

Kód výrobku: EZH/6I

Distributor:



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

ČR: www.jktrading.czSR: www.jk-trading.sk**Název výrobku:** EZTest® H₂O₂**Zařazení:** biologický indikátor typu self-contained SCBI**Typ testu:** biologický**Bližší specifikace:** ampulky s biologickým osídlením *Geobacillus stearothermophilus* kmene 7953, množství 10⁶, živná půda**Typ sterilizace:** plazmová**Expozice:** páry peroxidu vodíku a po el. výboji vzniklé plazma**Inkubace:** 24 hodin při teplotách 55°C – 60°C

Popis výrobku: termoplastové ampulky obsahují bakteriální osídlení naočkované na nosiči (pro plazmovou sterilizaci bez obsahu celulózy). Uvnitř ampulky je dále malá skleněná nádobka s kultivačním médiem. Z vnějšku je ampulka polepena etiketou s procesovým testem k rozpoznání exponovaných indikátorů od nepoužitých (etiketa je z materiálu, který neobsahuje celulózu). Ve víčku jsou otvory umožňující prostoupení sterilizačního média. Pod víčkem je proti kontaminaci speciální filtrační papír (neobsahuje celulózu).

Procesní charakteristika: Procesový indikátor při úspěšně provedeném sterilizačním cyklu změni barvu z růžové na modrošedou. 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 zakalít, 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.

Poškozené a neúplné testy se nesmí používat, například pokud je vnitřní skleněná ampulka rozbitá, pokud je objem náplně kultivační půdy menší (vysušení, prasklina), při změně barvy nosiče biologického osídlení, při poškození víčka a podobně.

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 - 27°C.

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

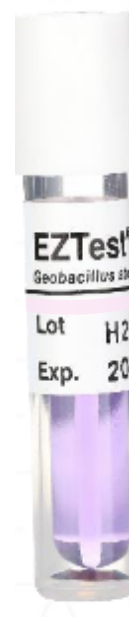
Expirace: 18 měsíců od data výroby**Klasifikace:** ČSN EN ISO 11138

každé balení obsahuje certifikát k dané šarži

Obsah balení: 100 kusů

Volitelné příslušenství: drtič ampulí VC-001 (1ks)
Inkubátor 1410 (1ks)

Likvidace: dle místních předpisů, případně v autoklávech 121°C/30 min

Aktualizace (datum/iniciály pracovníka): 9/2023/JK

Inkubator 1410



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