

**ANEXO TÉCNICO**  
**ACREDITACIÓN Nº 1208/LE2352**  
*SCHEDULE OF ACCREDITATION*

**Entidad / Entity: ALL WORLD CERTIFICACION, S.L.**

Dirección oficina/ office Address Avda. Benjamín Franklin, nº 19; 46980 Paterna (Valencia)

Dirección 1/ Address 1: Avda. Benjamín Franklin, nº 17; 46980 Paterna (Valencia)

Dirección 2 / Address 2: Camino Corral de Pablo, nº 2; 46174 Domeño (Valencia)

**Norma de referencia / Reference Standard: UNE-EN ISO/IEC 17025: 2005**

**Ensayos en la siguiente área / Tests in the following area:**

**Materiales y sustancias explosivas, pirotecnia y munición / Explosive and pyrotechnic materials and ammunition**

**Categoría 0 (Ensayos en el laboratorio permanente) / Category 0 (Test performed at permanent laboratory)**

**Categoría I (Ensayos "in situ") / Category I ("on site" Tests)**

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	ENSAYO <i>TYPE OF TEST</i>	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>
Artificios pirotécnicos <i>Fireworks</i> Categorías F1, F2, F3 <i>Categories F1, F2, F3</i>	Construcción y estabilidad <i>Construction and stability</i>	UNE-EN 15947-4: 2016 EN 15947-4:2016 Apdo. 6.1
	Diseño. Verificación <i>Design – Verification</i>	UNE-EN 15947-4: 2016 EN 15947-4:2016 Apdo. 6.2
	Ensayos de papel <i>Paper tests</i>	UNE-EN 15947-4: 2016 EN 15947-4:2016 Apdo. 6.3
	Ángulo de ascensión y altura de efectos <i>Angle of ascent and height of effects</i>	UNE-EN 15947-4: 2016 EN 15947-4:2016 Apdo. 6.4
	Medida del nivel de presión sonora <i>Measurement of sound pressure level</i>	UNE-EN 15947-4: 2016 EN 15947-4:2016 Apdo. 6.5
	Mediciones de tiempo <i>Timing measurement</i>	UNE-EN 15947-4: 2016 EN 15947-4:2016 Apdo. 6.6

*The present technical annex is subject to possible modifications. The validity status of the accreditation can be confirmed in [www.enac.es](http://www.enac.es)*

<b>PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED</b>	<b>ENSAYO TYPE OF TEST</b>	<b>NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</b>
	Medidas del etiquetado <i>Measuring of labelling</i>	UNE-EN 15947-4: 2016 EN 15947-4:2016 Apdo. 6.7
	Extinción de llamas <i>Extinguishing of flames</i>	UNE-EN 15947-4: 2016 EN 15947-4:2016 Apdo. 6.8
	Velocidad de combustión de la composición <i>Burning rate of composition</i>	UNE-EN 15947-4: 2016 EN 15947-4:2016 Apdo. 6.9
	Ensayo de curvatura <i>Droop test</i>	UNE-EN 15947-4: 2016 EN 15947-4:2016 Apdo. 6.10
	Proyección de de restos (exterior) <i>Projected debris (outdoor)</i>	UNE-EN 15947-4: 2016 EN 15947-4:2016 Apdo. 6.11
	Materiales incandescentes <i>Incandescent matter</i>	UNE-EN 15947-4: 2016 EN 15947-4:2016 Apdo. 6.12
	Inspecciones visuales y sonoras <i>Visual and audible examinations</i>	UNE-EN 15947-4: 2016 EN 15947-4:2016 Apdo. 6.13
	Ensayo de la superficie de fricción <i>Striking surface test</i>	UNE-EN 15947-4: 2016 EN 15947-4:2016 Apdo. 6.16
	Ensayo de funcionamiento <i>Function test</i>	UNE-EN 15947-4: 2016 EN 15947-4:2016 Apdo. 6.17
	Determinación del ángulo del tubo <i>Determination of tube angle</i>	UNE-EN 15947-4: 2016 EN 15947-4:2016 Apdo. 6.18
	Etiquetado <i>Labelling</i>	UNE-EN 15947-3: 2016 EN 15947-3:2016 Apdo. 4

The present technical annex is subject to possible modifications. The validity status of the accreditation can be confirmed in [www.enac.es](http://www.enac.es)

<b>PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED</b>	<b>ENSAYO TYPE OF TEST</b>	<b>NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</b>
Artículos Pirotécnicos destinados al uso en teatros <i>Theatrical pyrotechnic articles</i>  Categorías T1 y T2 <i>Categories T1 and T2</i>	Construcción y estabilidad <i>Construction and stability</i>	UNE-EN 16256-5:2013 EN 16256-5:2012 Apartado 6.1
	Diseño - Verificación <i>Design - Verification</i>	UNE-EN 16256-5:2013 EN 16256-5:2012 Apartado 6.2
	Ángulo de ascenso y altura de efectos, elevación / apertura y caída <i>Angle of ascent, effect-, rising/bursting-, drop height</i>	UNE-EN 16256-5:2013 EN 16256-5:2012 Apartado 6.3
	Medición del nivel de presión sonora <i>Measurement of sound pressure level</i>	UNE-EN 16256-5:2013 EN 16256-5:2012 Apartado 6.4
	Mediciones de tiempo <i>Timing Measurement</i>	UNE-EN 16256-5:2013 EN 16256-5:2012 Apartado 6.5
	Medición de etiquetado <i>Measuring of labelling</i>	UNE-EN 16256-5:2013 EN 16256-5:2012 Apartado 6.6
	Extinción de llamas <i>Extinguishing of flames</i>	UNE-EN 16256-5:2013 EN 16256-5:2012 Apartado 6.7
	Velocidad de combustión de la composición <i>Burning rate of composition</i>	UNE-EN 16256-5:2013 EN 16256-5:2012 Apartado 6.8
	Restos proyectados <i>Projected debris</i>	UNE-EN 16256-5:2013 EN 16256-5:2012 Apartado 6.9
	Material incandescente <i>Incandescent matter</i>	UNE-EN 16256-5:2013 EN 16256-5:2012 Apartado 6.10
	Inspecciones visuales y auditivas <i>Visual and audible inspections</i>	UNE-EN 16256-5:2013 EN 16256-5:2012 Apartado 6.11
	Ensayo de la superficie de fricción <i>Striking surface test</i>	UNE-EN 16256-5:2013 EN 16256-5:2012 Apartado 6.14

*The present technical annex is subject to possible modifications. The validity status of the accreditation can be confirmed in [www.enac.es](http://www.enac.es)*

<b>PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED</b>	<b>ENSAYO TYPE OF TEST</b>	<b>NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</b>
	Ensayo de funcionamiento <i>Function test</i>	UNE-EN 16256-5:2013 EN 16256-5:2012 Apartado 6.15
	Determinación del ángulo de tubo <i>Determination of tube angle</i>	UNE-EN 16256-5:2013 EN 16256-5:2012 Apartado 6.16
	Etiquetado e instrucciones de uso <i>Labelling and instructions for use</i>	UNE-EN 16256-4:2013 EN 16256-4:2012 Apartado 4
Artificios pirotécnicos <i>Fireworks</i> Categoría 4 <i>Category 4</i>	Construcción y estabilidad <i>Construction and stability</i>	UNE-EN 16261-3:2014 EN 16261-3:2012 Apartado 6.1
	Diseño - Verificación <i>Design - Verification</i>	UNE-EN 16261-3:2014 EN 16261-3:2012 Apartado 6.2
	Determinación del ángulo de tubo <i>Determination of tube angle</i>	UNE-EN 16261-3:2014 EN 16261-3:2012 Apartado 6.3
	Medidas del Mercado CE <i>Measuring of CE-Marking</i>	UNE-EN 16261-3:2014 EN 16261-3:2012 Apartado 6.11
	Etiquetado mínimo y documentación para el usuario <i>Labelling and instructions for use</i>	UNE-EN 16261-4:2014 EN 16261-4:2013 Apartado 4

*The present technical annex is subject to possible modifications. The validity status of the accreditation can be confirmed in [www.enac.es](http://www.enac.es)*

**Categoría 0 (Ensayos en el laboratorio permanente) / Category 0 (Test performed at permanent laboratory)**

**Dirección 1 / Address 1: Avda. Benjamín Franklin, nº 17; 46980 Paterna (Valencia)**

<b>PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED</b>	<b>ENSAYO TYPE OF TEST</b>	<b>NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</b>
Artificios pirotécnicos <i>Fireworks</i> Categorías F1, F2, F3 <i>Categories F1, F2, F3</i>	Acondicionamiento mecánico <i>Mechanical conditioning</i>	UNE-EN 15947-4: 2016 EN 15947-4:2016 Apdo. 6.14
	Acondicionamiento térmico <i>Thermal conditioning</i>	UNE-EN15947-4: 2016 EN 15947-4:2016 Apdo. 6.15
	Determinación de fulminato de plata <i>Determination of silver fulminate</i>	UNE-EN 15947-4: 2016 EN 15947-4:2016 Anexo B
Artículos Pirotécnicos destinados al uso en teatros <i>Theatrical pyrotechnic articles</i> Categorías T1 y T2 <i>Categories T1 and T2</i>	Acondicionamiento mecánico <i>Mechanical conditioning</i>	UNE-EN 16256-5:2013 EN 16256-5:2012 Apartado 6.12
	Acondicionamiento térmico <i>Thermal conditioning</i>	UNE-EN 16256-5:2013 EN 16256-5:2012 Apartado 6.13
Artificios pirotécnicos <i>Fireworks</i> Categoría 4 <i>Category 4</i>	Acondicionamiento mecánico <i>Mechanical conditioning</i>	UNE-EN 16261-3:2014 EN 16261-3:2012 Apartado 6.8
	Acondicionamiento térmico <i>Thermal conditioning</i>	UNE-EN 16261-3:2014 EN 16261-3:2012 Apartado 6.9

*The present technical annex is subject to possible modifications. The validity status of the accreditation can be confirmed in [www.enac.es](http://www.enac.es)*

**Categoría 0 (Ensayos en el laboratorio permanente) / Category 0 (Test performed at permanent laboratory)**

**Dirección 2 / Address 2: Camino Corral de Pablo, nº 2; 46174 Domeño (Valencia)**

<b>PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED</b>	<b>ENSAYO TYPE OF TEST</b>	<b>NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</b>
Artificios pirotécnicos <i>Fireworks</i> Categoría 4 <i>Category 4</i>	Ángulo de ascensión y altura de apertura <i>Angle of ascent and burst height</i>	UNE-EN 16261-3:2014 EN 16261-3:2012 Apartado 6.4
	Medida del nivel de presión sonora <i>Measurement of sound pressure level</i>	UNE-EN 16261-3:2014 EN 16261-3:2012 Apartado 6.5
	Extinción de llamas <i>Extinguishing of flames</i>	UNE-EN 16261-3:2014 EN 16261-3:2012 Apartado 6.6
	Inspecciones visuales y auditivas <i>Visual and audible inspections</i>	UNE-EN 16261-3:2014 EN 16261-3:2012 Apartado 6.7
	Ensayo de funcionamiento <i>Function test</i>	UNE-EN 16261-3:2014 EN 16261-3:2012 Apartado 6.10

Esta revisión sólo contiene modificaciones formales, sin incluir cambios técnicos con respecto a la revisión nº 1 de fecha 22/07/2016.

*This edition only contains formal modifications, excluding technical changes, with respect to Ed. 1 dated 22/07/2016.*

*The present technical annex is subject to possible modifications. The validity status of the accreditation can be confirmed in [www.enac.es](http://www.enac.es)*