

**BUNDESANSTALT FÜR MATERIALFORSCHUNG UND -PRÜFUNG (BAM)**  
*Federal Institute for Materials Research and Testing (BAM)*



**1. Ergänzung zur  
EG-Baumusterprüfbescheinigung Nr.  
Amendment no. 1 to the  
EC Type-Examination Certificate no.**

**0589.PYR.1257/11**

Bezeichnung des pyrotechnischen  
Gegenstandes:

**FONTÄNE**

Name of the pyrotechnic article:

**FOUNTAIN**

Registriernummer:

**0589-T1-0052**

Registration number:

**0589-T1-0052**

Typ und Kategorie des pyrotechnischen  
Gegenstandes:

**FONTÄNE**

**Pyrotechnische Gegenstände für Bühne  
und Theater der Kategorie T1**

Type and category of the  
pyrotechnic article:

**FOUNTAIN**

**Theatrical pyrotechnic articles of  
category T1**

Hersteller

(Name/Firma und Anschrift):

**Ultratec Special Effects Inc.  
148 Moon Drive  
Owens Cross Roads  
Alabama 35763, USA**

Manufacturer

(name/company and address):

**Ultratec Special Effects Inc.  
148 Moon Drive  
Owens Cross Roads  
Alabama 35763, USA**

Einführer

(Name/Firma und Anschrift):

**Ultratec Special Effects GmbH  
Dieselstraße 30 - 40  
60314 Frankfurt am Main**

Importer

(name/company and address):

**Ultratec Special Effects GmbH  
Dieselstraße 30 - 40  
60314 Frankfurt am Main**

Nr. der EG-Baumusterprüfbescheinigung:

**0589.PYR.1257/11**

No. of the EC type-examination certificate:

**0589.PYR.1257/11**

# BUNDESANSTALT FÜR MATERIALFORSCHUNG UND -PRÜFUNG (BAM)

Seite 2 der 1. Ergänzung zur EG-Baumusterprüfbescheinigung Nr. 0589.PYR.1257/11

Page 2 of Amendment no. 1 to the the EC type-examination certificate no. 0589.PYR.1257/11

Ausstellungsdatum der EG-Baumusterprüfbescheinigung:

**14. September 2011**

Date of issue of the EC type-examination certificate:

**14. September 2011**

Die Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM) bescheinigt, dass der oben bezeichnete pyrotechnische Gegenstand die grundlegenden Sicherheitsanforderungen nach Anhang I der Richtlinie 2007/23/EG erfüllt.

The Federal Institute for Materials Research and Testing (BAM) certifies, that the above named pyrotechnic article satisfies the essential safety requirements set out in Annex I of Directive 2007/23/EC.

Die Konformitätsbewertung erfolgt durch die Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM) als benannte Stelle nach Artikel 10 Absatz 1 der Richtlinie 2007/23/EG des Europäischen Parlamentes und des Rates vom 23. Mai 2007 über das Inverkehrbringen pyrotechnischer Gegenstände (ABl. L 154 vom 14.6.2007, S. 1) und als die für die Erteilung von EG-Baumusterprüfbescheinigungen für pyrotechnische Gegenstände zuständige Stelle nach § 12a Absatz 4 der Ersten Verordnung zum Sprengstoffgesetz (1. SprengV) in der Fassung der Bekanntmachung vom 31. Januar 1991 (BGBl. I S. 169), zuletzt geändert durch das Vierte Gesetz zur Änderung des Sprengstoffgesetzes vom 17. Juli 2009 (BGBl. I S. 2062).

The conformity assessment was done by the Federal Institute for Materials Research and Testing (BAM) as Notified Body in accordance with article 10, paragraph 1 of the Directive 2007/23/EC of the European Parliament and of the Council of 23 May 2007 on the placing on the market of pyrotechnic articles (Off. J. of the EU L 154 dated 14.6.2007, p. 1) and put in charge by the German Explosives Act and the first Ordinance to the Explosives Act (for detailed reference see German text) for the issuing of EC type-examination certificates.

Die Konformität des Baumusters wird durch den Inhalt dieser Ergänzung nicht beeinflusst und besteht weiterhin.

The conformity to type still remains and is not influenced by this amendment.

Der Entscheidung liegen die der Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM) eingereichten Unterlagen und Angaben zugrunde.

The decision was made on the basis of documents and information provided to Federal Institute for Materials Research and Testing (BAM).

## **Inhalt der Ergänzung:**

### Einführer ALT:

Luna Tech Pyrotechnik GmbH  
Strassberg 5  
24358 Ascheffel

### Einführer NEU:

Ultratec Special Effects GmbH  
Dieselstraße 30 - 40  
60314 Frankfurt am Main

## **Content of Amendment:**

### Importer OLD:

Luna Tech Pyrotechnik GmbH  
Strassberg 5  
24358 Ascheffel

### Importer NEW:

Ultratec Special Effects GmbH  
Dieselstraße 30 - 40  
60314 Frankfurt am Main

# BUNDESANSTALT FÜR MATERIALFORSCHUNG UND -PRÜFUNG (BAM)

Seite 3 der 1. Ergänzung zur EG-Baumusterprüfbescheinigung Nr. 0589.PYR.1257/11

Page 3 of Amendment no. 1 to the the EC type-examination certificate no. 0589.PYR.1257/11

## Rechtsbehelfsbelehrung:

Gegen diesen Bescheid kann innerhalb eines Monats nach Bekanntgabe Widerspruch erhoben werden. Der Widerspruch ist bei der Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM), Unter den Eichen 87, 12205 Berlin, schriftlich oder zur Niederschrift einzulegen.

Berlin, den 13. August 2012

Der Präsident der Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM)

im Auftrag



(Dienstsiegel)  
(Official seal)

Diese Ergänzung zur EG-Baumusterprüfbescheinigung besteht aus 3 Seiten und 2 Anlagen mit insgesamt 4 Seiten.  
Bescheinigungen **ohne** Dienstsiegel haben keine Gültigkeit.

## Legal remedies:

Objections to this notice may be raised within one month of the date of issue. The objections have to be entered or recorded in writing with the Federal Institute for Materials Research and Testing (BAM), Unter den Eichen 87, 12205 Berlin.

The President of the Federal Institute for Materials Research and Testing (BAM)

by order

Dr. Eckhardt

This Amendment to the EC type-examination certificate comprises 3 pages and 2 Annexes with altogether 4 pages. Certificates **without** official seal are not valid.



**Anlage 1 zur 1. Ergänzung  
zur EG-Baumusterprüfbescheinigung  
Nr. 0589.PYR.1257/11**

**vom 13. August 2012**

*Annex 1 to the EC type-examination certificate as quoted above*

Bezeichnung des pyrotechnischen  
Gegenstandes:

**FONTÄNE**

Name of the pyrotechnic article:

**FOUNTAIN**

Registriernummer:

**0589-T1-0052**

Registration number:

**0589-T1-0052**

Typ und Kategorie des pyrotechnischen  
Gegenstandes:

**FONTÄNE**

**Pyrotechnische Gegenstände für  
Bühne und Theater der Kategorie T1**

Type and category of the  
pyrotechnic article:

**FOUNTAIN**

**Theatrical pyrotechnic articles of  
category T1**

Merkmale und Aufbau:

**Äußere Abmaße:**

Durchmesser: ca. 17 mm

Länge: ca. 76 mm

Characterisation and design features:

**Outer dimensions:**

Diameter: ca. 17 mm

Length: ca. 76 mm

weitere Identifikationsmerkmale:

**NEM:**

Silber:

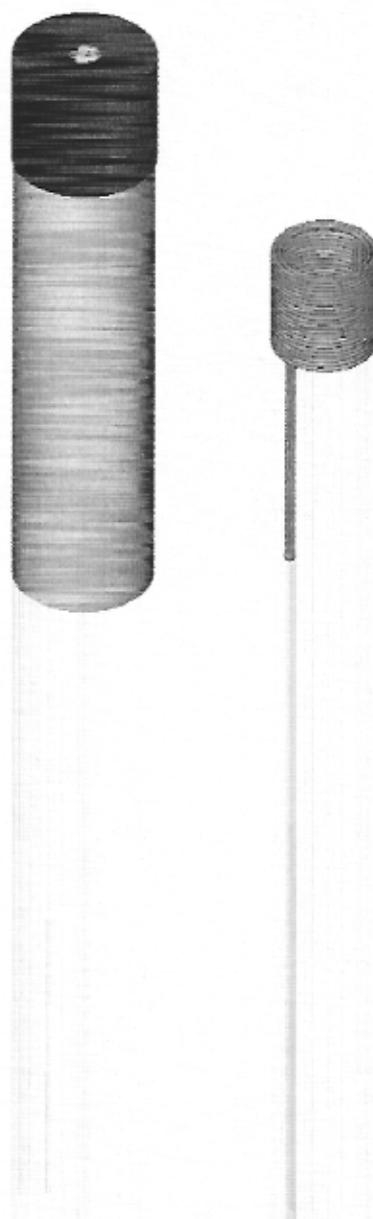
TYP A; 3s x 1,8 m: 3,3 g  
TYP B; 6s x 1,8m: 5,8 g  
TYP C; 6s x 3m: 5,9 g  
TYP D; 8s x 3m: 7,8 g  
TYP E; 10s x 3m: 9,6 g  
TYP F; 10s x 4,5m: 9,3 g

Further information for identification:

**NEC:**

Silver:

TYP A; 3s x 1,8 m: 3,3 g  
TYP B; 6s x 1,8m: 5,8 g  
TYP C; 6s x 3m: 5,9 g  
TYP D; 8s x 3m: 7,8 g  
TYP E; 10s x 3m: 9,6 g  
TYP F; 10s x 4,5m: 9,3 g





**Anlage 2 zur 1. Ergänzung  
zur EG-Baumusterprüfbescheinigung  
Nr. 0589.PYR.1257/11**

**vom 13. August 2012**

*Annex 2 to the EC type-examination certificate as quoted above*

Bezeichnung des pyrotechnischen  
Gegenstandes:

**FONTÄNE**

Name of the pyrotechnic article:

**FOUNTAIN**

Registriernummer:

**0589-T1-0052**

Registration number:

**0589-T1-0052**

Typ und Kategorie des pyrotechnischen  
Gegenstandes:

**FONTÄNE**

**Pyrotechnische Gegenstände für  
Bühne und Theater der Kategorie T1**

Type and category of the  
pyrotechnic article:

**FOUNTAIN**

**Theatrical pyrotechnic articles of  
category T1**

**Hinweise zur sicheren Handhabung:**

**Instructions for safe handling:**

**1. Verwendung**

**1. Use**

Verwendungshinweis(e):

Instructions:

Die Gegenstände dürfen nur für technische Zwecke  
im Rahmen von Bühnen-, Film- und  
Fotoproduktionen sowie Musik- und  
Showveranstaltungen verwendet werden.  
Der Vertrieb und das Überlassen dieser  
Gegenstände ist nur in ungeöffneter  
Originalverpackung erlaubt.  
Mindestalter entsprechend der Richtlinie  
2007/23/EG bzw. den nationalen Vorschriften. Für  
Deutschland gilt: Abgabe an Personen unter 18  
Jahren verboten.  
Gebrauchsanweisung beachten.  
Nur an stromlose Zündkabel anschließen.  
Über feuerfester Unterlage abbrennen.

The articles shall only be used for theatrical  
purposes within stage, film, and television  
productions, as well as within music or show  
productions.  
Distribution and disposition of the articles only  
within unopened original packaging.  
Minimum age limits according to the Directive  
2007/23/EC and national provisions. For Germany  
applies: Hand-over to persons under the age of 18  
years prohibited.  
Follow instructions for use.  
Connect only to currentless firing cables.  
Burning-off over fire resistant underlay.

**Besondere Hinweise:**

**Der Mindestsicherheitsabstand in Richtung des Effekts beträgt bei:**

TYP A, TYP B: 3 m,

TYP C, TYP D, TYP E: 5 m und

TYP F: 6 m.

**Der radiale Mindestsicherheitsabstand beträgt bei:** TYP A, TYP B, TYP C, TYP D, TYP E und TYP F: 1 m.

**2. Lagerung:**

Trocken

**3. Entsorgung:**

Vernichten entsprechend der nationalen Entsorgungsvorschriften oder Rückgabe an den Hersteller.

**Special remarks:**

**Minimum safety distance in direction of the effect:**

TYP A, TYP B: 3 m,

TYP C, TYP D, TYP E: 5 m and

TYP F: 6 m.

**Minimum radial safety distance:**

TYP A, TYP B, TYP C, TYP D, TYP E und

TYP F: 1 m.

**2. Storage:**

Dry

**3. Disposal:**

Disposal according to national provisions or return to manufacturer.

**BUNDESANSTALT FÜR MATERIALFORSCHUNG UND -PRÜFUNG  
(BAM)**



**1. Nachtrag  
zum Bescheid Nr. 2.3/1258/11**

Auf Antrag der Firma

**Ultratec Special Effects GmbH  
Dieselstraße 30 - 40  
60314 Frankfurt am Main**

vom **3. Mai 2012**

wird die mit Bescheid Nr. 2.3/1258/11 vom 14. September 2011 bescheinigte Anzeige zur erstmaligen Verwendung des pyrotechnischen Gegenstandes

Bezeichnung: **FONTÄNE**

mit der Registriernummer nach Art. 18 Absatz (2) der Richtlinie

Registriernummer: **0589-T1-0052**

Hersteller:  
(Name/Firma und Anschrift)

**Ultratec Special Effects Inc.  
148 Moon Drive  
Owens Cross Roads  
Alabama 35763, USA**

Einführer oder Verbringer:  
(Name/Firma und Anschrift)

**Ultratec Special Effects GmbH  
Dieselstraße 30 - 40  
60314 Frankfurt am Main**

Identifikationsnummer: **BAM-T1-0052**

gemäß § 6 Absatz 4 der Ersten Verordnung zum Sprengstoffgesetz (1. SprengV) in der Fassung der Bekanntmachung vom 31. Januar 1991 (BGBl. I S. 169), zuletzt geändert durch das Vierte Gesetz zur Änderung des Sprengstoffgesetzes vom 17. Juli 2009 (BGBl. I S. 2062) wie folgt geändert:

Einführer ALT:

Luna Tech Pyrotechnik GmbH  
Strassberg 5  
24358 Ascheffel

Einführer NEU:

Ultratec Special Effects GmbH  
Dieselstraße 30 - 40  
60314 Frankfurt am Main

Die Beschränkungen und Auflagen zum Bescheid gelten unverändert weiter.

**Rechtsbehelfsbelehrung:**

Gegen diesen Bescheid kann innerhalb eines Monats nach Bekanntgabe Widerspruch erhoben werden. Der Widerspruch ist bei der Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM), Unter den Eichen 87, 12205 Berlin, schriftlich oder zur Niederschrift einzulegen.

Berlin, den 13. August 2012

Der Präsident der  
Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM)  
Im Auftrag



(Dienstsiegel)

Dr. Eckhardt

Dieser Nachtrag besteht aus 2 Seiten und 1 Anlage mit 6 Seiten.  
Nachträge zu Bescheiden ohne Dienstsiegel haben keine Gültigkeit.