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

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

0589.PYR.1169/14

Bezeichnung des pyrotechnischen Gegenstandes:

SKYBURST AF-MULTI SHOT

Name of the pyrotechnic article:

SKYBURST AF-MULTI SHOT

Registriernummer:
0589-T1-0300

Registration number:
0589-T1-0300

Typ und Kategorie des pyrotechnischen Gegenstandes:

KOMBINATION
Pyrotechnische Gegenstände für Bühne und Theater der Kategorie T1

Type and category of the pyrotechnic article:

COMBINATION
Theatrical pyrotechnic articles of category T1

Hersteller
(Name/Firma und Anschrift):

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

Manufacturer
(name/company and address):

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

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.

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).

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.

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.

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

P 1169/14

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

P 1169/14

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

B 1169/14

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

B 1169/14

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

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

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.

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.

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

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

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

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

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

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

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 27. Oktober 2014

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

im Auftrag

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

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.

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

Anlage 1
zur EG-Baumusterprüfbescheinigung
Nr. 0589.PYR.1169/14

vom 27. Oktober 2014

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

Bezeichnung des pyrotechnischen Gegenstandes:
SKYBURST AF-MULTI SHOT

Name of the pyrotechnic article:
SKYBURST AF-MULTI SHOT

Registriernummer:
0589-T1-0300

Registration number:
0589-T1-0300

Typ und Kategorie des pyrotechnischen Gegenstandes:
KOMBINATION
Pyrotechnische Gegenstände für Bühne und Theater der Kategorie T1

Type and category of the pyrotechnic article:
COMBINATION
Theatrical pyrotechnic articles of category T1

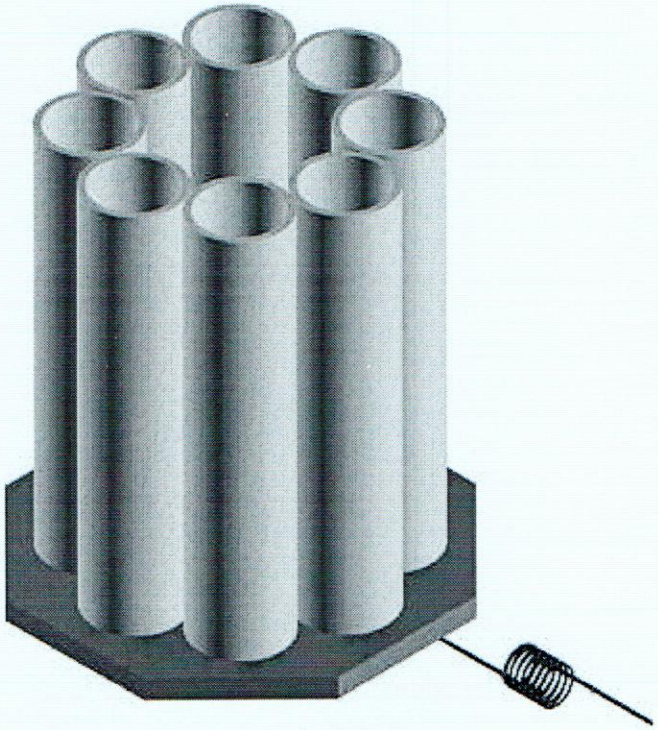
Merkmale und Aufbau:
Äußere Abmaße:
Breite: ca. 145 mm
Länge: ca. 145 mm
Höhe: ca. 160 mm
8 Schuss:
Außendurchmesser der Rohre: ca. 34 mm
Innendurchmesser der Rohre: ca. 29 mm

Characterisation and design features:
Outer dimensions:
Width: ca. 145 mm
Length: ca. 145 mm
Height: ca. 160 mm
8 Shot:
Outer diameter of the tubes: ca. 34 mm
Inner diameter of the tubes: ca. 29 mm

. . .

Weitere Identifikationsmerkmale:
NEM:
ca. 136 g

Further information for identification:
NEC:
ca. 136 g



BUNDESANSTALT FÜR MATERIALFORSCHUNG UND -PRÜFUNG (BAM)

Federal Institute for Materials Research and Testing (BAM)

Anlage 2
zur EG-Baumusterprüfbescheinigung
Nr. 0589.PYR.1169/14

vom 27. Oktober 2014

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

Bezeichnung des pyrotechnischen Gegenstandes:

SKYBURST AF-MULTI SHOT

Registriernummer:

0589-T1-0300

Typ und Kategorie des pyrotechnischen Gegenstandes:

KOMBINATION
Pyrotechnische Gegenstände für Bühne und Theater der Kategorie T1

Name of the pyrotechnic article:

SKYBURST AF-MULTI SHOT

Registration number:

0589-T1-0300

Type and category of the pyrotechnic article:

COMBINATION
Theatrical pyrotechnic articles of category T1

Hinweise zur sicheren Handhabung:

1. Verwendung

Verwendungshinweis(e):

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.
Art des Brückenanzünders: A

Besondere Hinweise:

NUR ZUR VERWENDUNG IM FREIEN!
Der radiale Mindestsicherheitsabstand beträgt:
16 m.
Der Mindestsicherheitsabstand in Effektrichtung beträgt:
106 m.

Instructions for safe handling:

1. Use

Instructions:

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.
Type of bridge wire igniter: A

Special remarks:

FOR OUTDOOR USE ONLY!
Minimum radial safety distance:
16 m.
Minimum safety distance in direction of the effect:
106 m.

...

2. Lagerung:

Trocken

3. Entsorgung:

Vernichten entsprechend der nationalen Entsorgungsvorschriften oder Rückgabe an den Hersteller.

2. Storage:

Dry

3. Disposal:

Disposal according to national provisions or return to manufacturer.

BUNDESANSTALT FÜR MATERIALFORSCHUNG UND -PRÜFUNG (BAM)

Bescheid Nr. 2.3/1170/14

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 **7. März 2014**

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

den nachstehend bezeichneten pyrotechnischen Gegenstand

Bezeichnung: **SKYBURST AF-MULTI SHOT**

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

Registriernummer: **0589-T1-0300**

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 beigefügt.

Für den pyrotechnischen Gegenstand wird folgende Identifikationsnummer vergeben:

BAM-T1-0300

Hersteller:
(Name/Firma und Anschrift)

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

Besondere Angaben zum Schutzabstand:

NUR ZUR VERWENDUNG IM FREIEN! Der Mindestsicherheitsabstand in Effektrichtung beträgt: **106 m**.
Der radiale Mindestsicherheitsabstand beträgt: **16 m**.

...

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:

Die Auflagen zur Kennzeichnung sind der Anlage zu entnehmen.

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 27. Oktober 2014

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

BUNDESANSTALT FÜR MATERIALFORSCHUNG UND -PRÜFUNG (BAM) 13

(Dienstsiegel)

Dr. Nolde
Regierungsrätin

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