

* 簡易ふき取りキット(BPW)

ガンマ線滅菌

* 基本組成 *

緩衝ペプトン水(BPW ISO組成)*1 を使用法に従って調整し、無菌充填しています。

組成 (1L 中)

カゼイン酵素分解産物	10.00 g
塩化ナトリウム	5.00 g
リン酸二水素カリウム	1.50 g
リン酸水素二ナトリウム (無水)	3.57 g
(12 水和物 9.00g を無水換算)	

pH 7.0±0.2

*1 アキューディア[™] 緩衝ペプトン水(BPW ISO組成) (製品コード 05121), ISO 6887-1:2017 参照

・本品の綿棒キャップはオレンジ色です。

・ケースに包装後ガンマ照射により滅菌しています。

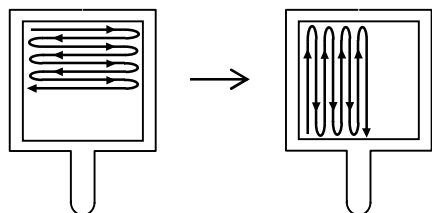
* 使用法 *

1) オレンジ色の綿棒キャップを取り出し、綿棒で検査対象を一定面積ふき取ります。

例) 面積: 平面箇所はふき取り枠 100 (製品コード 06598) 等を使ってふき取り面積を一定にします。平面でない複雑な箇所は、幅、長さ等を詳細に言語化し、毎回同じようにふき取ります。

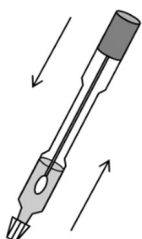
例) ふき取る力: 綿棒の軸がしなるくらいに (約 100g ~ 150g) 検査箇所に押しつけます。

例) ふき取り方法 (100cm²): まず、左上から横方向に下端まで、次に左下から縦方向に右端まで、ふき取り枠内をまんべんなくふき取ります。

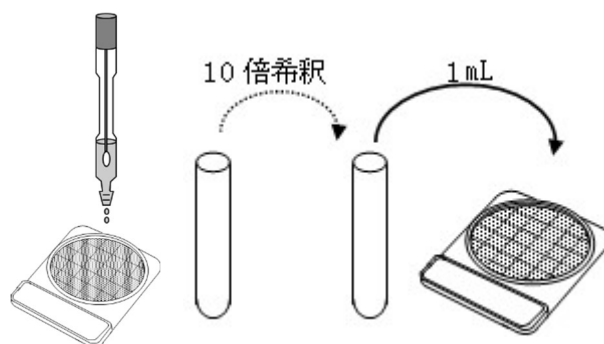


2) 綿棒を再び本体に戻してしっかりとキャップを閉めます。十分に転倒混和し、試料液とします。

例) ふき取りキットを上下に 20 往復激しく振ります。



3) 先端のトップキャップをはずし、本体中央部を押して試料液全量 (1mL) をコンパクトドライ[™]に接種します。必要に応じて段階希釈して接種します。



* 使用上または取扱い上の注意 *

1) 綿棒キャップを取り出した時、綿棒に手が触れないように注意してください。

2) ふき取り操作を毎回一定にするため、使用法の各操作段階の例を参考に操作方法を言語化しておくことを推奨します。

3) ふき取った検体はなるべく 30 分以内に検査に供します。輸送する場合は 1~8℃ で運搬し 24 時間以内に検査してください。

4) 簡易ふき取りキット B P W ガンマ線滅菌では、全量を滴下した場合、1mL になるように調整されています。

5) コンパクトドライ[™]への接種、培養、判定は、コンパクトドライ[™]各製品の説明書に従ってください。

貯法・使用期限

[貯法]
室温 (1 ~ 30℃) 保存。

[使用期限]
製造後 2 年間。

* 包装 *

簡易ふき取りキット (B P W) ガンマ線滅菌

1 mL × 200 本

Code 06537

* 問い合わせ先 *

〒110-0005 東京都台東区上野 3-24-6
島津ダイアグノスティクス株式会社 カスタマーサポート担当
電話: 03(5846)5707

* 製造販売元

島津ダイアグノスティクス株式会社

東京都台東区上野 3-24-6 〒110-0005 TEL 03(5846)5611 (代)

* Easy Wiping Kit (BPW)

Gamma sterilization

* Buffered Peptone Water (BPW, ISO composition)*1 is prepared in accordance with the usage and is aseptically packaged.

Formula (in 20.07g for 1 liter)

Enzymatic digest of casein ······	10.00 g
Sodium chloride ······	5.00 g
Potassium dihydrogen phosphate ······	1.50 g
Disodium phosphate (anhydrous) ······	3.57 g
(Dodecahydrate of 9.00 g in anhydrous conversion)	
pH 7.0±0.2	

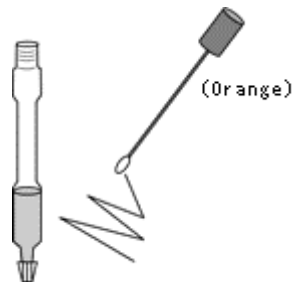
* *1 AccuDia™ Buffered Peptone Water (BPW, ISO composition) (Product code 05121), ISO 6887-1:2017 referenced

- The cotton swab cap of this product is orange.
- The product is sterilized by gamma irradiation after packaged in the case.

* ——— Directions ———

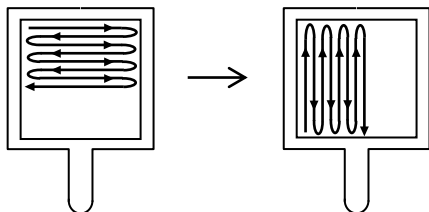
1) Pull out the orange-colored cotton swab cap. Using the cotton swab, wipe out a fixed amount of surface area of the inspection item.

Example) Surface area: For a flat surface, use the wipe frame 100 (code 06598) or equivalent to determine a fixed amount of surface area to wipe. In the case of an irregular, complex surface, verbalize the width, length and other measure of size in detail, and wipe the surface the same way each time.



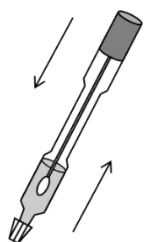
Example) Wiping force to apply: Thrust the cotton swab onto the area of interest with a force that can almost bend its stick part (approximately 100 g to 150 g).

Example) How to wipe (100 cm²): Start wiping from the upper left corner laterally and go on to the bottom side, and then, start from the lower left corner vertically and go on to the right side, so that the rectangle can be wiped up evenly.

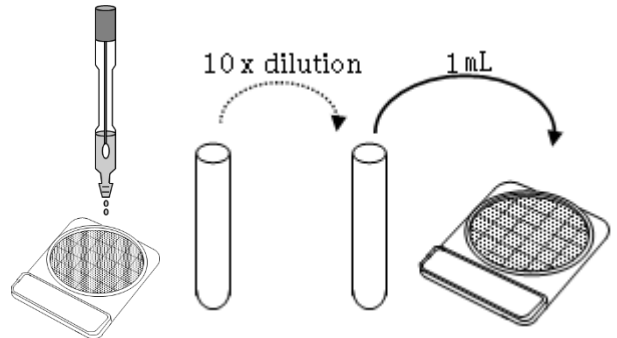


2) Put the cotton swab back in the body and seal it with the cap tightly. Tilt the body and mix well to make a specimen solution.

Example) Shake the wiping kit 20 times vigorously in an up-and-down reciprocating motion.



3) Remove the top cap on the edge, and push the center part of the body to inoculate all of the specimen solution (1 mL) onto Compact Dry™. As required, dilute the solution stepwise and inoculate the dilutions.



* ——— Precautions for use and handling ———

- 1) When pulling out the stick cap, be careful not to allow the cotton swab to touch your hand.
- 2) To maintain the wiping operation constant each time, we recommend that the operation method be verbalized by reference to the examples given in the operation steps in Directions.
- 3) Inspect the taken specimens within 30 minutes wherever possible. Where they are transported, condition them under between 1 and 8°C and have them inspected within 24 hours.
- 4) Easy Wiping Kit is coordinated to discharge 1 mL when squeezed out in the full amount.
- 5) For the inoculation, cultivation and judgment with Compact Dry™, follow the instruction manual of each Compact Dry™ product.

————— Storage and shelf life —————

[Storage]

Keep at room temperatures (1 ~ 30°C).

[Shelf life]

Two (2) years after the date of manufacture.

* ——— Package ———

Easy Wiping Kit (BPW) Gamma sterilization 1 mL × 200 units

····· Code 06537

* ——— Further information ———

Customer Support Section, Shimadzu Diagnostics Corporation
3-24-6, Ueno, Taito-ku, Tokyo 110-0005 Japan
TEL: +81-3-5846-5707

* Manufactured by
Shimadzu Diagnostics Corporation

3-24-6, Ueno, Taito-ku, Tokyo 110-0005 Japan