

Kód výrobku: KH2X15-3.5BD  
PCD-A-3.5BD

Distributor:

 Distributor: JK – Trading spol. s r.o.  
ČR: [www.jktrading.cz](http://www.jktrading.cz)  
SR: [www.jk-trading.sk](http://www.jk-trading.sk)

**Název výrobku: Chemdye® Bowie-Dick test simulation****Zařazení:** typ 2

**Typ testu:** Chemdye® KH2X15-3.B a PC D-A-3.5BD Chemical Indicator byl navržen jako helix-PCD systém pro kontrolu sterilizačních procesů (typ 2 dle ISO11140-1:2014).

**Bližší specifikace:** chemické indikátory na jedno použití, které se skládají z jednostranně laminovaných papírových proužků potlaštěných indikátorovým inkoustem

**Typ sterilizace:** vlhké teplo/pára**Expozice:** 134°C/3,5 minuty**Použití:**

1. Vložte papírový proužek potlaštěný inkoustem PCD-A-3.5BD do kovové kapsle tělíska KH2X15-3.5BD a uzavřete ji. Inkoust musí vždy směřovat k dutině tělíska. Vyhněte se přitom přehnutí proužku v místě potisku inkoustem.

Upozornění: zabraňte kontaktu reaktivního inkoustu s vnitřním povrchem tělíska, mohlo by to ovlivnit výsledek.

2. Vložte vytvořenou sadu do bavlněného sáčku a do prázdné zahřáté sterilizační komory.

3. Proveďte sterilizační cyklus pro BD test: 3,5 minuty na 134°C

4. Po ukončení sterilizačního procesu vyčkejte na ochlazení tělíska a opatrně vyjměte indikátor, analyzujte výsledky.

**Vyhodnocení:**

**Vyhovující cyklus:** všechna políčka chemického indikátoru vystaveného působení páry musí inkoust po dosažení sterilizačních parametrů změnit barvu z modré na tmavě šedou/černou referenční barvu.

**Nevyhovující cyklus:** obrazec indikátoru se zabarvil nestejně – zůstal částečně nebo úplně modrý - tento stav signalizuje přítomnost nekondenzovatelných plynů v komoře sterilizátoru a výsledek je nevyhovující.




Pokud je zkouška nevyhovující, sterilizaci opakujte. V případě druhého nevyhovujícího výsledku přivolejte servisního technika.

**Skladování:** v originálním obalu na suchém místě při relativní vlhkosti 30 - 80 % a při pokojové teplotě 10°C - 30°C. Pozor na přítomnost sterilizačních agens v místě skladování indikátorů před expozicí! Může být ovlivněn výsledek.

Při skladování indikátorů po expozici je chraňte před přímým slunečním světlem i jinými sterilizačními agens.

**Expirace:** 5 let od data výroby, viz obal**Klasifikace:** ČSN EN ISO 11140-1**Poznámka:** bez obsahu toxických látek ani těžkých kovů.**Obsah balení:** 250 indikátorových proužků**Aktualizace (datum/iniciály pracovníka):** 10/2024/JK

## Vyhodnocovací tabulka

	Správný výsledek
	Nedostatečný výsledek
	Nedostatečný výsledek
	Před expozicí

STEAM

LOT

EC REP



Terragene S.A.  
Ruta Nacional Nº 9, Km 280 -  
CP 2130.  
Parque Industrial Micropi-  
Alvear-Santa Fe-Argentina