

Dual Indicator Strip

DMS-250

chemiczne testy wieloparametrowe sterylizacji EO GAS i STEAM para

opis produktu

Wieloparametrowe wskaźniki chemiczne do kontroli procesu sterylizacji parą i tlenkiem etylenu EO wykonane są w formie laminowanego paska papierowego z perforacją, na który naniesiono substancję testową. Wskaźnik chemiczny Typ 4 reaguje na dwie lub więcej zmiennych krytycznych parametrów procesu sterylizacji parą wodną, czystym tlenkiem etylenu lub jego mieszaniną z innymi gazami. Czas reakcji wskaźnika jest kontrolowany przez precyzyjnie dobrany, nietoksyczny skład chemiczny, który jest pozbawiony ołowiu i innych metali ciężkich.

Po prawidłowym procesie EO zachodzi zmiana barwy na pomarańczową, w zakresie temperatur: 25°C - 60°C i czasie 2 - 5 godzin.

Wskaźniki nadają się do stosowania w pakietach zawierających dowolne materiały przeznaczone do sterylizacji metodą gazową.

Po prawidłowym procesie STEAM zachodzi zmiana barwy na ciemny brąz, w zakresie temperatur: 121°C - 134°C i czasie 20 min. - 3,5 min.

Wskaźniki nadają się do stosowania w pakietach zawierających min. narzędzia metalowe, materiały porowate, gumowe, tworzywa sztuczne i bieliznę bawełnianą. Rozmiar całego wskaźnika: 1,7 cm x 20,5 cm, po przedzieleniu: 1,7 cm x 10,25 cm.

sposób użycia i odczyt wyników

W przypadku, gdy nie są stosowane w procedurze kontroli pakiety reprezentatywne, wskaźnik DMS-250 należy zastosować nie tylko w każdym cyklu, ale także w każdym poddanym sterylizacji pakiecie. Test chemiczny umieszcza się wewnątrz pakietu przeznaczonego do sterylizacji. Załadunek należy poddać cyklowi sterylizacji zgodnie z zaleceniami producenta urządzenia. Po przeprowadzonym procesie sterylizacji należy odczytać wynik testu. Jeżeli proces sterylizacji przebiegł prawidłowo, powinna nastąpić zmiana koloru.

obszary zastosowań

sterylizatory gazowe EO różnego typu oraz sterylizatory parowe wszystkich typów niezależnie od wielkości komory

wytwórca

SPS medical / CROSSTEX® USA



normy	przechowywanie i okres przydatności	numer katalogowy i opakowanie
ISO 11140-1, Typ 4 EN 867-1	Przechowywać w suchym miejscu, w temperaturze poniżej 30°C. Należy zachowywać odpowiednią rotację zapasów. Okres przydatności: na opakowaniu.	Dual Indicator Strip: DMS-250 250 szt. (500 testów) w opakowaniu