

MAURITIAN
STANDARD

MS ISO
4225:1994

First edition
2016-07-23

**Air quality – General aspects -
Vocabulary**

PREVIEW

ICS: 13.040.10; 01.040.13



**Mauritius Standards Bureau
Moka**

National foreword

This Mauritian Standard is identical with the International Standard **ISO 4225:1994**, *Air quality – General aspects - Vocabulary*. It was adopted by the Mauritius Standards Bureau on the recommendation of the **Metrology Standards Committee** and approval of the Standards Council on 10 June 2016. It was notified in the Government Gazette on **23 July 2016**. *

For the purposes of this standard the following change should be made:

- wherever the word '*International standard*' appears, referring to this standard, it should be read as '*Mauritian Standard*'.

* General Notice No. 1048 of 2016



COPYRIGHT PROTECTED DOCUMENT

© MSB 2016

All rights reserved. Unless otherwise specified, no part of this publication may be reproduced or utilized in any form or by any means, electronic or mechanical, including photocopying and microfilm, or posting on the internet or an intranet, without prior written permission from Mauritius Standards Bureau at the address below.

*Mauritius Standards Bureau
Villa Road
Moka
Mauritius*

Telephone + (230) 433 3648
Fax + (230) 433 5051/ 433 5150
E-mail msb@intnet.mu

Introduction

The work programme of ISO/TC 146, *Air quality*, includes the standardization of procedures for sampling and measurement of gases, vapours and particles. The terms given in this International Standard are those in common use. The list, however, is not complete and further terms will be added as the need arises.

Terms that are also included in ISO 3649:1980, *Cleaning equipment for air or other gases — Vocabulary*, have been given consistent and, as far as possible, identical wording in the two vocabularies.

PREVIEW

Introduction

Le programme de travail de l'ISO/TC 146, *Qualité de l'air*, comprend la normalisation des méthodes d'échantillonnage et de mesure des gaz, des vapeurs et des particules. Les termes donnés dans la présente Norme internationale sont ceux qui sont couramment utilisés. La liste n'est cependant pas complète et des termes supplémentaires y seront ajoutés.

Les termes communs avec ceux de l'ISO 3649:1980, *Séparateurs aérauliques — Vocabulaire*, ont fait l'objet de définitions compatibles et autant que possible identiques.

PREVIEW

Air quality — General aspects — Vocabulary

Qualité de l'air — Aspects généraux — Vocabulaire

1 Scope

This International Standard explains the meanings, in English and French, of a selection of terms commonly used in connection with the sampling and measurement of gases, vapours and particles for the determination of air quality.

The terms are arranged in alphabetical order in English. An alphabetical index of the French terms is also given

2 Normative reference

The following standard contains provisions which, through reference in this text, constitute provisions of this International Standard. At the time of publication, the edition indicated was valid. All standards are subject to revision, and parties to agreements based on this International Standard are encouraged to investigate the possibility of applying the most recent edition of the standard indicated below. Members of IEC and ISO maintain registers of currently valid International Standards.

ISO 9169:—¹⁾, *Air quality — Determination of performance characteristics of measurement methods.*

1 Domaine d'application

La présente Norme internationale explique, en anglais et en français, un choix de termes couramment utilisés pour l'échantillonnage et la mesure des gaz, des vapeurs et des particules, pour la détermination de la qualité de l'air.

Les termes définis sont classés par ordre alphabétique anglais. Un répertoire alphabétique des termes français est également donné.

2 Référence normative

La norme suivante contient des dispositions qui, par suite de la référence qui en est faite, constituent des dispositions valables pour la présente Norme internationale. Au moment de la publication, l'édition indiquée était en vigueur. Toute norme est sujette à révision et les parties prenantes des accords fondés sur la présente Norme internationale sont invitées à rechercher la possibilité d'appliquer l'édition la plus récente de la norme indiquée ci-après. Les membres de la CEI et de l'ISO possèdent le registre des Normes internationales en vigueur à un moment donné.

ISO 9169:—¹⁾, *Qualité de l'air — Détermination des caractéristiques de performance des méthodes de mesurage.*

1) To be published.

1) À publier.