

Produktová specifikace

Dry Heat Indicator Label

Dry Heat Indicator Label je samolepící chemický indikátor pro použití ve sterilizátorech sterilizujících proudícím horkým vzduchem.

Kat. číslo a balení

CI-DHI Dry Heat Indicator Label 1000 ks
CI-DHI/500 Dry Heat Indicator Label 500 ks

Popis a princip testu:

Dry Heat Indicator Label jsou papírové samolepící obdélníčky o rozměrech 19 mm x 31 mm. Jedná se o chemický indikátor, který barevnou změnou z tmavě zelené na tmavě hnědou až černou reaguje na styk se sterilizačním médiem, tedy proudícím horkým vzduchem o teplotě 160 °C a vyšší. Slouží k rozlišení předmětů, resp. obalů, které prošly či neprošly sterilizačním procesem a ke kontrole účinnosti sterilizačního procesu.

Procesní charakteristika

Na objem sterilizátoru 60 litrů se vkládá jeden test do plné komory. Indikátor se balí do stejného materiálu jako sterilizovaný materiál. Po správné expozici proudícím horkým vzduchem mění indikátor barvu.

Fyzická charakteristika

Rozměry: délka 31 mm x šířka 19 mm

Barevná změna:

Z tmavě zelené na tmavě hnědou až černou.

Uváděné hodnoty expozice:

Minimálně 160°C - 10 +/-2 minuty

Skladování:

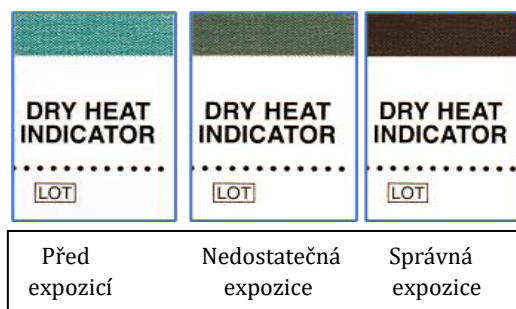
V originálním obalu na suchém místě (relativní vlhkost 10-60 %) a při pokojové teplotě 15-27 °C.

Expirace:

3 roky od data výroby.

Klasikace dle standardu:

ČSN EN ISO11140-1, Typ 4



Použití:

- 1) Umístěte chemický test Dry Heat Indicator Label spolu se sterilizovaným materiálem do sterilizátoru. Test přilepte na každý sterilizovaný materiál, resp. obal.
- 2) Odstartujte příslušný sterilizační program.
- 3) Po ukončení sterilizačního cyklu se vyhodnotí barevná změna testu.

Hodnocení:

Indikační proužek zcela změnil barvu z tmavě zelené na tmavě hnědou nebo černou – test byl vystaven účinkům proudícího horkého vzduchu.

Indikační proužek změnil barvu částečně nebo vůbec ne – kontakt se sterilizačním médiem byl nedostatečný nebo vůbec žádný, sterilizovaný materiál nesmí být použit. Zkontrolujte podmínky sterilizace.

Návod a další informace ke stažení:

www.jktrading.cz

Výhradní distributor:

ČR:

JK-Trading s.r.o., Křivatcová 421/5, 150 21 Praha 5, tel.: +420 257 220 760, e-mail: paha@jktrading.cz

SK:

JK-Trading s.r.o., Dlhá 43, 900 31 Stupava, Kontakt: P.O.BOX 053, Pošta 49, 841 07 Bratislava, tel.: + 421 264 774 591, e-mail: jk-trading@jk-trading.sk

Revize 25.6.2020^{AK}