

تقديم

الهيئة العامة للغذاء والدواء جهة مستقلة الغرض الأساسي لها هو القيام بتنظيم ومراقبة الغذاء والدواء والأجهزة والمنتجات الطبية والتشخيصية، ومن مهامها وضع اللوائح الفنية والمواصفات في مجالات الغذاء والدواء والأجهزة والمنتجات الطبية سواءً كانت مستوردة أو مصنعة محلياً بواسطة لجان فنية متخصصة، وقد قام قطاع الأجهزة والمنتجات الطبية بالهيئة ضمن برنامج عمل الفريق رقم (SFDA/MDS/TC 121) " فريق عمل مواصفات أجهزة التخدير والتنفس " بتبني المواصفة الدولية رقم (ISO 23328-2:2002) " مرشحات أجهزة التنفس المستخدمة في التخدير والتنفس -- الجزء 2: الغير متعلقة بالترشيح "، والتي أصدرتها "المنظمة الدولية للتقييس" وذلك بلغتها الأصلية. وقد اعتمدت هذه المواصفة كمواصفة سعودية متبناة بالمطابقة بلغتها الأصلية وذلك في اجتماع مجلس الإدارة رقم () والذي عقد بتاريخ (..../14..هـ) الموافق (.././20..م).

Foreword

Saudi Food and Drug Authority (SFDA) is an independent organization with main purpose of regulating and monitoring of foods, drugs and medical devices. One of SFDA functions is to issue national Standards /Technical Regulation in the fields of foods, drugs and medical devices, whether imported or manufactured locally, through specialized technical committees (TCs).SFDA medical devices sector through the work program of technical committee (SFDA/MDS/TC 121) "Anaesthetic and respiratory equipment" has adopted the International Standard No. (ISO 23328-2:2002) " Breathing system filters for anaesthetic and respiratory use -- Part 2: Non-filtration aspects" issued by "International Organization for Standardization" in its original language. This standard is identically adopted in its original language and has been approved as national standard by SFDA board of directors in its meeting No () Held on (.././14..AH), agreed with (.././20.. G).

Scope

This part of ISO 23328 specifies requirements for non-filtration aspects of breathing system filters (BSF) intended for anaesthetic and respiratory use, and addresses connection ports, leakage, resistance to flow, packaging, marking and information supplied. The test method is intended for BSF used with a clinical breathing system.

It is not applicable to other types of filter, e.g. those designed to protect vacuum sources or gas sample lines, to filter compressed gases, or to protect test equipment for physiological respiratory measurements.

NOTE A method for assessing filtration performance of BSF is given in ISO 23328-1.