



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



**1. Ergänzung zur
EU-Baumusterprüfbescheinigung Nr.
Amendment no. 1 to the
EU-type examination certificate no.**

0589.PYR.1807/13

Bezeichnung des pyrotechnischen
Gegenstandes:

Tracer Comet

Name of the pyrotechnic article:

Tracer Comet

Registriernummer:

0589-T1-0213

Registration number:

0589-T1-0213

Typ und Kategorie des pyrotechnischen
Gegenstandes:

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

Type and category of the
pyrotechnic article:

**COMET
Theatrical pyrotechnic articles of
category T1**

Hersteller
(Name/Firma und Anschrift):

**Le Maitre Ltd.
Fourth Drove
Peterborough PE1 5UR
United Kingdom**

Manufacturer
(name/company and address):

**Le Maitre Ltd.
Fourth Drove
Peterborough PE1 5UR
United Kingdom**

Nr. der EU-Baumusterprüfbescheinigung:

0589.PYR.1807/13

No. of the EU-type examination certificate:

0589.PYR.1807/13

Ausstellungsdatum der
EU-Baumusterprüfbescheinigung:

1. November 2013

Date of issuance of the
EU-type examination certificate:

1. November 2013

...

BUNDESANSTALT FÜR MATERIALFORSCHUNG UND -PRÜFUNG (BAM)

Seite 2 der 1. Ergänzung zur EU-Baumusterprüfbescheinigung Nr. 0589.PYR.1807/13

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

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).

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

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

Inhalt der Ergänzung:

Zusätzlich zu den bestehenden Varianten werden die Varianten "Tracer Comet 15ft , 25ft und 35ft" gemäß der Anlagen 1 und 2 zugelassen.

Die Prüfergebnisse für die Varianten "Tracer Comet 15ft , 25ft und 35ft" sind in dem vertraulichen Prüfbericht mit folgender Nummer niedergelegt:

P 1644/15

Die Prüfergebnisse für die Varianten "Tracer Comet 15ft , 25ft und 35ft" sind in dem vertraulichen Bewertungsbericht mit folgender Nummer bewertet:

B 1644/15

Page 2 of Amendment no. 1 to the the EU-type examination certificate no. 0589.PYR.1807/13

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 2013/29/EU.

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

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

Content of Amendment:

In addition to the existing variants the variants "Tracer Comet 15ft , 25ft, and 35ft" in accordance with the annexes 1 and 2, will be assigned to the existing product family.

The test results of the variants "Tracer Comet 15ft , 25ft, and 35ft" are contained in the confidential test report with the number given below:

P 1644/15

The test results of the variants "Tracer Comet 15ft , 25ft, and 35ft" are assessed in the confidential assessment report with the number given below:

B 1644/15

...

BUNDESANSTALT FÜR MATERIALFORSCHUNG UND -PRÜFUNG (BAM)

Seite 3 der 1. Ergänzung zur EU-Baumusterprüfbescheinigung Nr. 0589.PYR.1807/13

Page 3 of Amendment no. 1 to the the EU-type examination certificate no. 0589.PYR.1807/13

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 9. März 2016

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

im Auftrag



(Dienstsiegel)
(Official seal)

Diese Ergänzung zur 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

Dr. Eckhardt

This Amendment to the EU-type examination certificate comprises 3 pages and 2 annexes with altogether 4 pages.

Certificates **without** official seal are not valid.

**Anlage 2 zur 1. Ergänzung
zur EU-Baumusterprüfbescheinigung
Nr. 0589.PYR.1807/13**

vom 9. März 2016

Annex 2 to the Amendment no. 1 to the EU-type examination certificate as quoted above

Bezeichnung des pyrotechnischen
Gegenstandes:

Tracer Comet

Registriernummer:
0589-T1-0213

Typ und Kategorie des pyrotechnischen
Gegenstandes:

**KOMET
Pyrotechnische Gegenstände für
Bühne und Theater der Kategorie 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 2013/29/EU 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

Name of the pyrotechnic article:

Tracer Comet

Registration number:
0589-T1-0213

Type and category of the
pyrotechnic article:

**COMET
Theatrical pyrotechnic articles of
category T1**

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 2013/29/EU 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

Besondere Hinweise:
NUR ZUR VERWENDUNG IM FREIEN!

Special remarks:
FOR OUTDOOR USE ONLY!

Der Mindestsicherheitsabstand in Effektrichtung
beträgt:

Tracer Comet 15ft: 7m,
Tracer Comet 20ft: 7m,
Tracer Comet 25ft: 11m,
Tracer Comet 30ft: 13m,
Tracer Comet 35ft: 13m,
Tracer Comet 40ft: 13m.

Minimum safety distance in direction of the effect:

Tracer Comet 15ft: 7m,
Tracer Comet 20ft: 7m,
Tracer Comet 25ft: 11m,
Tracer Comet 30ft: 13m,
Tracer Comet 35ft: 13m,
Tracer Comet 40ft: 13m.

Der radiale Mindestsicherheitsabstand beträgt:

Tracer Comet 15ft: 3m,
Tracer Comet 20ft: 3m,
Tracer Comet 25ft: 3m,
Tracer Comet 30ft: 3m,
Tracer Comet 35ft: 3m,
Tracer Comet 40ft: 3m.

Minimum radial safety distance:

Tracer Comet 15ft: 3m,
Tracer Comet 20ft: 3m,
Tracer Comet 25ft: 3m,
Tracer Comet 30ft: 3m,
Tracer Comet 35ft: 3m,
Tracer Comet 40ft: 3m.

Um ein Umfallen zu verhindern, sind die
Gegenstände für die Verwendung zu befestigen.

Articles shall be properly attached to avoid
tilting over during functioning.

2. Lagerung:

Trocken

2. Storage:

Dry

3. Entsorgung:

Vernichten entsprechend der nationalen
Entsorgungsvorschriften oder Rückgabe an den
Hersteller.

3. Disposal:

Disposal according to national provisions or return
to manufacturer.