

MAL No. - N° De LAM MAL-V156

Date: August 14, 2007

File number: AP-AV-07-0016

MODIFICATION ACCEPTANCE LETTER (MAL) FOR

Approved Measuring Devices

Type of Device

Electronic Register/Control system for Bulk Meters

Purpose

The purpose of this letter is to convey details of modifications to liquid measuring devices which have previously received approval of type recognition from Measurement Canada. These modifications have been evaluated by the Approval Services Laboratory in accordance with national requirements and shall be considered to be included within the scope of the originally issued Notices of Approval specified in this document and any subsequent revisions to these Notices of Approval.

Scope

The modifications described in this letter affect devices identified in the following Notice(s) of Approval:

Approval Number

AV-2370, AV-2371C, AV-2397C, AV-2398

Applicant

Toptech Systems, Inc. 280 Hunt Park Cove Longwood, FL 32750 USA

Description of Modifications

For AV-2370 and AV-2371C

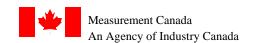
Only firmware version v2.28.02 is approved for side stream, sequential and ratio blending. Previous versions are approved for single product, ratio and sequential blending, but not side stream.

For AV-2397C and AV-2398

Only firmware version v3.28.02 is approved for side stream, sequential and ratio blending. Previous versions are approved for single product, non-blending, applications only.

Original signed by:

John Makin Technical Coordinator - Liquid Measurement



Date: 14 août 2007

Dossier: AP-AV-07-0016

LETTRE D'ACCEPTATION DE MODIFICATION (LAM)

pour

Compteurs et appareils approuvés

Type d'appareil

Enregistreur électronique / Dispositif de régulation

Objet

La présente lettre vise à expliquer les détails des modifications apportées aux dispositifs de mesure des liquides dont le type a déjà été approuvé par Mesures Canada. Ces modifications ont été évaluées par le Laboratoire des services d'approbation en conformité aux exigences nationales et doivent être considérées comme faisant partie de la portée des avis d'approbation d'origine énumérés dans le présent document et de toutes leurs révisions subséquentes.

Portée

Les modifications décrites dans la présente lettre s'appliquent aux dispositifs visés par l'avis d'approbation suivant:

Numéro d'approbation

AV-2370, AV-2371C, AV-2397C, AV-2398

Requérant

Toptech Systems, Inc. 280 Hunt Park Cove Longwood, FL 32750 USA

Description des modifications

Pour AV-2370 et AV-2371C

Seul le micrologiciel V2.28.02 est approuvé pour un mélange à artère secondaire, mélange séquentiel, et mélange continu. Les versions précédentes sont approuvées pour les applications à produit simple, mélange continu et mélange séquentiel seulement, mais pas pour un mélange à artère secondaire.

Pour AV-2397C et AV-2398

Seul le micrologiciel V2.28.02 est approuvé pour un mélange à artère secondaire, mélange séquentiel, et mélange continu. Les versions précédentes sont approuvées pour les applications à produit simple, sans mélange seulement.

Copie authentique signée par :

John Makin
Coordonnateur technoloque - Mesure des liquides