

Specialisté na výrobky pro monitorování sterilizace

Firma Albert Browne Ltd. byla založena v roce 1870 a zabývala se výrobou zdravotnických pomůcek, ale teprve ve 30. letech vyvinula první chemický indikátor pro sterilizaci, známou Browneho trubičku. Tento výrobek měl být počátkem výzkumného programu, který udržuje firmu Browne v čele technologie na poli monitorování sterilizace. Firma Albert Browne Ltd. získala od British Standards Institute certifikát řízení jakosti BS ISO9001, který je mezinárodním standardem pro vývoj a výrobu. Výrobky firmy Browne jsou vyvíjeny tak, aby splňovaly všechny platné technické požadavky, ať národní, evropské nebo mezinárodní.



Firma Browne je hrdá, že vám může nabídnout nejvyšší kvalitu a nejpřesnější sortiment indikátorů sterilizace. Pověst našich služeb a podpory je nepřekonatelná a věříme, že je životně důležitá v takovém oboru, jako je ochrana veřejného zdraví.

Máte-li jakékoliv dotazy na naše výrobky nebo si je přejete vyzkoušet nebo hledáte výrobek zde neuvedený, obraťte se laskavě na distributora, jehož adresa je uvedena níže.

BROWNE

Technologií k jistotě

Browne International

Oakendene Estate, Bolney Road
Cowfold, Sussex RH13 8AZ England

Telephone: +44 1403 864534

Facsimile: +44 1403 864864

E-mail: browne.int@compuserve.com

Web: www.thebrownegroup.co.uk

Dováží:

MEDPLAN spol. s r. o.



Dodává:

BMT Medical Technology s.r.o.

Čejl 50, 656 60 BRNO

tel.: +420 545 537 355

fax: +420 545 211 750

e-mail: mail@bmt.cz

<http://www.bmt.cz>

System Browne

Výrobky pro kontrolu sterilizace a desinfekce



Již více než 60 let je firma Browne v čele oboru kontroly sterilizace.

Firma Browne ukázala cestu ve vývoji revoluční chemické technologie pro monitorování sterilizačních a desinfekčních procesů. Od počátku určuje standardy, kterými jsou posuzováni všichni ostatní na tomto poli...

...Posuzování Vámi...



Proč užívat testy sterilizace? Použití přesných a spolehlivých chemických indikátorů v každém sterilizačním cyklu pomůže významně zvýšit úroveň Vašeho systému řízení jakosti. Nedávné objevení nových virů a multiresistentních kmenů již známých mikroorganismů znamená, že je více než kdykoliv dříve důležité zajistit dosažení kritických parametrů sterilizace stanovených pro jejich zničení.

Od Vás se požaduje, abyste Vy i vaše zařízení každodenně poskytovali spolehlivé a kvalitní služby všem uživatelům sterilního materiálu, kteří před jeho použitím očekávají, že nemůže být příčinou ohrožení pacienta. Nejvyšší jistotu docílíte vložením indikátoru do každého balení sterilizovaného materiálu.

Firma Browne dodává kompletní řadu výrobků pro kontrolu sterilizace i desinfekce.

Sterilizace se skládá ze tří samostatných částí,



Čištění/desinfekce



Sterilizace



Dokumentace

Pro usnadnění výběru správného výrobku firma Browne používá moderní systém jejich identifikace spolu s prospekty, technickými buletiny a výukovými pomůckami, které Vám pomohou vybrat správný výrobek splňující Vaše požadavky na kontrolu.

Přinášíme důvěru spolehlivou sterilizací

BROWNE

Technologií k jistotě

TST jednorázový balíček pro Bowie-Dickovu zkoušku



Při sterilizaci, jejíž součástí je odstranění zbytkového vzduchu z výrobku, musí být prováděna zkouška pronikavosti páry (ČSN EN 554) na počátku každého pracovního dne.

Browne TST jednorázový balíček pro B-D zkoušku je svého druhu nejdokonalejším testem pronikavosti páry dostupným na světovém trhu.

- Indikátorový systém TST je diagnostickým prostředkem, který urychlí zjištění závady i opravu sterilizátoru. Sleduje i kvalitu páry včetně obsahu nekondenzujících plynů. Tím se ušetří čas i peníze.
- Browne TST jednorázový balíček pro B-D zkoušku je prvním takovým prostředkem ověřeným nezávislou zkušební laboratoří již podle nové normy EN 867-4. To je důkazem spl-

nění nejpřísnějších standardů, pro Vaši naprostou jistotu.

Pro přípravu balíku pro standardní B-D zkoušku se dodávají rovněž bezolovnaté indikátorové listy formátu A4 a speciální bavlněné roušky (viz ČSN EN 285 odst. 26.1.)



TST Control™ - Indikátory pro kontrolu parního sterilizačního cyklu

TST indikátory Browne pro parní sterilizaci jsou kalibrovány podle nejnáročnějších a nejpřísnějších kritérií stanovených v ISO 11140-1.

- Jsou ideální k monitorování každého cyklu.
- Přispívají k vyššímu stupni spolehlivosti sterilizace.
- Jasná barevná změna ze žluté na modrou se snadno hodnotí.

- Ze širokého rozsahu vyráběných typů lze vybrat indikátor s parametry nejlépe odpovídajícími Vašemu procesu sterilizace, standardnímu, Flash i Prion.
- Dodávají se také jako tzv. vsázkové testy (TST load check).
- Úplné parametry každého typu jsou uvedeny v Technickém bulletinu.



Víceparametrové MVI indikátory pro parní sterilizaci

Čenově výhodné indikátory využívající patentovanou technologii bezolovnatého barviva.

Jsou vhodné pro všechny parní sterilizátory pracující v rozsahu teplot 120 °C až 140 °C. Monitorují čas, teplotu i kvalitu páry.

Odpovídají Třídě D podle normy ČSN EN 867-1 a Třídě 4 podle normy ISO 11140 pro chemické indikátory.



Indikátory pro chemickou sterilizaci

Široký sortiment indikátorů Třídy A i Třídy D vhodných pro rutinní monitorování sterilizace:

- Ethylenoxidem
- Formaldehydem
- Plasmou



Biologické indikátory

Sortiment biologických indikátorů obsahuje zapouzdřené biologické indikátory s kultivačním médiem i proužky s nanesenými spórami a spórové suspenze pro sterilizaci:

- Parou
- Suchým teplem
- Formaldehydem
- Ethylenoxidem
- Gamma zářením

Odpovídají normám ČSN EN i ISO.



Ostatní produkty dodávané firmou Browne



Kontrolní trubičky

Kontrolní trubičky umožňují vůbec nejpřesnější monitorování sterilizace suchým teplem dle vyhlášky č. 440/2000 Sb. v rozsahu teplot 160 °C až 180 °C a kontrolu sterilizace v tzv. nástrojových vaříčcích PS 50.

Test kvality mytí

Test pro kontrolu mycí fáze desinfekčního procesu v nástrojových automatech. Tento test je ekvivalentem tzv. Edinburgh Soil Test.



Procesové indikátory

Lepicí pásky různých šířek s indikátory pro sterilizaci parou, suchým teplem a ethylenoxidem. Rovněž lepicí pásky pro parní sterilizaci bez indikátorů.

Samolepicí terčíky pro sterilizaci ethylenoxidem, formaldehydem a Gamma zářením.

Dokumentační systém

Samolepicí etikety s procesovým indikátorem pro parní sterilizaci a etiketovací kleště pro vyznačení dat sterilizace a expirace, čísla sterilizátoru a řarže i čísla pracovníka, který sterilizaci prováděl. Etikety lze snadno snímat pro vlepění do dokumentace o použití sterilizovaného materiálu. Lze dodat i speciální provedení etiket.

