

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



EG-Baumusterprüfbescheinigung Nr.
EC Type-Examination Certificate no.

0589.PYR.4453/12

Bezeichnung des pyrotechnischen
Gegenstandes:

**THEATERBLITZ (FOTOBLITZ; GROSS;
EXTRA LIFT)**

Registriernummer:
0589-T1-0208

Typ und Kategorie des pyrotechnischen
Gegenstandes:

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

Hersteller
(Name/Firma und Anschrift):

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

Name of the pyrotechnic article:

**THEATRICAL FLASH (PHOTO FLASH,
LARGE; EXTRA LIFT)**

Registration number:
0589-T1-0208

Type and category of the
pyrotechnic article:

THEATRICAL FLASH
**Theatrical pyrotechnic articles of
category T1**

Manufacturer
(name/company and address):

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

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

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

BUNDESANSTALT FÜR MATERIALFORSCHUNG UND -PRÜFUNG (BAM)

Seite 2 der EG-Baumusterprüfbescheinigung Nr. 0589.PYR.4453/12

Page 2 of the EC type-examination certificate no. 0589.PYR.4453/12

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).

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

Die Konformität der nachgefertigten Produkte mit dem Baumuster ist nach Artikel 9 der Richtlinie 2007/23/EG sowie § 12b Absatz 1 der 1. SprengV sicherzustellen.

Die Prüfergebnisse sind in dem vertraulichen Prüfbericht mit folgender Nummer niedergelegt:

P 4453/12

Die Prüfergebnisse sind in dem vertraulichen Bewertungsbericht mit folgender Nummer bewertet:

B 4453/12

Die für die Identifikation des oben bezeichneten pyrotechnischen Gegenstandes notwendigen Angaben sind in der Anlage 1 zu dieser Bescheinigung enthalten.

Die geeignete Anleitung für den oben bezeichneten pyrotechnischen Gegenstand ist in der Anlage 2 zu dieser Bescheinigung enthalten. Bei Weitergabe dieser Bescheinigung ist die Anlage 2 beizufügen.

Änderungen der Zusammensetzung und Beschaffenheit des pyrotechnischen Gegenstandes sind der Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM) mitzuteilen.

Die Erfüllung der Anforderungen der Richtlinie 2007/23/EG hinsichtlich der Kennzeichnung der pyrotechnischen Gegenstände ist im Rahmen der Überwachung der Qualitätssicherung nachzuweisen.

Diese EG-Baumusterprüfbescheinigung ist unbefristet in den Mitgliedsstaaten der Europäischen Union gültig.

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.

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

The conformity of later manufactured products with the type shall be guaranteed in accordance with article 9 of the Directive 2007/23/EC as well as § 12b paragraph 1 of the 1. SprengV.

The test results are contained in the confidential test report with the number given below:

P 4453/12

The test results are assessed in the confidential assessment report with the number given below:

B 4453/12

Information required for the identification of the above named pyrotechnic article is contained in Annex 1 to this certificate.

The suitable instructions for the above named pyrotechnic article are contained in Annex 2 to this certificate. In the case the certificate is circulated Annex 2 has to be attached.

Changes of the composition and design of the pyrotechnic article have to be communicated to the Federal Institute for Materials Research and Testing (BAM).

Conformity of the pyrotechnic article with the requirements of Directive 2007/23/EC concerning labelling shall be demonstrated under the quality assurance monitoring process.

This EC type-examination certificate is valid temporarily unlimited within the member states of the European Union.

BUNDESANSTALT FÜR MATERIALFORSCHUNG UND -PRÜFUNG (BAM)

Seite 3 der EG-Baumusterprüfbescheinigung Nr. 0589.PYR.4453/12

Page 3 of the EC type-examination certificate no. 0589.PYR.4453/12

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.

Legal remedies:

Objections to this notice may be raised within one month of the date of issuance. 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.

Berlin, den 18. September 2013

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

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

im Auftrag

by order



(Dienstsiegel)
(Official seal)

Dr. Eckhardt

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

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



Anlage 1
zur EG-Baumusterprüfbescheinigung
Nr. 0589.PYR.4453/12

vom 18. September 2013

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

Bezeichnung des pyrotechnischen

Gegenstandes:

**THEATERBLITZ (FOTOBLITZ; GROSS;
EXTRA LIFT)**

Name of the pyrotechnic

article:

**THEATRICAL FLASH (PHOTO FLASH,
LARGE; EXTRA LIFT)**

Registriernummer:

0589-T1-0208

Registration number:

0589-T1-0208

Typ und Kategorie des pyrotechnischen

Gegenstandes:

THEATERBLITZ
Pyrotechnische Gegenstände für Bühne
und Theater der Kategorie T1

Type and category of the pyrotechnic

article:

THEATRICAL FLASH
Theatrical pyrotechnic articles of
category T1

Merkmale und Aufbau:

Äußere Abmaße:

Durchmesser: ca. 22 mm

Höhe: ca. 101 mm

Characterisation and design features:

Outer dimensions:

Diameter: ca. 22 mm

Height: ca. 101 mm

weitere Identifikationsmerkmale:

NEM:

THEATERBLITZ, LARGE ca. 10,0 g

THEATERBLITZ, EXTRA LIFT ca. 10,5 g

Further information for identification:

NEC:

THEATRICAL FLASH; LARGE ca. 10,0 g

THEATRICAL FLASH, EXTRA LIFT ca.
10,5 g



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



Bescheid Nr. 2.3/4481/12

zum Nachweis der Anzeige 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).

Mit Datum vom **3. Mai 2012**
hat die Firma **Ultratec Special Effects GmbH**
Dieselstraße 30 - 40
60314 Frankfurt am Main

den nachstehend bezeichneten pyrotechnischen Gegenstand

Bezeichnung: **THEATERBLITZ (FOTOBLITZ, GROSS; EXTRA LIFT)**

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

Registriernummer: **0589-T1-0208**

für die Verwendung im Geltungsbereich des Sprengstoffgesetzes angezeigt.

Der Anzeige wurde die nach Anhang I Teil 3 Buchstabe *h* und *j* 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) vorgeschriebene Anleitung beigelegt.

Für den pyrotechnischen Gegenstand wird folgende Identifikationsnummer vergeben:

BAM-T1-0208

Hersteller: **Ultratec Special Effects GmbH**
(Name/Firma und Anschrift) **Dieselstraße 30 - 40**
60314 Frankfurt am Main

Angaben zum sicheren Umgang und zur sicheren Lagerung, Verwendung und Beseitigung (Verwendungsbestimmungen):

Der Mindestsicherheitsabstand in Richtung des Effekts beträgt: GROSS: 6 m und EXTRA LIFT: 5 m Der radiale Mindestsicherheitsabstand beträgt: GROSS 5 m und EXTRA LIFT: 4 m Um ein Umfallen zu verhindern, sind die Gegenstände für die Verwendung zu befestigen.

Die Entscheidung über die Erteilung der Identifikationsnummer wurde aufgrund der bei der Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM) eingereichten Anleitung des Herstellers gemäß den grundlegenden Sicherheitsanforderungen Nr. 3 Buchstaben *h* und *j* des Anhangs I der Richtlinie 2007/23/EG getroffen.

Beschränkungen:

Pyrotechnische Gegenstände für technische Zwecke dürfen nur im Rahmen von Bühnen-, Film- und Fotoproduktionen sowie Musik- und Showveranstaltungen und ähnlicher Verwendung eingesetzt werden.

Auflagen:

Jede Verlagerung der Produktion des Gegenstandes in eine zum Zeitpunkt der Erteilung der Zulassung nicht bekannte Herstellungsstätte ist der Bundesanstalt für Materialforschung und- prüfung (BAM) unverzüglich anzuzeigen. In diesem Falle sind der Bundesanstalt für Materialforschung und- prüfung (BAM) auf Verlangen Probestücke des Gegenstandes zu übersenden. Der Vertrieb und das Überlassen des Gegenstandes ist nur in ungeöffneter Originalverpackung erlaubt. Gebrauchsanweisung beachten! Nur an stromlose Zündkabel anschließen! Art des Brückenanzünders: A Abgabe an Personen unter 18 Jahren verboten!

Vorbehalt der Einschränkung, Änderung oder Ergänzung der Auflagen:

Die Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM) behält sich vor, Auflagen nachträglich einzuschränken, zu ändern oder zu ergänzen, soweit dies zum Schutz von Leben, Gesundheit oder Sachgütern Beschäftigter oder Dritter erforderlich ist.

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 18. September 2013

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



(Dienstsiegel)

Dr. Eckhardt

Dieser Bescheid besteht aus 3 Seiten und 1 Anlage mit 2 Seiten.
Bescheide ohne Dienstsiegel haben keine Gültigkeit.