

Kód výrobku: EZS/5, EZS/6

Distributor:



Distributor: JK – Trading spol. s r.o.

ČR: www.jktrading.czSR: www.jk-trading.sk**Název výrobku:** BI – EZTest® - STEAM 5

BI – EZTest® - STEAM 6

Zařazení: biologický indikátor typu self-contained SCBI**Typ testu:** biologický**Bližší specifikace:** ampulky s biologickým osídlením geobacillus stearothermophilus kmene 7953, množství 10^5 nebo 10^6 , živná půda**Typ sterilizace:** vlhké teplo/pára**Expozice:** 121°C, 132°C, 134°C a 135°C**Inkubace:** 24 hodin při teplotách 55°C – 60°C

Popis výrobku: termoplastové ampulky obsahují bakteriální osídlení naočkované na papírovém nosiči. Uvnitř ampulky je dále malá skleněná nádobka s kultivačním médiem. Z vnějšku je ampulka polepena procesovým testem k rozpoznání exponovaných indikátorů od nepoužitých. Ve víčku jsou otvory umožňující prostoupení sterilizačního média. Pod víčkem je proti kontaminaci filtrační papír.

Procesní charakteristika: Procesový indikátor při úspěšně provedeném sterilizačním cyklu změni barvu z modré na zeleno-šedou, při delších cyklech až na černou. Po ukončení cyklu se zmáčknutím vnější plastové ampulky rozbije vnitřní skleněná nádobka s kultivačním médiem.

Ke kultivaci použijte elektrické inkubátory a inkubujte po dobu 24 hodin při teplotě 55 – 60°C.

Po kultivaci (viz návod k použití) nesmí exponované indikátory změnit barvu z fialové na žlutou nebo se zakalit, zbarvení i zákal indikují nedostatečné podmínky sterilizace a test musí být opakován v novém sterilizačním cyklu s novými indikátory. Pro kontrolu správné funkčnosti biologického osídlení je také třeba inkubovat jednu ampulku dané šarže bez vystavení sterilizačním podmínkám a výsledek testu musí být pozitivní, původní barva se musí změnit na žlutou až hnědou.

Fyzikální charakteristika: rozměr ampulky je 10,5 mm v průměru a 50,8 mm na výšku

Skladování: v originálním obalu na suchém místě při relativní vlhkosti 10 - 80 % a při pokojové teplotě 10 - 38°C.

Při skladování chraňte indikátory před přímým slunečním světlem a před vysušením.

Expirace: 2 roky od data výroby

Klasifikace: ČSN EN ISO 11138-1, ČSN EN ISO 11138-3;

každé balení obsahuje certifikát k dané šarži

Obsah balení: 100 kusů

Příslušenství: drtič ampulí VC-001 (1ks)

Aktualizace (datum/iniciály pracovníka): 5/2023/JK



Mesa France
2 Rue Auguste Fresnel
69680 Chassieu Cedex – France
Phone: +33 (0)4 78 90 56 88
Email: mesafrance@mesalabs.com