

EZ TEST

Biologinen indikaattori höyrysteriloinnin varmennukseen.

EN 866 ja ISO 11138 mukainen, sisältää *geobacillus stearothermophilus* itiöitä.

TOIMINTA

- Käytä biologista Ez Test indikaattoria höyrysteriloinnin varmennukseen kaksi kertaa vuodessa, mikäli teet Bowie&Dick testin joka aamu. Jos teet Bowie&Dick testin kerran viikossa testi tehdään joka toinen kuukausi. Testi tehdään myös mikäli kemiallisten indikaattoreiden muutos ei ole normaali tai Bowie&Dick testissä on ilmennyt häiriöitä, sekä aina huollon ja validoinnin yhteydessä.



KÄYTTÖOHJE

- Numeroi indikaattorit juoksevasti (HUOM! Merkitse numero ampullin etikettiin, älä ruskeaan korkkiin!) ja merkitse testauslomakkeeseen, mihin kohtaan autoklaavia sijoitat kunkin ampullin.

Merkitse lomakkeeseen myös autoklaavin numero, ajon (erän) numero sekä sterilointipäivä. Kirjaa lomakkeeseen myös käytettävien ampullien eränumero (lot) ja viimeinen käyttöpäivä (exp.).

Ota viljelyä varten sivuun yksi ampulli samasta erästä, ja merkitse se "C" – kirjaimella kontrolliampulliksi. HUOMIOI, että samaan ajoon asetettavien ampullien tulee kaikkien olla samasta erästä!

- Aseta kapselit steriloitavien tuotteiden joukkoon ja pakkauksiin ainakin steriloinnin kannalta kriittisimpiin kohtiin; 1. ylimmälle hyllylle välittömästi oven läheisyyteen 2. keskijälylle takaseinän läheisyyteen ja 3. alimmalle hyllylle lähelle pohjasuodatinta. Älä aseta indikaattoreita seiniin kiinni. Pöytäautoklaaveissa, joissa ei ole esityhjiötä, tulee kapseli olla vaakasuorassa, jotta ilma pääsee poistumaan ampullista.
- Suorita sterilointi. Etiketissä oleva sininen raita muuttuu steriloidessa ruskeaksi / mustaksi.
- Anna kapselien jäähtyä vähintään 10 min.
- Suorita viljely tai lähetä indikaattorit viljelypalveluumme. Muista lähettää myös steriloidun kontrolliampulli. Älä avaa / riko kapselia.



VILJELYOHJEET

EZ-Test höyrysteriloinnin indikaattorit viljellään kuiva- tai vesihauteessa, 56 °C lämpötilassa. Viljelyaika on 24 h, suuntaa-antava tulos luettavissa jo 10 h kuluttua.

SEZ-Test viljellään 58-62 °C lämpötilassa viljelyaika 10 h, suuntaa antava tulos saadaan jo 3 h kuluttua.

Mikäli yksikössä ei ole käytettävissä omaa inkubaattoria, voidaan ampullit toimittaa inkuboitavaksi viljelypalveluumme.

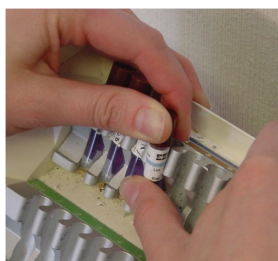


1. Riko kapselin sisällä oleva lasiampulli puristamalla sitä muovisella EZ-Test-puristimella. HUOM! Pidä kapseli pystyasennossa. Muutamissa inkubaattoreissa ampulli rikkoutuu, kun se asetetaan laitteessa olevaan telineeseen, tällöin EZ-Test-puristinta ei tarvita.
2. Aseta steriloidut EZ-Test indikaattorit sekä kontrolliampulli inkubaattoriin. Luotettava tulos on nähtävissä 24 h kuluttua. SEZ indikaattorissa 10 tunnin kuluttua.

Keltainen väri = Epästeriili, itiöt kasvavat

Violetti väri = OK, steriili, itiöt ovat kuolleet

3. Ryhdy välittömästi toimenpiteisiin, jos ampullien väri muuttuu keltaiseksi. Etsi syy ja korjaa se. Tuotteita EI SAA päästää eteenpäin ennen vian korjaamista, ja sen jälkeistä hyväksyttävää EZ-Testiä.
4. Kirjaa tulokset.
5. Epästeriilit EZ-Test ampullit on steriloitava autoklaavissa viljelyn jälkeen. Tämän jälkeen ampullit voidaan hävittää energijätteen mukana.



PAKKAUS

- Tuotekoodi EZS-20: 20 kpl / pkt, EZS-100: 100 kpl / pkt (24 tunnin elatus)
- Tuotekoodi SEZ-20: 20 kpl / pkt, EZS-100: 100 kpl / pkt (10 tunnin elatus)

VARASTOINTI

- Säilytetään huoneenlämmössä. Suojattava kemikaaleilta.
- Säilyvyys 2 vuotta valmistuspäivästä.

EZ TEST INKUBAATTORI



- EZ-Test inkubaattorissa on paikka 13 ampullille sekä digitaaliselle lämpömittarille.
- SEZ-Test indikaattorille on oma inkubaattorimalli. Kysy siitä lisää!

