



Addendum

---

## 506C System Interface User's Guide

Part Number LT3635

This document contains additional information to that provided in the *506C System Interface User's Guide*.

- **Safety** and **Sécurité** sections are added.
- Disregard the **Install the Security Key** section and all other references to the security key.





## Safety

The instrument is intended to be used in a laboratory by trained technical personnel. For safe and correct use, both operating and service personnel should follow the instructions contained in the user's guide when installing, cleaning, and maintaining the instrument.

The following safety precautions must be observed during all phases of operation, service, and repair of the instrument. Failure to comply with these precautions or with specific warnings elsewhere in the user's guide violates safety standards of design, manufacture, and intended use of the instrument. Gilson assumes no liability for the customer's failure to comply with these requirements.

The instrument has been certified to safety standards required in Canada, Europe, and the United States. Refer to the rear panel label on the instrument or the Declaration of Conformity document for the current standards to which the instrument has been found compliant.

The following electronic and hazard symbols may appear on or inside the instrument.

<b>Symbol</b>	<b>Explanation</b>	<b>Symbol</b>	<b>Explanation</b>
~	Alternating current Courant alternatif Wechselstrom		Caution Attention Vorsicht
	Protective conductor terminal Borne de terre de protection Schutzleiteranschluss		Caution, risk of electric shock Attention, risque de choc électrique Vorsicht, Elektroschockgefahr
	Electrical power ON Sous tension Netzschalter ein	○	Electrical power OFF Hors tension Netzschalter aus

## Voltage

Access to the rear panel is necessary. The instrument must be detached from all voltage sources before service, repair, or exchange of parts. For normal operation, the instrument is to be grounded through the AC line cord and power supply provided. Failure to do so can result in a potential shock hazard that could result in serious personal injury.

The instrument must only be operated with the voltage specified on the rear panel label of the instrument and with the grounded AC line cord and power supply provided.

## Replacement Parts

Be sure to use only replacement parts mentioned in the user's guide. Do not repair the instrument or change parts not listed in the user's guide. If it is necessary to replace parts not listed, please contact your local Gilson representative.



## Sécurité

L'instrument est destiné à une utilisation en laboratoire, par un personnel technique qualifié. Pour une utilisation correcte et en toute sécurité, il est nécessaire que le personnel qui utilise et réalise la maintenance de l'instrument, suive les instructions contenues dans ce guide lors de l'installation, le nettoyage et la maintenance de l'instrument.

Les consignes de sécurité suivantes doivent être respectées durant toutes les phases de fonctionnement, d'entretien ou de réparation de l'instrument. Le non-respect de ces précautions ou des avertissements spécifiques mentionnés dans ce guide compromet les normes de sécurité de conception, de fabrication et d'utilisation prévue de l'instrument. Gilson décline toute responsabilité en cas d'incapacité du client à se conformer à ces exigences.

Le détecteur a été certifié conformément aux normes de sécurité en vigueur au Canada, en Europe et aux Etats-Unis. Merci de vous reporter aux indications mentionnées sur le panneau arrière de l'instrument ainsi qu'au document de Déclaration de Conformité aux normes pour lesquelles l'instrument a été déclaré conforme.

Les symboles suivants sont susceptibles d'apparaître sur ou à l'intérieur de l'instrument :

<b>Symbole</b>	<b>Explication</b>	<b>Symbole</b>	<b>Explication</b>
~	Alternating current Courant alternatif Wechselstrom		Caution Attention Vorsicht
	Protective conductor terminal Borne de terre de protection Schutzleiteranschluss		Caution, risk of electric shock Attention, risque de choc électrique Vorsicht, Elektroschockgefahr
	Electrical power ON Sous tension Netzschalter ein	○	Electrical power OFF Hors tension Netzschalter aus

## Tension

L'accès au panneau arrière doit être libre. L'instrument doit être déconnecté de sa source d'alimentation avant toute opération d'entretien, de réparation ou de remplacement de pièces. En fonctionnement normal, l'instrument doit être relié à la terre par le cordon secteur et l'alimentation fournis. Le non-respect de cette consigne peut entraîner un risque de choc électrique pouvant occasionner de graves blessures.

L'instrument doit être utilisé uniquement à la tension indiquée sur l'étiquette au dos de l'appareil, avec le cordon d'alimentation avec mise à la terre et l'alimentation fournis.



## **Pièces détachées**

Assurez-vous de n'utiliser exclusivement que les pièces détachées mentionnées le guide d'utilisation. Ne tentez pas de réparer ou remplacer des pièces ne figurant pas dans ce guide. Si le remplacement de pièces ne figurant pas dans ce guide s'avérait nécessaire, merci de contacter votre représentant Gilson local.