

E DIN EN 16263-2:2021-07 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2021-05-28

**Pyrotechnische Gegenstände - Sonstige pyrotechnische Gegenstände - Teil 2:
Anforderungen; Deutsche und Englische Fassung prEN 16263-2:2021**

**Pyrotechnic articles - Other pyrotechnic articles - Part 2: Requirements; German and
English version prEN 16263-2:2021**

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Allgemeine Anforderungen und Sicherheitsanforderungen.....	6
4.1 Unverträgliche Stoffe	6
4.2 Sichere Entsorgung	6
4.3 Anzündvorrichtung.....	6
4.4 Sicherheitsmerkmale.....	7
4.5 Toxizität.....	8
4.6 Verwendung von detonativen Explosivstoffen	8
5 Leistungsanforderungen.....	8
5.1 Verifizierung der Leistung.....	8
5.2 Verifizierung der Konstruktion	9
5.3 Verifizierung der Kennzeichnung und Gebrauchsanweisung	9
5.4 Beständigkeit gegen mechanischen Aufprall.....	9
5.5 Loser pyrotechnischer Satz nach der mechanischen Konditionierung und der Fallprüfung.....	9
5.6 Feuchtebeständigkeit.....	10
5.7 Beständigkeit gegenüber hohen und niedrigen Temperaturen	10
5.8 Integrität	10
6 Anforderungen an pyrotechnische Halbfertigerzeugnisse und Raketenmotoren.....	10
6.1 Pyrotechnische Halbfertigerzeugnisse	10
6.2 Raketenmotoren.....	10
7 Ursprungsverpackung	10
8 Baumusterprüfung.....	11
8.1 Allgemeines	11
8.2 Anzahl der zu prüfenden Gegenstände	11
8.2.1 Allgemeines	11
8.2.2 Zusätzliche Gegenstände für besondere Prüfungen	12
8.3 Anzahl der zu untersuchenden Ursprungsverpackungen	12
8.4 Prüfbericht	12
9 Losprüfung.....	12
9.1 Allgemeines	12
9.2 Stichprobenpläne	13
9.3 Einheit des Produkts	13
9.4 Fehler	14
9.5 Kennzeichnung.....	15
9.6 Prüfbericht	16
9.7 Annahme oder Zurückweisung eines Loses.....	16

9.7.1	Fehlerhafte Einheiten	16
9.7.2	Einheiten mit kritischem Fehler	16
9.7.3	Einheiten mit Hauptfehler.....	16
9.7.4	Einheiten mit Nebenfehler	16
9.7.5	In Ursprungsverpackungen gelieferte pyrotechnische Gegenstände	16
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den wesentlichen Sicherheitsanforderungen der abzudeckenden Richtlinie 2013/29/EU.....		17
Literaturhinweise		19