## 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 المواصلية الدولية رقم (2016 : (ISO 5360 : 2016) " المبخرات التخديرية – أنظمة التعبئة للغازات المحددة "، 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 5360:2016) "Anaesthetic vaporizers -- Agent-specific filling systems" 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 International Standard specifies requirements, including dimensions, for agent-specific filling systems for agent-specific anaesthetic vaporizers.

This International Standard does not specify construction materials.

NOTE 1 For recommendations on materials, see Annex A.

Because of the unique properties of desflurane, dimensions for this agent have not been specified in this International Standard.

NOTE 2 Designs of connection systems, which only permit engagement of the agent-specific bottle adaptor to the bottle when the bottle collar is in place, are encouraged.