



LNE

Le progrès, une passion à partager

LABORATOIRES DE TRAPPES

29 avenue Roger Hennequin – 78197 Trappes Cedex

Tél. : 01 30 69 10 00 - Fax : 01 30 69 12 34

CERTIFICAT DE CONFORMITE DE TYPE

A LA NORME NF P 90307 (mai 2004) ET L'AMENDEMENT A1 (juillet 2005)

Certificate of Type Conformity from standards NF P 90307 (May 2004) and the amendment A1 (July 2005)

Identification de l'article : **Alarme de piscine (détecteur de chute)**

Identification of item

Caractéristiques électriques : **Alimenté par 4 piles LR20 (6V)**

Electrical characteristics

Référence : **SENSOR ESPIO**

Reference

Fabricant / Marque : **MG INTERNATIONAL**
Manufacturer / Mark **ZI Athelia II – 13600 LA CIOTAT**

Fourni par : **MG INTERNATIONAL**
Delivered by **ZI Athelia II – 13600 LA CIOTAT**

Demandeur du certificat : **MG INTERNATIONAL**
Applicant **ZI Athelia II – 13600 LA CIOTAT**

Au vu des résultats figurant au rapport d'essai référencé H020759-CQPE/3, l'article essayé est déclaré conforme aux exigences des documents de référence.

On the basis of the results contained in test report reference H020759-CQPE/3, the item tested is declared in conformity with the requirements of the above referenced document.



Trappes, le 20 juillet 2007



**Le Chef de la Division
Electronique et Multimédia**
Head of Electronic and Multimedia Division

Jean-Marc MOSCHETTA

Ce certificat est délivré dans les conditions suivantes :

1. Il ne s'applique qu'à l'article essayé et pour les essais réalisés consignés dans le(s) rapport(s) d'essai référencé(s) ci-dessus.
2. Il n'implique pas qu'une procédure de surveillance ou de contrôle de fabrication ait été mise en place par le LNE.
3. Des copies peuvent être délivrées sur simple demande auprès du demandeur.

This certificate is issued under the following conditions :

1. *It applies only to the tested item and to the tests specified in the report(s) referenced above.*
2. *It does not imply that LNE has performed any surveillance or control of its manufacture.*
3. *Copies are available upon request by the applicant.*

Laboratoire national de métrologie et d'essais

Établissement public à caractère industriel et commercial • Siège social : 1, rue Gaston Boissier - 75724 Paris Cedex 15 • Tél. : 01 40 43 37 00

Fax : 01 40 43 37 37 • E-mail : info@lne.fr • Internet : www.lne.fr • Siret : 313 320 244 00012 • NAF : 743 B • TVA : FR 92 313 320 244

Barclays Paris Centrale IBAN : FR76 3058 8600 0149 7267 4010 170 BIC : BARCFRPP

DIVISION LABORATOIRE DE LYON

Organisme accrédité par le COFRAC sous le n° 1-1461

Essais Sur Produits

177, route de Sain-Bel

69160 TASSIN LA DEMI-LUNE

MG INTERNATIONAL

ZI ATHELIA II

13600 LA CIOTAT

**DOCUMENT DE SYNTHÈSE
ÉVALUATION DE CONFORMITÉ DE PRODUIT****1. PORTEE DE CE DOCUMENT**

Le présent document constitue la synthèse du rapport APAVE n° 2947275/B (contrat n° 30320906) de juin 2007 concernant les inspections et essais réalisés sur le produit SENSOR ESPIO .

2. PRODUIT CONCERNE CARACTERISTIQUES SPECIFIEES

- Dénomination : Système d'alarme pour piscines enterrées : système de détection d'immersion
- Désignation : SENSOR ESPIO
 - Alimentation non rechargeables : 4 piles LR20
- Marque/type : MG INTERNATIONAL
 - Indice de protection : IP x8 (1m, 24h)
- Modèle : ESP007-M

3. OBJECTIF DE LA MISSION (la portée de la mission est décrite dans notre rapport)

Évaluation de la conformité du produit au document suivant :

Norme NF P 90-307/A1 de juillet 2005, concernant les systèmes d'alarme pour piscines enterrées non closes privatives à usage individuel ou collectif.

4. CONCLUSION DU RAPPORT

La conclusion du rapport montre que le produit SENSOR ESPIO (modèle ESP007-M) est conforme aux prescriptions de la norme

NFP 90307/A1 de juillet 2005.

Fait à Tassin le : 07 juin 2007

Limite de validité de ce document : 5 ans

Le responsable du laboratoire
Essais sur Produits


Xavier SCHMITT

Ce document n'est pas un rapport établi au titre d'un Organisme Notifié, il est une synthèse de la mission réalisée par l'APAVE et seul le rapport complet peut-être utilisé comme référence. Il ne se substitue pas à la déclaration de conformité que le constructeur doit établir pour la mise sur le marché de l'UNION EUROPEENNE et ne peut pas être utilisé comme moyen de garantie de la conformité au type de l'ensemble de la production.
Sa reproduction n'est autorisée que sous la forme de fac-similé photographique intégral.
Ce document annule et remplace le document de synthèse du 18/01/2007 concernant le produit.

CETE APAVE SUDEUROPE

Société par Actions Simplifiée au Capital de 6 502 500 € - N° SIREN : 775 581 812 - Site Internet : www.apave.com

LYON

177 route de Sain Bel

BP 3

69811 TASSIN CEDEX

Tél. : 04 72 32 52 52 - Fax : 04 72 32 52 00

MARSEILLE

8 rue Jean-Jacques Vernazza

Z.A.C. Saumaty-Séon - BP 193

13322 MARSEILLE CEDEX 16

Tél. : 04 96 15 22 60 - Fax : 04 96 15 22 61

BORDEAUX

Z.I. avenue Gay Lussac

BP 3

33370 ARTIGUES-près-BORDEAUX

Tél. : 05 56 77 27 27 - Fax : 05 56 77 27 00