



Hygienekontrolltechnik, Reinhold Pfeiffer
Chemnitzer Straße 33, 09212 Limbach-Oberfrohna
Tel./Fax 03722-95370, Email: HK-Pfeiffer@web.de

Chemoindikator für die Dampfsterilisation – PVP Dampfkontroll-Indikator

Produktinformation

Anwendungsbereich:	Chemischer Indikator zur Eigenkontrolle von Sterilisationsverfahren mit Dampf bei 134°C und 121°C
Bezugsnorm:	DIN EN ISO 11140-1, DIN EN ISO 15882
Spezifikation:	<p>Reaktionsverhalten: abgestufte Reaktion, Farbveränderung abhängig von den Einwirkparametern Dampftemperatur und Zeit von gelb über grau nach schwarz</p> <p>Referenz: mitgelieferter Farbvergleich bei dem Dampf-Sterilisationsprogramm von 134°C und 3,5 min Haltezeit, Klassifizierung: visuell Klasse 5, messtechnisch Klasse 6</p> <p>Indikatoraufdruck: Negativdruck: STEAM und vier Quadrate</p> <p>Substrat: selbstklebendes oberflächengeschütztes Papier, Vorderseite angestanzt und gerillt</p> <p>Gestaltung: Bogen mit 25 Indikatorstreifen (75 mm x 6 mm), einzeln abtrennbar, passend für Prüfkörper A gemäß DIN EN 867-5</p> <p>Verpackungseinheit: 200 Indikatoren zu 8 Bogen a 25 Indikatoren mit einem Farbvergleich auf der Beipackinformation</p> <p>Haltbarkeit: unsterilisierte Indikatoren 4 Jahre bei ordnungsgemäßer Lagerung</p> <p>Lagerung: Raumtemperatur, geschützt vor direkter Sonneneinstrahlung, nicht über 65 % relativer Luftfeuchte</p> <p>Toxikologie: es werden keine giftigen Stoffe freigesetzt</p>
Anwendungshinweise:	<p>Die Indikatorstreifen sind im Prüfkörper einzulegen. Dieser ist an thermodynamisch ungünstigen Stellen im Sterilisator zu platzieren oder separat eingeschweißt dem Sterilisiergut beizulegen. Die Hinweise des Robert-Koch-Instituts zum sachgerechten Einsatz von Chemoindikatoren sind zu beachten. Nach der Sterilisation sind die Indikatoren mit der Farbreferenz abzugleichen und auf den Dokumentationsbogen durch Abziehen des Trägerpapiers einzukleben. Die konkrete Verfahrensweise ist in den Beipackinformationen beschrieben. Ein direkter Rückschluss zwischen dem Farbumschlag des Indikators und dem Sterilisationserfolg des zu sterilisierenden Gutes wird ausgeschlossen.</p> <p>Bei sachgerechter Lagerung treten keine Farbänderung der sterilisierten Indikatoren auf.</p>