworze.

OKRĄGŁA PODSTAWA (STABILIZACJA)

Ułatwia długie płukanie oka szczególnie w czasie transportu do lekarza.

PRZEPŁYW

Oko jest przemywane przez delikatny strumień regulowany przez 6 małych otworów. Uszkodzone oko nie może być przemywane ostrym strumieniem płynu.

OTWARTA BUTELKA

Butelka jest zaprojektowana tak, aby nikt nie mógł pozostawić w niej niewykorzystanego płynu lub napełnić jej ponownie inną substancją. Kiedy butelka zostaje użyta pozostają w niej otwory po obu stronach co uniemożliwia jej ponowne napełnienie.

DATA WAŻNOŚCI

Na każdej butelce umieszczona jest data przydatności do użycia.

OKRĄGŁY KSZTAŁT

Butelki Tobin posiadają specjalny kształt i nie mogą być postawione poza wieszakiem. To dosyć istotna kwestia bezpieczeństwa, która uniemożliwia zdjęcie butelki z wieszaka i postawienie jej blisko pojemników z innymi płynami. Dzięki temu takie wypadki nigdy się nie zdarzają. Bardzo istotną rzeczą jest, aby każdy WIE-DZIAŁ gdzie znajduje się wieszak z płynem kiedy dojdzie do wypadku.

Butelka zawiera 1 litr sterylnego roztworu soli fizjologicznej (0,9 % roztwór chlorku sodu w wodzie).



W ZASIĘGU RĄK

Chemikalia w oku mogą spowodować poważne uszkodzenie w ciągu 1-5 sekund . Płukanie, które rozpocznie się w ciągu pierwszych chwil może mieć ogromne znaczenie w niwelowaniu uszkodzeń oka. Czasowo oślepiąca osoba próbująca sięgnąć płuczki oddalonej o kilka metrów musi być wyjątkowo skupiona, posiadać dobry zmysł orientacji, kierunku, odległości i drogę bez przeszkód.

PIERWSZA PŁUCZKA MUSI ZNAJDOWAĆ SIĘ W ZASIĘGU RĄK.

KONTROLOWANY STRUMIEŃ

Według prof. Tengrotha z Kliniki Oczu w Szpitalu St. Eriks w Sztokholmie bardzo ważnym jest aby oczy były płukane delikatnym strumieniem. Butelki Tobin są zaprojektowane aby opróżniać się pod wpływem naturalnego ciśnienia zapewniając dostosowany do potrzeb strumień. Jeżeli otworzymy odpowietrznik na spodzie pacjent nie powinien ścisnąć butelki i ingerować w siłę strumienia. 1l butelka jest zaprojektowana aby pozwolić na płukanie oka, nieprzerwanie, przez ok. 3 min.

OKRES PRZECHOWYWANIA

Z racji tego, że butelki są jednorazowe, kosztowne praktyki ponownego napełniania nie są konieczne. Zawartość butelki posiada 3 lata ważności. Każda butelka posiada datę ważności na etykiecie.

CIĄGŁOŚĆ

Nieprzerwane płukanie przez długi okres czasu ma kluczowe znaczenie. Stanowisko pięciu butelek pozwala na płukanie oka przez około 15 minut. Kolejne butelki mogą w tym czasie zostać doniesione z innych stanowisk.

TRANSPORT

Butelki mogą łatwo zostać wzięte ze stanowiska na którym się znajdują i zabrane aby zapewnić ciągłość w czasie podróży do lekarza. Otwieranie butelek jest wyjątkowo łatwe, nawet przy użyciu jednej ręki. Przepływ płynu może być kontrolowany przez przytykanie odpowietrznika kciukiem.

NISKA CENA

Niski koszt stanowiska 5 butelek pozwala na zagospodarowanie każdego newralgicznego punktu zakładu taką stacją.

STERYLNOŚĆ

Przepisy dotyczące sterylnych substancji są wyjątkowo rygorystyczne. Butelka nie może zawierać żadnych bakterii w okresie swojego użytkowania. Kiedy zostanie otwarta zawartość musi być zużyta w ciągu kilku godzin lub wyrzucona.

Proces produkcyjny naszych myjek spełnia następujące regulacje Unii Europejskiej i rządu Szwecji: SS-EN ISO 9002, SS-EN 46002, SS-EN 552 i SS-EN 556. Są zgodne także z Niemiecką normą DIN 12930.

ŁATWOŚĆ OTWARCIA

Jak pokazano na rysunku poniżej, butelki są bardzo łatwe do otwarcia jak i wyjęcia ze stanowisk.

