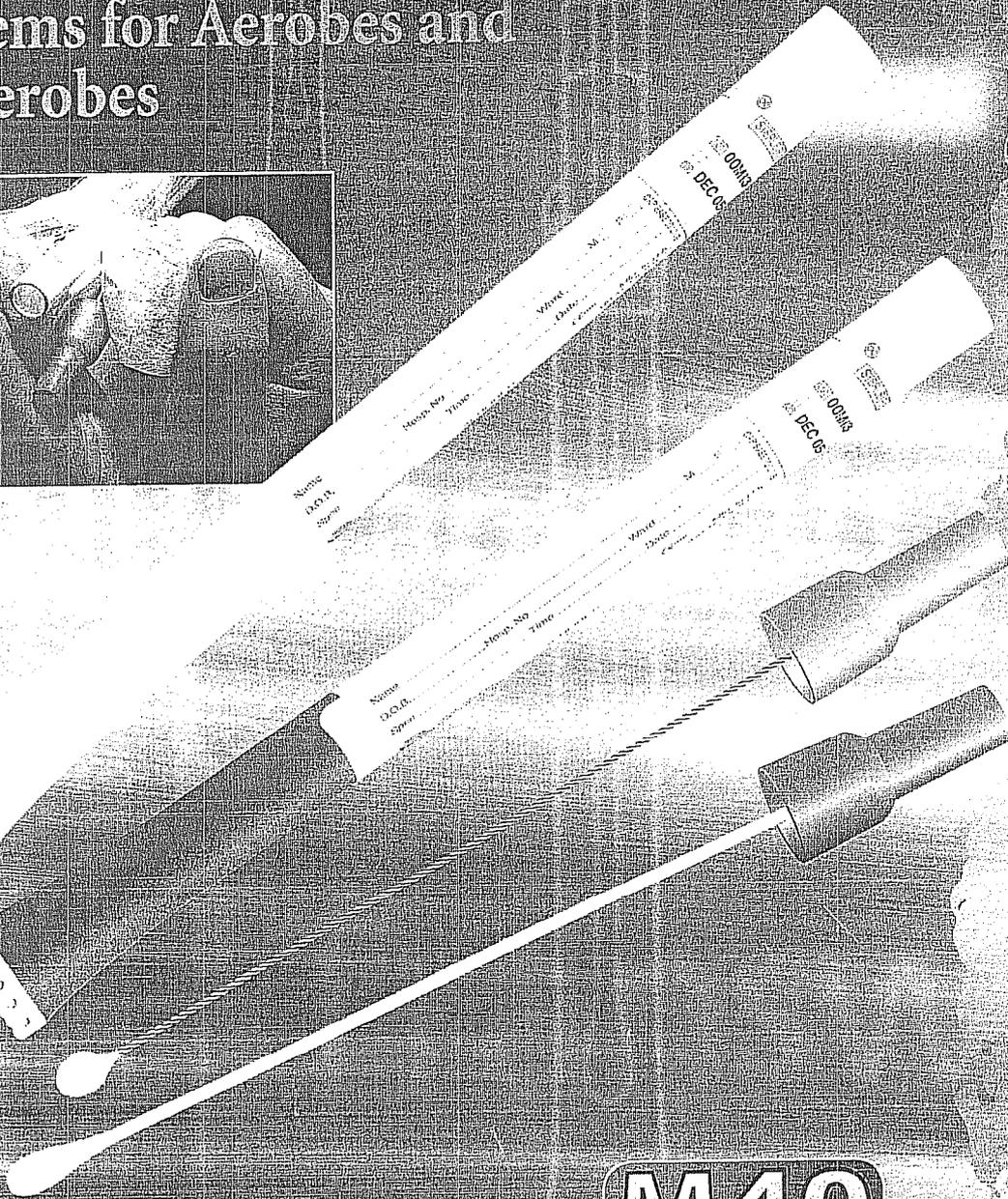
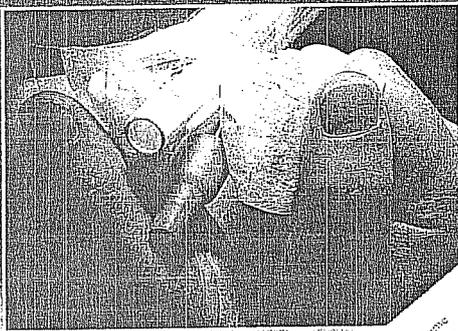


MW&E

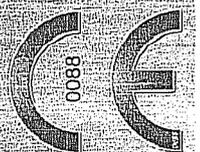
World leading transport systems for Aerobes and Anaerobes

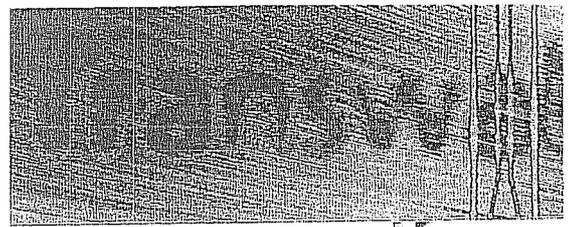


Collection & Transportation

M40
COMPLIANT

Transwab®





State-of-the-art Transwab design:

Colour coded cap and label for ease of identification.

Unique Safety "Bell Cap": preventing the user's fingers coming into contact with swab or transport tube.

Dual action "Bell Cap" ensure containment of specimen during transit.

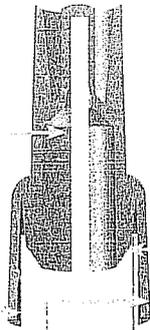
Shrouded Safety bell cap tightly grips the **inside** and **outside** of the tube.

Generous 5ml fill of semi solid medium provides optimum conditions for fastidious anaerobes.

Oxygen reduced medium enhanced for fastidious anaerobes.

Low Bio Burden - 1 non-viable bacterial cell per 20 high powered microscopic fields.

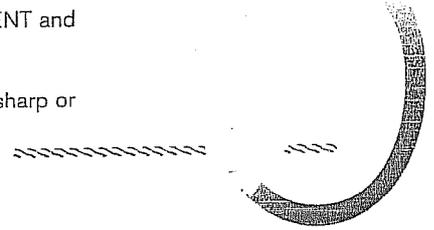
Rayon swab is non-toxic to microorganisms and provides both good absorption and retrieval of specimen.



Unique safe loop design

Looped wire swab with non-toxic soft rayon for the safe collection of nasopharyngeal, urethral, ENT and pediatric specimens.

No risk to patients due to sharp or exposed edges.



Quality Control

Transwab® is manufactured and tested in accordance with the requirements of CLSI (formerly NCCLS) M40-A Quality Control of Microbiological Transport Systems; approved Standard. Transwab complies with the requirements of M40-A for the transport of specimens including Aerobes and Facultative Anaerobes, Anaerobes and Fastidious Microorganisms at refrigeration temperatures (4°C - 8°C) or at ambient temperatures (20°C - 25°C).

Transwab® is CE-marked and validated as a Class IIa medical device in compliance with the European Medical Devices Directive 93/42 EEC.

Transwab® is CE-marked and validated in accordance with the European In Vitro Diagnostic Devices Directive 98/79/EC.

Transwab® is an ISO 9001:2000 certified device.

Transwab® is an ISO 13485:2003 certified device.

Transwab® is licensed as a Class II Medical Device by Health Canada (Medical Devices Bureau).

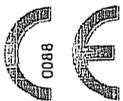
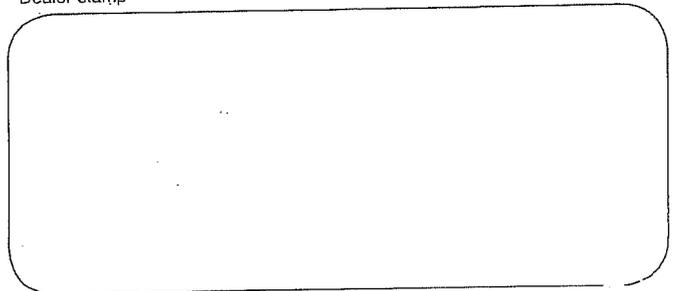
A large panel of NCTC and ATCC organisms are used in the final testing of each batch to ensure Transwab meets the demanding requirements of its customers.

Transwab the choice for Aerobes and Facultative Anaerobes including *Pseudomonas aeruginosa*, *Streptococcus pyogenes*, *Streptococcus pneumoniae*, *Haemophilus influenzae*.

Transwab the choice for Anaerobes including *Bacteroides fragilis*, *Peptostreptococcus anaerobius*, *Fusobacterium nucleatum*, *Propionibacterium acnes*, *Prevotella melaninogenica*.

Transwab the choice for Fastidious Bacteria including *Neisseria gonorrhoeae*.

Dealer stamp



**Aerobe & Anaerobe
Guaranteed**
You have our quality assurance

TRANSWAB AA – transportinė sistema mėginiams paimti ir transportuoti (skirta aerobiniams ir anaerobiniams mikroorganizmams)

TRANSWAB yra patentuotos transportinės sistemos skirtos saugiam aerobinių ir anaerobinių bakterijų mėginių paėmimui ir transportavimui.

TRANSWAB yra originali transportinė sistema, kuri įgalina saugiai ir efektyviai gabenti aerobinius ir anaerobinius mikroorganizmus.

TRANSWAB yra sukurta taip, kad klinikiniai mikrobiologai ir pacientai būtų užtikrinti kiekvieno mėginio tikslu ir pilnu ištyrimu.

TRANSWAB mėginių transportinės sistemos gali būti su modifikuota Amies terpe (su arba be anglies), skysta Amies terpe ir Cary-Blair terpe.

PAGRINDINĖS TRANSWAB CHARAKTERISTIKOS:

- patentuota ir saugi varpelio formos („Bell Cap“) kamštelio forma, užtikrinanti maksimalią apsaugą vartotojui ir paimtam mėginiui;
- transportinė sistema užtikrina maksimalų mikroorganizmų gyvybingumą gabenimo metu;
- paprasta ir saugu naudoti;
- kokybės ir patikimumo garantija;
- didelis deguonį mažinančios terpės tūris;
- atitinka M40 reikalavimus (užtikrinamas 24-48val. paimtų mikroorganizmų (aerobų ir anaerobų) gyvybingumas).

TRANSWAB mėginių transportinės sistemos yra padidinto patikimumo sistemos pritaikytos ir įnoringiems anaerobams. Gamintojo patvirtintas ir griežtai kontroliuojamas sterilizavimo procesas užkertą kelią transportinės terpės oksidacijai ir toksiškų superoksidų formavimuisi. Kartu su dideliu tūriu deguonį mažinančios modifikuotos Amies terpės - tai užtikrina optimalias sąlygas anaerobiniams ir kitiems įnoringiems mikroorganizmams transportuoti.

TRANSWAB sistemos yra užpildomos transportinėmis terpėmis, pagamintomis tik iš aukščiausios kokybės griežtai kontroliuojamų žaliavų.

TRANSWAB transportinė sistema su Amies terpe.

Amies terpė yra gaminama naudojant neorganinį fosfatinį buferį (Stiuarto terpei naudojamas glicerofosfatinis buferis gali sudaryti sąlygas koliformų ir gram-neigiamų rūšių peraugimui).

Kiekviena Transwab partija su Amies terpe yra testuojama naudojant aerobus, fakultatyvinius anaerobus, anaerobus ir įnoringus mikroorganizmus:

- *Neisseria gonorrhoeae*;
- *Bacteroides fragilis*;
- A grupės streptokokas;
- *Bordetella pertussis*;
- *Clostridium perfringens*;
- *Escherichia coli*;
- *Haemophilus influenzae*;
- *Staphylococcus aureus*;
- *Pseudomonas aeruginosa*.

KOKYBĖS KONTROLĖ

TRANSWAB transportinė sistema yra CE ženklą turintis produktas atitinkantis IIa klasės medicinos gaminį pagal Europos medicinos priemonių direktyvą 93/42/EEC.

TRANSWAB atitinka DIN 58942-4:2000 reikalavimus. ISO 9001 sertifikuotas produktas.