



Date: March 21, 2007

File number: AP-AV-06-0050

**MODIFICATION ACCEPTANCE LETTER (MAL)**  
**For**  
**Approved Measuring Devices**

**Type of Device**

Electronic Register

**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-2396

**Applicant**

Midwest Computer Register Corporation  
Highway 65 North, Box 376  
Hampton, Iowa 50441  
USA

**Description of Modifications**

To add the following 2 products and corresponding volume correction factor (VCF) tables:

Product 8:	Jet-B	API Table 54A @ density of 760 kg/m <sup>3</sup>
Product 9:	Ethanol	API Table 54C @ cubical coefficient of expansion at 15°C = 0.001072 per °C

Original signed by:

John Makin  
Technical Coordinator – Liquid Measurement



Date: 21 mars, 2007

Dossier: AP-AV-06-0050

**LETTRE D'ACCEPTATION DE MODIFICATION (LAM)**  
**pour**  
**Compteurs et appareils approuvés**

**Type d'appareil**

Enregistreur électronique

**Objet**

La présente lettre vise à expliquer les détails des modifications apportées aux compteurs 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 appareils visés par l'avis d'approbation suivant:

**Numéro d'approbation**

AV-2396

**Requérant**

Midwest Computer Register Corporation  
Highway 65 North, Box 376  
Hampton, Iowa 50441  
USA

**Description des modifications**

Pour ajouter les 2 produits suivant avec les tables de recherche des facteurs de correction du volume (FCV) correspondant:

Produit 8:	Carburacteur B	Table 54A de l'API @ densité de 760 kg/m <sup>3</sup>
Produit 9:	Éthanol	Table 54C de l'API @ coefficient cubique de dilatation à 15°C = 0.001072 par °C

Copie authentique signée par :

John Makin  
Coordonnateur technique – Mesure des liquides