



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



EU-Baumusterprüfbescheinigung Nr.
EU-type examination certificate no.

0589.PYR.0126/17

Bezeichnung des pyrotechnischen
Gegenstandes:

Airburst

Registriernummer:

0589-T1-0423

Typ und Kategorie des pyrotechnischen
Gegenstandes:

HÖHENBLITZ

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

Hersteller

(Name/Firma und Anschrift):

**Wells fireworks (Dartford) Ltd.
Home Farm, Wepham
WEST SUSSEX, BN18 9RA
ENGLAND**

Name of the pyrotechnic article:

Airburst

Registration number:

0589-T1-0423

Type and category of the
pyrotechnic article:

AIRBURST

**Theatrical pyrotechnic articles of
category T1**

Manufacturer

(name/company and address):

**Wells fireworks (Dartford) Ltd.
Home Farm, Wepham
WEST SUSSEX, BN18 9RA
ENGLAND**

Die Bundesanstalt für Materialforschung und
-prüfung (BAM) bescheinigt, dass der oben bezeich-
nete pyrotechnische Gegenstand die wesentlichen
Sicherheitsanforderungen nach Anhang I der Richt-
linie 2013/29/EU 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
2013/29/EU.

BUNDESANSTALT FÜR MATERIALFORSCHUNG UND -PRÜFUNG (BAM)

Seite 2 der EU-Baumusterprüfbescheinigung Nr. 0589.PYR.0126/17

Page 2 of the EU-type examination certificate no. 0589.PYR.0126/17

Die Konformitätsbewertung erfolgt durch die Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM) als benannte Stelle nach Artikel 21 der Richtlinie 2013/29/EU des Europäischen Parlamentes und des Rates vom 12. Juni 2013 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bereitstellung pyrotechnischer Gegenstände auf dem Markt (ABl. L. 178 vom 28.6.2013, S. 27) und als die für die Erteilung von EU-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 17 der Richtlinie 2013/29/EU sowie § 12b Absatz 1 der 1. SprengV sicherzustellen.

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

P 0126/17

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

B 0126/17

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 2013/29/EU hinsichtlich der Kennzeichnung der pyrotechnischen Gegenstände ist im Rahmen der Überwachung der Qualitätssicherung nachzuweisen.

Diese EU-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 21 of the Directive 2013/29/EU of the European Parliament and of the Council of 12 June 2013 on the placing on the market of pyrotechnic articles (OJ. L. 178, 28.6.2013, p. 27) 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 EU-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 17 of the Directive 2013/29/EU 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 0126/17

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

B 0126/17

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 2013/29/EU concerning labelling shall be demonstrated under the quality assurance monitoring process.

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

BUNDESANSTALT FÜR MATERIALFORSCHUNG UND -PRÜFUNG (BAM)

Seite 3 der EU-Baumusterprüfbescheinigung Nr. 0589.PYR.0126/17

Page 3 of the EU-type examination certificate no. 0589.PYR.0126/17

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 7. April 2017

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

im Auftrag



(Dienstsiegel)
(Official seal)

Diese EU-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 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.

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

by order

I. V. A. von Oertb

Dr. Schendler

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

Anlage 1
zur EU-Baumusterprüfbescheinigung
Nr. 0589.PYR.0126/17
vom 7. April 2017

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

Bezeichnung des pyrotechnischen
Gegenstandes:
Airburst

Name of the pyrotechnic
article:
Airburst

Registriernummer:
0589-T1-0423

Registration number:
0589-T1-0423

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

Type and category of the pyrotechnic
article:
AIRBURST
**Theatrical pyrotechnic articles of
category T1**

Folgende Varianten sind in der Familie
enthalten:

F.O.11
Low Noise 12g
Low Noise 4g Sparkle
Low Noise 8g Sparkle
Standard 12g
Standard 4g Sparkle
Standard 8g Sparkle

The following variants are contained in the
product family:

F.O.11
Low Noise 12g
Low Noise 4g Sparkle
Low Noise 8g Sparkle
Standard 12g
Standard 4g Sparkle
Standard 8g Sparkle

Merkmale und Aufbau:

Äußere Abmaße:
Durchmesser Außen: ca. 15mm - 40mm

Characterisation and design features:

Outer dimensions:
Outer diameter: ca. 15mm - 40mm

Besondere Hinweise:

NUR ZUR VERWENDUNG IM FREIEN!

Der Mindestsicherheitsabstand beträgt:

F.O.11: 14m,

Low Noise 12g: 3m,

Low Noise 4g Sparkle: 5m,

Low Noise 8g Sparkle: 5m,

Standard 12g: 6m,

Standard 4g Sparkle: 5m,

Standard 8g Sparkle: 5m.

2. Lagerung:

Trocken

3. Entsorgung:

Vernichten entsprechend der nationalen
Entsorgungsvorschriften oder Rückgabe an den
Hersteller.

Special remarks:

FOR OUTDOOR USE ONLY!

Minimum safety distance:

F.O.11: 14m,

Low Noise 12g: 3m,

Low Noise 4g Sparkle: 5m,

Low Noise 8g Sparkle: 5m,

Standard 12g: 6m,

Standard 4g Sparkle: 5m,

Standard 8g Sparkle: 5m.

2. Storage:

Dry

3. Disposal:

Disposal according to national provisions or return
to manufacturer.