Bekendtgørelse om krav til fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler¹

I medfør af § 3, nr. 2, 3, 6, 7, 8, 9 og 13, § 3 a, stk. 4, § 5, nr. 1-4, og § 7, stk. 2, i lov om fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler, jf. lovbekendtgørelse nr. 363 af 9. april 2013, som ændret ved lov nr. 267 af 25. marts 2014, fastsættes efter bemyndigelse:

Kapitel 1

Anvendelsesområde

- § 1. Denne bekendtgørelse indeholder krav til konstruktion, funktion og mærkning af fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler, der gøres tilgængelige på markedet.
- *Stk. 2.* Bekendtgørelsen indeholder også bestemmelser om fyrværkeriartikler, der ikke må gøres tilgængelige på markedet.
- *Stk. 3.* I tilknytning til kravene til fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler i denne bekendtgørelse finder reglerne i bekendtgørelse nr. 1424 af 16. december 2009 om indførsel, fremstilling, opbevaring, overdragelse, erhvervelse og anvendelse af fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler anvendelse.
 - § 2. Denne bekendtgørelse finder ikke anvendelse på:
 - 1) Pyrotekniske artikler, der er beregnet til ikke-kommerciel anvendelse inden for de væbnede styrker, politiet eller brandvæsenet.
 - 2) Udstyr omfattet af Søfartsstyrelsens bestemmelser om sikkerhedskrav til udstyr i skibe.
 - 3) Pyrotekniske artikler, der er beregnet til anvendelse i luft- og rumfartsindustrien.
 - 4) Knaldhætter, specielt beregnet til legetøj.
 - 5) Eksplosive genstande, der er omfattet af lov om våben og eksplosivstoffer.
 - Ammunition som projektiler, drivladninger og løs ammunition anvendt i håndskydevåben og artilleri.
 - 7) Fyrværkeri, som er fremstillet til fabrikantens egen anvendelse og godkendt af den medlemsstat, hvori fabrikanten er etableret, til anvendelse udelukkende på denne medlemsstats område, og som forbliver på dette område.

Kapitel 2

Definitioner

- § 3. Ved anvendelse af bestemmelserne i denne bekendtgørelse lægges følgende definitioner til grund:
 - 1) Pyroteknisk artikel: En artikel, der indeholder eksplosivstoffer eller en eksplosiv blanding af stoffer beregnet til at udvikle varme, lys, lyd, gas eller røg eller en kombination heraf ved hjælp af eksoterme kemiske reaktioner, der holder sig selv i gang.
- 2) Fyrværkeri: Pyroteknisk artikel beregnet til underholdning.
- 3) Professionelt fyrværkeri: Fyrværkeri der er beregnet til anvendelse af personer, der har godkendelse som festfyrværkere eller scenefyrværkere, og som ikke omfattes af begrebet konsumfyrværkeri.

¹ Bekendtgørelsen indeholder bestemmelser, der gennemfører dele af Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2007/23/EF om markedsføring af pyrotekniske artikler, EU-Tidende 2007 nr. L 154 af 14. juni 2007 s. 1, dele af Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2013/29/EU om harmonisering af medlemsstaternes love om tilgængeliggørelse af pyrotekniske artikler på markedet, EU-Tidende 2013 nr. L 178, s. 27, og Kommissionens gennemførelsesdirektiv 2014/58/EU om oprettelse af et sporingssystem for pyrotekniske artikler i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2007/23/EF, EU-Tidende 2014 nr. L 115, s. 28.

- 4) Scenefyrværkeri: Pyrotekniske artikler beregnet til indendørs eller udendørs scenebrug, herunder i forbindelse med film- og tv-produktioner og lignende. (Fyrværkeri i kategori T1 og T2).
- 5) Konsumfyrværkeri: Fyrværkeri der er beregnet til anvendelse af forbrugere.
- 6) Helårsfyrværkeri: Konsumfyrværkeri der er beregnet til anvendelse hele året
- 7) Festfyrværker: Person der har godkendelse til at håndtere og anvende professionelt fyrværkeri.
- 8) Scenefyrværker: Person der alene har godkendelse til at håndtere og anvende scenefyrværkeri.
- 9) Andre pyrotekniske artikler: Andre pyrotekniske artikler end fyrværkeri, herunder pyrotekniske artikler til køretøjer.
- 10) Pyrotekniske artikler til køretøjer: Komponenter i sikkerhedsanordninger i køretøjer indeholdende pyrotekniske stoffer beregnet til aktivering af disse eller andre anordninger i køretøjer.
- 11) Fabrikant: En fysisk eller juridisk person, som fremstiller en pyroteknisk artikel, eller som lader en sådan artikel konstruere eller fremstille og markedsfører en sådan pyroteknisk artikel under eget navn eller varemærke.
- 12) Importør: Enhver fysisk eller juridisk person, der er etableret i EU, og som bringer en pyroteknisk artikel med oprindelse i et tredjeland i omsætning på EU-markedet.
- 13) Distributør: Enhver fysisk eller juridisk person i forsyningskæden ud over fabrikanten eller importøren, der gør en pyroteknisk artikel tilgængelig på markedet.
- 14) Bemyndiget organ: Organ der er udpeget til at foretage vurdering af fyrværkeri og andre pyrotekniske artiklers overensstemmelse med de væsentlige sikkerhedskrav.
- 15) Bringe i omsætning: Første tilgængeliggørelse af fyrværkeri eller en anden pyroteknisk artikel på EUmarkedet.
- 16) Gøre tilgængelig på markedet: Levering af en pyroteknisk artikel med henblik på distribution, forbrug eller anvendelse på EU-markedet som led i erhvervsvirksomhed mod eller uden vederlag.
- 17) Tilbagetrækning: Enhver foranstaltning der har til formål at forhindre, at en pyroteknisk artikel i forsyningskæden gøres tilgængelig på markedet.
- 18) Tilbagekaldelse: Enhver foranstaltning der har til formål at opnå, at en pyroteknisk artikel, der allerede er gjort tilgængelig for slutbrugeren, returneres.
- 19) Harmoniseret standard: Harmoniseret standard som defineret i artikel 2, nr. 1), litra c), i Europa-Parlamentets og Rådets forordning 1025/2012/EU.
- 20) Udslag: Pyrotekniske blandinger i løs form eller som pyrotekniske enheder i fyrværkeriartikler, hvis funktion er at frembringe en lydeffekt eller indgå som spredningssats.
- 21) NEM: Nettoeksplosivstofmængde.
- 22) Erhvervsdrivende: Fabrikanten, importøren og distributøren.
- 23) Teknisk specifikation: Et dokument, der fastsætter, hvilke tekniske krav fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler skal opfylde.
- 24) Akkreditering: Akkreditering som defineret i artikel 2, nr. 10, i Europa-Parlamentets og Rådets forordning 765/2008/EF.
- 25) Nationalt akkrediteringsorgan: Et nationalt akkrediteringsorgan som defineret i artikel 2, nr. 11, i Europa-Parlamentets og Rådets forordning 765/2008/EF.
- 26) Overensstemmelsesvurdering: En proces til påvisning af, om de væsentlige sikkerhedskrav for fyrværkeri eller en anden pyroteknisk artikel i denne bekendtgørelse er blevet opfyldt.
- 27) Overensstemmelsesvurderingsorgan: Et organ, der udfører overensstemmelsesvurderingsopgaver, herunder kalibrering, afprøvning, certificering og inspektion.
- 28) EU-harmoniseringslovgivning: Alle EU-retsforskrifter, som harmoniserer betingelserne for markedsføring af produkter.
- 29) CE-mærkning: Mærkning, hvormed fabrikanten angiver, at fyrværkeri eller andre pyrotekniske artikler er i overensstemmelse med alle gældende krav i EU's harmoniseringslovgivning om anbringelse af denne mærkning.

Kategorier af fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler

- § 4. Fyrværkeri inddeles i følgende kategorier:
 - 1) Kategori 1: Fyrværkeri forbundet med lav risiko og minimalt støjniveau, som er beregnet til anvendelse i fysisk afgrænsede områder, herunder fyrværkeri til indendørs brug i boliger.
 - 2) Kategori 2: Fyrværkeri forbundet med lav risiko og lavt støjniveau, som er beregnet til udendørs anvendelse i fysisk afgrænsede områder.
 - 3) Kategori 3: Fyrværkeri forbundet med mellemhøj risiko, som er beregnet til udendørs anvendelse i større, fysisk åbne områder. Disse artiklers støjniveau må ikke være sundhedsskadeligt.
 - 4) Kategori 4: Fyrværkeri forbundet med høj risiko, som er beregnet til kun at blive anvendt af festfyrværkere. Disse artiklers støjniveau må ikke være sundhedsskadeligt.
 - 5) Kategori T1: Scenefyrværkeri med lav risiko.
 - 6) Kategori T2: Scenefyrværkeri, som er beregnet til kun at blive anvendt af personer, der er godkendt som sceneeller festfyrværkere.
- Stk. 2. Andre pyrotekniske artikler inddeles i følgende kategorier:
 - 1) Kategori P1: Andre pyrotekniske artikler, som er forbundet med lav risiko.
- 2) Kategori P2: Andre pyrotekniske artikler, som er beregnet til kun at blive håndteret eller anvendt af personer med særlig viden om de pågældende artikler.

Kapitel 4

Erhvervsdrivendes forpligtelser

Fabrikantens forpligtelser

- § 5. En fabrikant skal kategorisere fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler efter anvendelse, formål og risiko, herunder støjniveau, jf. § 4, stk. 1 og 2.
- § 6. En fabrikant skal sikre, at fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler, der bringes i omsætning, er konstrueret og fremstillet i overensstemmelse med de væsentlige sikkerhedskrav i bilag VII, jf. dog § 36.
- *Stk.* 2. Fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler formodes at opfylde de væsentlige sikkerhedskrav, jf. stk. 1, hvis de er i overensstemmelse med de danske standarder, der gennemfører de harmoniserede standarder, hvis referencer er offentliggjort af Europa-Kommissionen i EU-Tidende.
 - § 7. En fabrikant skal, før fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler bringes i omsætning, jf. dog § 36, stk. 1 og 2,
 - 1) udarbejde den tekniske dokumentation, jf. bilag III, og få gennemført overensstemmelsesprocedure, jf. § 19,
 - udarbejde en EU-overensstemmelseserklæring og anbringe CE-mærkningen på fyrværkeriet eller de andre pyrotekniske artikler, når den tekniske dokumentation er udarbejdet og overensstemmelsesproceduren er gennemført, og
 - 3) sikre, at fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler er mærket, i overensstemmelse med §§ 11-16 eller § 17, inden de bringes i omsætning.
- *Stk.* 2. Fabrikanten skal opbevare den tekniske dokumentation og EU-overensstemmelseserklæringen i 10 år efter, at fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler er bragt i omsætning.
 - Stk. 3. Fabrikanten skal endvidere foretage følgende:
 - 1) Føre et register over alle de registreringsnumre for fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler, som denne har fremstillet, sammen med deres handelsnavn, generiske type og undertype, hvis dette er relevant samt produktionssted. Det pågældende register skal føres i mindst 10 år efter, at en artikel er blevet markedsført.
 - 2) Overgive det i nr. 1 omtalte register til Sikkerhedsstyrelsen, såfremt fabrikanten ophører med sine aktiviteter.
 - 3) Efter en begrundet anmodning levere de oplysninger, der er nævnt i nr. 1, til Sikkerhedsstyrelsen.
- § 7 a. Fabrikanten skal have procedurer for at sikre, at alle produktionsserier er i overensstemmelse med bekendtgørelsen. Der skal i fornødent omfang tages hensyn til ændringer i fyrværkeriet eller de andre pyrotekniske artiklers konstruktion eller kendetegn og til ændringer i de harmoniserede standarder eller andre tekniske

specifikationer, der er henvist til for at erklære fyrværkeriets eller de andre pyrotekniske artiklers overensstemmelse med de gældende krav.

- Stk. 2. Når det anses for hensigtsmæssigt som følge af de risici, der er forbundet med fyrværkeriet eller de andre pyrotekniske artikler, skal fabrikanten med henblik på beskyttelse af forbrugernes sundhed og sikkerhed og efter behørigt begrundet anmodning fra Sikkerhedsstyrelsen,
 - 1) foretage stikprøvekontrol af fyrværkeriet eller de andre pyrotekniske artikler, der er gjort tilgængelige på markedet,
 - 2) undersøge og om nødvendigt føre register over
 - a) klager,
 - b) fyrværkeri eller andre pyrotekniske artikler, der ikke opfylder kravene, og
 - c) tilbagekaldelser af fyrværkeri eller andre pyrotekniske artikler, og
 - 3) holde distributørerne orienteret om enhver sådan overvågning.
- § 7 b. Fabrikanten skal sikre, at fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler er ledsaget af en brugsanvisning og sikkerhedsoplysninger på dansk.
- § 7 c. Hvis fabrikanten ved eller burde vide, at det fyrværkeri eller anden pyroteknisk artikel, den pågældende har bragt i omsætning, ikke opfylder kravene i denne bekendtgørelse, skal den pågældende straks træffe de nødvendige foranstaltninger for at bringe det i overensstemmelse med lovgivningen eller om nødvendigt, trække det tilbage fra markedet eller kalde det tilbage.
 - Stk. 2. Hvis fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler udgør en risiko, skal fabrikanten straks
 - 1) orientere Sikkerhedsstyrelsen og de kompetente nationale myndigheder i de medlemsstater, hvor fyrværkeriet og de andre pyrotekniske artikler er gjort tilgængeligt på markedet herom, og
 - 2) give nærmere oplysninger, herunder særligt om den manglende overensstemmelse med lovgivningen og de foranstaltninger, der er truffet.

Importørens forpligtelser

- § 8. Importøren må kun bringe fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler i omsætning, hvis de er i overensstemmelse med de væsentlige sikkerhedskrav i bilag VII.
- § 8 a. Før importøren bringer fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler i omsætning, skal denne sikre, at fabrikanten har gennemført den relevante overensstemmelsesvurderingsprocedure, jf. § 19.
 - Stk. 2. Importøren skal derudover sikre,
 - 1) at fabrikanten har udarbejdet den tekniske dokumentation, jf. bilag III,
 - 2) at fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler er forsynet med CE-mærkning og er ledsaget af den krævede dokumentation, if. § 20, og
 - 3) at fabrikanten har opfyldt kravene i § 7, stk. 1, nr. 3 og § 11, stk. 1, nr. 1.
 - Stk. 3. Importøren skal endvidere foretage følgende:
 - 1) Føre et register over alle de registreringsnumre for fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler, som denne har importeret, sammen med deres handelsnavn, generiske type og undertype, hvis dette er relevant samt produktionssted. Det pågældende register skal føres i mindst 10 år efter, at en artikel er blevet markedsført.
 - 2) Overgive det i nr. 1 omtalte register til Sikkerhedsstyrelsen, såfremt importøren ophører med sine aktiviteter.
 - 3) Efter en begrundet anmodning levere de oplysninger, der er nævnt i nr. 1, til Sikkerhedsstyrelsen.
- § 8 b. Hvis en importør ved eller burde vide, at fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler ikke er i overensstemmelse med de væsentlige sikkerhedskrav i bilag VII, må de ikke bringes i omsætning, før de er blevet bragt i overensstemmelse med disse.
- *Stk. 2.* Hvis fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler udgør en risiko, skal importøren endvidere underrette fabrikanten og Sikkerhedsstyrelsen herom.
- § 8 c. Importøren skal sikre, at fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler er ledsaget af en brugsanvisning og sikkerhedsoplysninger på dansk.

- § 8 d. Importøren skal sikre, at opbevaringen og transporten af fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler, som den pågældende har ansvaret for, ikke bringer deres overensstemmelse med de væsentlige sikkerhedskrav i bilag VII, i fare.
 - § 8 e. § 7a, stk. 2, og § 7c finder tilsvarende anvendelse for importøren.
- § 8 f. Importøren skal i 10 år efter, at fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler er bragt i omsætning, opbevare en kopi af EU-overensstemmelseserklæringen, så den står til rådighed for Sikkerhedsstyrelsen, og sikre, at den tekniske dokumentation kan stilles til rådighed for Sikkerhedsstyrelsen, hvis der anmodes herom.

Distributørens forpligtelser

- § 9. En distributør skal handle med fornøden omhu. Den pågældende skal, inden fyrværkeri eller andre pyrotekniske artikler gøres tilgængelige på markedet, kontrollere, at
 - 1) de er forsynet med CE-mærkning i overensstemmelse med § 21 og § 22,
 - 2) de er ledsaget af den krævede dokumentation, jf. § 20a,
 - 3) de er ledsaget af en brugsanvisning og sikkerhedsoplysninger på dansk, jf. § 7b,
 - 4) fabrikanten har opfyldt kravene i § 7, stk. 1, nr. 3, og § 11, stk. 1, nr. 1, og
 - 5) en eventuel importør har opfyldt kravene i § 11, stk. 1, nr. 1.
- § 9 a. Hvis en distributør ved eller burde vide, at fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler ikke er i overensstemmelse med de væsentlige sikkerhedskrav i bilag I, må de ikke gøres tilgængelige på markedet, før de er blevet bragt i overensstemmelse med disse.
- *Stk. 2.* Hvis fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler udgør en risiko, skal distributøren endvidere underrette fabrikanten eller importøren samt Sikkerhedsstyrelsen herom.
 - § 9 b. § 8d finder tilsvarende anvendelse for distributøren.
- § 9 c. Hvis distributøren ved eller burde vide, at det fyrværkeri eller andre pyrotekniske artikler, den pågældende har gjort tilgængelig på markedet, ikke opfylder kravene i denne bekendtgørelse, skal den pågældende sikre sig, at der træffes de nødvendige foranstaltninger for at bringe fyrværkeriet eller de andre pyrotekniske artikler i overensstemmelse med lovgivningen, eller om nødvendigt trække det tilbage fra markedet eller kalde det tilbage.
 - Stk. 2. § 7c, stk. 2, finder tilsvarende anvendelse for distributøren.

Importørens og distributørens overtagelse af fabrikantens forpligtelser

- § 9 d. Hvis importøren eller distributøren bringer fyrværkeri eller andre pyrotekniske artikler i omsætning under sit navn eller varemærke, anses denne for at være en fabrikant og er underlagt de samme forpligtelser som fabrikanten, jf. §§ 5 7c.
- Stk. 2. Stk. 1 finder tillige anvendelse, hvis importøren eller distributøren ændrer på fyrværkeriet eller de andre pyrotekniske artikler, der allerede er bragt i omsætning, på en sådan måde, at det kan påvirke overensstemmelsen med de gældende krav.

Erhvervsdrivendes identifikation af øvrige erhvervsdrivende

- § 9 e. Erhvervsdrivende skal efter anmodning fra Sikkerhedsstyrelsen identificere
 - 1) enhver erhvervsdrivende, som har leveret fyrværkeri eller andre pyrotekniske artikler til dem, og
- 2) enhver erhvervsdrivende, som de har leveret fyrværkeri eller andre pyrotekniske artikler til.
- *Stk. 2.* Erhvervsdrivende skal kunne fremlægge de i stk. 1 nævnte oplysninger i en periode på 10 år efter, de har fået leveret eller har leveret fyrværkeri eller andre pyrotekniske artikler.

Sporbarhed

- § 9 f. Fabrikanten skal mærke fyrværkeri eller andre pyrotekniske artikler med det registreringsnummer, som artiklerne har fået tildelt af det bemyndigede organ, der har udført overensstemmelsesvurderingen, jf. § 19.
- *Stk. 2.* Hvis et bemyndiget organ deltager i produktionskontrolfasen anføres identifikationsnummeret på dette på fyrværkeriet eller de andre pyrotekniske artikler efter CE-mærkningen. Identifikationsnummeret anbringes af det bemyndigede organ eller af fabrikanten efter anvisning fra det bemyndigede organ.

Kapitel 5

Fyrværkeri der ikke må gøres tilgængeligt på markedet

- **§ 10.** Følgende fyrværkeriartikler i kategori 2 og 3 må ikke bringes i omsætning eller på anden måde gøres tilgængelige på markedet:
 - 1) Artikler, der ved deres anvendelse kan forveksles med nødsignaler.
 - 2) Artikler, der på grund af deres ydre fremtræden kan forveksles med legetøj eller fødevarer.
 - 3) Fontæner og batterier beregnet til anvendelse af forbrugere og som ikke kan stå uden brug af ekstern støtte eller fastgørelse.
 - 4) Miniraketter, hoppende jordsole, spinnere og jordfræsere.
 - 5) Fyrværkeri, der er konstrueret med ren knaldeffekt som for eksempel kanon-slag, dobbelte kanonslag, kanonslag med blitzknald og knaldfrøer.
 - 6) Fyrværkeri, der er konstrueret med knaldeffekt som dominerende effekt.
 - 7) Fyrværkeri, der er forsynet med strygesats.
 - 8) Fyrværkeri, der er konstrueret til at blive holdt i hånden under anvendelse, jf. dog stk. 2.
 - Stk. 2. Stk. 1, nr. 8, gælder ikke for:
 - 1) Stjernekastere.
 - 2) Bengalske fakler.

Kapitel 6

Mærkningskrav

- **§ 11.** Fyrværkeriartikler og andre pyrotekniske artikler skal, inden de bringes i omsætning, være mærket med følgende oplysninger:
 - 1) Fabrikantens navn, registrerede firmanavn eller registrerede varemærke og postadresse eller, når fabrikanten ikke er etableret i EU, fabrikantens navn, registrerede firmanavn eller registrerede varemærke og postadresse samt importørens navn, registrerede firmanavn eller registrerede varemærke og postadresse. Adressen skal angive ét sted, hvor fabrikanten kan kontaktes. De pågældende oplysninger skal fremgå på et letforståeligt sprog.
 - 2) Artiklens navn og type.
 - 3) Kategori, jf. § 4, stk. 1 og 2.
 - 4) Artiklens NEM-vægt.
 - 5) Brugsanvisning.
 - 6) Aldersgrænse for salg, jf. bekendtgørelse om indførsel, fremstilling, opbevaring, overdragelse, erhvervelse og anvendelse af fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler § 25.
 - Artiklens registreringsnummer, jf. stk. 2, samt dens produkt-, batch- eller serienummer.
 - Stk. 2. Registreringsnummeret, jf. stk. 1, nr. 7, er sammensat af følgende:
 - 1) Det firecifrede identifikationsnummer, der anvendes af det bemyndigede organ, som har udstedt EUtypeafprøvningsattest i overensstemmelse med proceduren for overensstemmelsesvurderingen i § 19.
 - 2) Kategorien for fyrværkeriet eller den pyrotekniske artikel, hvilket skrives på følgende måde:
 - a) F1, F2, F3 og F4 for fyrværkeri i henholdsvis kategori 1, 2, 3 og 4.
 - b) T1 eller T2 for scenefyrværkeri i henholdsvis kategori T1 og T2.
 - c) P1 eller P2 for andre pyrotekniske artikler i henholdsvis kategori P1 og P2.
 - 3) Det løbenummer, der anvendes af det bemyndigede organ på fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikel.

- *Stk. 3.* Ud over oplysningerne i stk. 1 skal fyrværkeri være mærket i overensstemmelse med §§ 12-16 og andre pyrotekniske artikler skal, hvis det er relevant, være mærket med mindste sikkerhedsafstand.
 - Stk. 4. Stk. 1 og 2 gælder ikke for pyrotekniske artikler til køretøjer, der skal mærkes i overensstemmelse med § 17.
- **§ 12.** Fyrværkeri i kategori 1 skal mærkes med mindste sikkerhedsafstand. Hvis det ikke er beregnet til anvendelse indendørs, skal det endvidere mærkes med teksten "må kun anvendes udendørs".
 - Stk. 2. Fyrværkeri i kategori 2 skal mærkes med:
 - 1) Mindste sikkerhedsafstand, jf. dog stk. 5.
 - 2) Teksten: "må kun anvendes udendørs".
 - Stk. 3. Fyrværkeri i kategori 3 skal mærkes med:
 - 1) Mindste sikkerhedsafstand.
 - 2) Fremstillingsår.
 - 3) Teksten: "må kun anvendes udendørs".
 - Stk. 4. Fyrværkeri i kategori 4 skal mærkes med:
 - 1) Mindste sikkerhedsafstand.
 - 2) Fremstillingsår.
 - 3) Teksten: "må kun anvendes af personer, der har godkendelse som festfyrværkere".
 - Stk. 5. Stk. 2, nr. 1, gælder ikke for stjernekastere og bengalske fakler.
- § 13. Scenefyrværkeri i kategori T1 og T2 skal mærkes med mindste sikkerhedsafstand og teksten "må kun anvendes af personer, der har godkendelse som scene- eller fest-fyrværker".
- *Stk. 2.* Hvis fyrværkeriet ikke er beregnet til anvendelse indendørs, skal det endvidere mærkes med teksten "må kun anvendes udendørs".
- § 14. Hvor der ikke er plads på artiklen til at opfylde mærkningskravene i henhold til §§ 11-13, skal oplysningerne angives på den mindste emballageenhed.
 - § 15. Mærkning i henhold til §§ 11-13 skal være på dansk.
- § 16. Mærkning, jf. §§ 11-14, skal være tydelig, letlæselig og anbragt således, at den ikke kan slettes, ligesom den skal være klar og forståelig.

Mærkning af pyrotekniske artikler til køretøjer

- § 17. Pyrotekniske artikler til køretøjer skal, inden de bringes i omsætning, være mærket med følgende:
 - 1) Oplysninger om fabrikanten, jf. § 11, stk. 1, nr. 1.
 - 2) Artiklens navn og type.
 - 3) Artiklens registreringsnummer, jf. § 11, stk. 2, samt dens produkt-, batch- eller serienummer.
 - 4) Om nødvendigt sikkerhedsoplysninger.
- *Stk. 2.* Hvis der ikke på den pyrotekniske artikel er plads til at opfylde mærkningskrav i henhold til stk. 1, skal oplysningerne angives på emballagen.
- Stk. 3. Sammen med pyrotekniske artikler til køretøjer, der gøres tilgængelige på markedet, skal udleveres et sikkerhedsblad udarbejdet i overensstemmelse med bilag II til Europa-Parlamentets og Rådets forordning 1907/2006/EF. Sikkerhedsbladet udleveres til professionelle brugere på det sprog, de ønsker. Sikkerhedsbladet kan udleveres på papir eller elektronisk, såfremt den professionelle bruger kan modtage dette.

Kapitel 7

Overensstemmelsesvurdering

§ 18. Til at foretage overensstemmelsesvurdering skal fabrikanten benytte et bemyndiget organ, som er udpeget af Sikkerhedsstyrelsen, jf. § 23, eller et bemyndiget organ udpeget af et andet EU-land.

- § 19. Ved vurderingen af fyrværkeri og andre pyrotekniske artiklers overensstemmelse med de væsentlige sikkerhedskrav i bilag VII skal fabrikanten følge en af følgende procedurer:
 - 1) EU-typeafprøvning (modul B) som nævnt i bilag III, samt et af følgende moduler efter fabrikantens eget valg:
 - a) Typeoverensstemmelse på grundlag af intern produktionskontrol plus overvåget produktionskontrol med vekslende mellemrum (modul C2), som nævnt i bilag III.
 - b) Typeoverensstemmelse på baggrund af kvalitetssikring af produktionsprocessen (modul D), som nævnt i bilag III.
 - c) Typeoverensstemmelse på baggrund af kvalitetssikring af produktet (modul E) som nævnt i bilag III.
 - 2) Overensstemmelse på baggrund af enhedsverifikation (modul G), som nævnt i bilag III.
 - 3) Overensstemmelse på baggrund af fuldstændig kvalitetssikring af produktet (model H), som nævnt i bilag III, for så vidt der er tale om fyrværkeri i kategori 4.

EU-overensstemmelseserklæring

- § 20. Når det er dokumenteret, jf. de i § 19 nævnte procedurer, at fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler lever op til de væsentlige sikkerhedskrav i bilag I, skal fabrikanten udarbejde en EU-overensstemmelseserklæring, jf. stk. 2-3 og § 20a.
- *Stk. 2.* Ved at udarbejde EU-overensstemmelseserklæringen står fabrikanten inde for, at fyrværkeriet eller den pyrotekniske artikel opfylder kravene i denne bekendtgørelse.
- *Stk. 3.* Hvis fyrværkeri eller andre pyrotekniske artikler er omfattet af flere EU-retsakter, der kræver EU-overensstemmelseserklæring, udfærdiges der en samlet EU-overensstemmelseserklæring, hvoraf det fremgår hvilke EU-retsakter den vedrører, herunder hvor disse er offentliggjort.
 - § 20 a. EU-overensstemmelseserklæringen skal følge den model, der er fastsat i bilag VIII og skal løbende ajourføres. Stk. 2. EU-overensstemmelseserklæringen skal indeholde de elementer, der er anført i de relevante moduler i bilag
- *Stk. 3.* EU-overensstemmelseserklæringen for fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler, der er bragt i omsætning eller gjort tilgængeligt i Danmark, skal være på dansk eller engelsk.

III.

Kapitel 8

CE-mærkning

- § 21. Fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler, der gøres tilgængelig på markedet, skal være påført CE-mærkning. CE-mærkningen anbringes, før artiklerne bringes i omsætning, jf. dog § 22a.
- Stk. 2. Fabrikanten kan anbringe CE-mærkningen, når fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler har gennemgået en overensstemmelsesvurdering, jf. § 19, og opfylder de relevante krav.
- *Stk. 3.* CE-mærkningen er underkastet de generelle principper i artikel 30 i Europa-Parlamentets og Rådets forordning 2008/765/EF.
 - § 22. CE- mærkning skal anbringes på fyrværkeriet eller på de andre pyrotekniske artikler, jf. dog stk. 2.
- *Stk. 2.* Såfremt det ikke er muligt eller berettiget at anbringe CE-mærkningen på fyrværkeriet eller på de andre pyrotekniske artikler, anbringes dette på emballagen og de ledsagende dokumenter.
 - Stk. 3. CE-mærkning, jf. stk. 1 og 2, skal anbringes synligt, letlæseligt, og således, at den ikke kan slettes.
 - Stk. 4. Der kan efter CE-mærkningen anbringes en anden form for angivelse vedrørende risiko- eller brugskategori.

Kapitel 8 a

Fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler til brug for messer m.v.

§ 22 a. Fyrværkeri eller andre pyrotekniske artikler må med henblik på markedsføring forevises og anvendes på messer, udstillinger og ved demonstrationer, selvom artiklerne ikke er i overensstemmelse med denne bekendtgørelse.

- *Stk. 2.* Fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler fremstillet med henblik på forskning, udvikling og prøvning, kan anvendes selvom artiklerne ikke er i overensstemmelse med denne bekendtgørelse.
- *Stk. 3.* Anvendelsen af fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler, jf. stk. 1 og 2, skal ske i overensstemmelse med reglerne i bekendtgørelse om indførsel, fremstilling, opbevaring, overdragelse, erhvervelse og anvendelse af fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler.

Kapitel 9

Bemyndigede organer

- § 23. Sikkerhedsstyrelsen udpeger bemyndigede organer til at foretage overensstemmelsesvurdering af fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler i henhold til proceduren for overensstemmelsesvurdering i bilag III.
- *Stk. 2.* For at blive udpeget som bemyndiget organ, skal et overensstemmelsesvurderingsorgan opfylde kravene i bilag V.
- *Stk. 3.* Et overensstemmelsesvurderingsorgan skal ved udførelsen af arbejde i forbindelse med bemyndigelsen have tegnet en professionel ansvarsforsikring.
- *Stk. 4.* Et overensstemmelsesvurderingsorgan, der opfylder kravene i de harmoniserede standarder eller dele heraf, formodes at opfylde kravene i stk. 2 og 3, for så vidt som de gældende harmoniserede standarder dækker disse krav.
- § 23 a. Et overensstemmelsesvurderingsorgan skal være akkrediteret af DANAK Den Danske Akkrediteringsfond for de overensstemmelsesmoduler, organet ønsker at udføre.
- § 23 b. Ansøgning om udpegning, jf. § 23, sendes til Sikkerhedsstyrelsen og skal beskrive de overensstemmelsesvurderingsaktiviteter, det eller de overensstemmelsesvurderingsmoduler og det fyrværkeri eller den eller de andre pyrotekniske artikler, som organets ansøgning vedrører.
- *Stk. 2.* Ansøgningen skal vedlægges et akkrediteringscertifikat udstedt af DANAK Den Danske Akkrediteringsfond, hvor det godtgøres, at organet opfylder kravene i bilag V.
- *Stk. 3.* Sikkerhedsstyrelsen meddeler Kommissionen og de øvrige medlemslande hvilke organer, der er udpeget til at foretage de i bilag III beskrevne procedurer, samt hvilke specifikke opgaver, disse organer er udpeget til at varetage.
- Stk. 4. Navnet på det bemyndigede organ, organets identifikationsnummer og angivelse af hvilke opgaver, bemyndigelsen omfatter, offentliggøres på Kommissionens liste over bemyndigede organer.

Dattervirksomheder og underentreprise i tilknytning til bemyndigede organer

- **§ 24.** Hvis et bemyndiget organ i forbindelse med overensstemmelsesvurderingen giver bestemte opgaver i underentreprise eller anvender en dattervirksomhed, skal dette sikre, at underentreprenøren eller dattervirksomheden opfylder kravene i bilag V, ligesom Sikkerhedsstyrelsen skal underrettes herom.
- *Stk. 2.* Aktiviteter kan kun gives i underentreprise eller udføres af en dattervirksomhed, hvis kunden har givet sit samtykke hertil.
- § 24 a. Det bemyndigede organ har det fulde ansvar for de opgaver, der udføres af en underentreprenør eller en dattervirksomhed, uanset hvor disse er etableret.
- *Stk. 2.* Det bemyndigede organ skal kunne stille de relevante dokumenter vedrørende vurdering af underentreprenørens eller dattervirksomhedens kvalifikationer og det arbejde, de har udført i henhold til bilag III til rådighed for Sikkerhedsstyrelsen.

Forpligtelser for bemyndigede organer

- § 25. Et bemyndiget organ skal foretage overensstemmelsesvurderinger i overensstemmelse med de procedurer, der er fastsat i bilag III og proportionalitetsprincippet.
- *Stk. 2.* Det bemyndigede organ skal under udførelse af sine aktiviteter tage de i bilag V, punkt 5c, nævnte hensyn. Samtidig skal det bemyndigede organ dog respektere den grad af stringens og det beskyttelsesniveau, der kræves for, at fyrværkeriet eller den anden pyroteknisk artikel overholder denne bekendtgørelse.

- § 25 a. Et bemyndiget organ, der udfører overensstemmelsesvurderinger, skal udstede registreringsnumre til identifikation af fyrværkeri eller andre pyrotekniske artikler, der har gennemgået en overensstemmelsesvurdering, og deres fabrikanter.
- *Stk. 2.* Det bemyndigede organ skal føre et register over fyrværkeri og de andre pyrotekniske artikler, som de har udstedt attester og godkendelser for, herunder registreringsnumrene. Registret ajourføres regelmæssigt og gøres offentlig tilgængeligt på internettet.
- Stk. 3. Det i stk. 2 nævnte register skal føres i det format og indeholde de oplysninger, der fremgår af bilag VI. De pågældende oplysninger skal opbevares i mindst 10 år fra den dato, hvor attesten eller godkendelsen er udstedt.
- § 26. Hvis et bemyndiget organ finder, at fyrværkeriet eller andre pyrotekniske artikler ikke opfylder kravene i bilag VII eller de dertil svarende harmoniserede standarder eller andre tekniske specifikationer, skal det anmode fabrikanten om at afhjælpe dette og ikke udstede overensstemmelsesattest.
- § 26 a. Hvis et bemyndiget organ i forbindelse med overvågning af fyrværkeri og andre pyrotekniske artiklers overensstemmelse med de væsentlige sikkerhedskrav i bilag VII finder, at fyrværkeri eller en anden pyroteknisk artikel, der allerede er udstedt attest eller godkendelse på, ikke længere opfylder kravene, skal organet anmode fabrikanten om at afhjælpe dette. Om nødvendigt skal det bemyndigede organ suspendere eller inddrage attesten eller godkendelsen.
- *Stk. 2.* Hvis fabrikanten ikke træffer afhjælpende foranstaltninger, eller hvis disse ikke har den ønskede virkning, skal det bemyndigede organ begrænse, suspendere eller inddrage eventuelle attester eller godkendelser.

Oplysningspligt for bemyndigede organer

- § 27. De bemyndigede organer skal oplyse Sikkerhedsstyrelsen om
 - 1) tilfælde, hvor udstedelse af en attest eller godkendelse er blevet nægtet samt begrænsninger, suspensioner eller inddragelser af attester eller godkendelser,
 - 2) forhold, der har indflydelse på omfanget af og betingelserne for udpegningen og
 - 3) anmodninger om oplysninger om udførte overensstemmelsesvurderingsaktiviteter, som de har modtaget fra en markedsovervågningsmyndighed.
- Stk. 2. Efter anmodning skal de bemyndigede organer endvidere oplyse om overensstemmelsesvurderingsaktiviteter, der er udført inden for det område, hvor de er bemyndiget, og enhver anden aktivitet, der er udført, herunder grænseoverskridende aktiviteter og underentreprise.
- **§ 27 a.** Bemyndigede organer skal give de øvrige organer, der er bemyndiget i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2013/29/EU, relevante oplysninger om spørgsmål vedrørende negative resultater af overensstemmelsesvurderinger. Efter anmodning skal der også videregives positive resultater af overensstemmelsesvurderinger.
- *Stk. 2.* Oplysninger skal dog kun videregives til de organer, jf. stk. 1, som udfører lignende overensstemmelsesvurderingsaktiviteter, der dækker samme fyrværkeri eller andre pyrotekniske artikler.

Kontrol med bemyndigede organer

- § 28. Sikkerhedsstyrelsen fører kontrol med de bemyndigede organer for at sikre, at organerne opfylder kravene som beskrevet i § 23, stk. 2 og 3.
- *Stk. 2.* De bemyndigede organer skal i forbindelse med kontrollen fremsende dokumentation for, at kravene, jf. stk. 1, er opfyldt.
- § 28 a. Sikkerhedsstyrelsen kan begrænse, suspendere eller inddrage bemyndigelsen, hvis det bemyndigede organ ikke opfylder
 - 1) kravene i § 23, stk. 2 og 3, eller
 - 2) forpligtelserne i henhold til § 25 § 27 a.

- Stk. 2. Sikkerhedsstyrelsen underretter de øvrige EU-lande og Kommissionen om begrænsning, suspension eller inddragelse af en bemyndigelse, jf. stk. 1. Inddragelse af en bemyndigelse offentliggøres på Kommissionens hjemmeside.
- *Stk. 3.* Hvis en bemyndigelse af et overensstemmelsesvurderingsorgan inddrages, overfører dette organ registret jf. § 25 a, stk. 2, til et andet bemyndiget organ eller til Sikkerhedsstyrelsen.

Kapitel 10

Markedsovervågning

- § 29. Sikkerhedsstyrelsen fører kontrol og tilsyn med, at bestemmelserne i denne bekendtgørelse overholdes jf. lovens § 3 a, stk. 1.
- § 30. Sikkerhedsstyrelsen har til enhver tid uden retskendelse mod behørig legitimation adgang til virksomheder, der fremstiller, herunder monterer, indfører, opbevarer eller overdrager fyrværkeri eller andre pyrotekniske artikler, jf. lovens § 4, stk. 1.
- § 30 a. Erhvervsdrivende har efter begrundet anmodning fra Sikkerhedsstyrelsen pligt til at give alle oplysninger og al dokumentation, som er nødvendig for at påvise fyrværkeri og andre pyrotekniske artiklers overensstemmelse med denne bekendtgørelse. Oplysningerne og dokumentationen skal gives på papir eller i elektronisk form.
- *Stk. 2.* De i stk. 1 nævnte oplysninger skal af fabrikanten og importøren fremlægges på et for Sikkerhedsstyrelsen letforståeligt sprog.
- § 31. Som led i kontrollen efter § 29 kan Sikkerhedsstyrelsen udtage prøver af fyrværkeriartikler og andre pyrotekniske artikler. Den, der fremstiller eller indfører fyrværkeriartikler eller andre pyrotekniske artikler, afholder omkostningerne ved prøveudtagningen, jf. lovens § 4, stk. 1.
- *Stk. 2.* I tilfælde, hvor prøveudtagningen i medfør af stk. 1 sker hos andre end den, der fremstiller eller indfører fyrværkeriartikler eller andre pyrotekniske artikler, godtgør Sikkerhedsstyrelsen indkøbsprisen og opkræver beløbet hos den, der fremstiller eller indfører fyrværkeriartikler eller pyrotekniske artikler, jf. lovens § 4, stk. 2.
- Stk. 3. Der kan foretages en teknisk undersøgelse af prøver udtaget i medfør af stk. 1. Sikkerhedsstyrelsen kan kræve omkostningerne ved eksterne tekniske undersøgelser, herunder omkostningerne til transport, refunderet af den, som har fået meddelt et påbud eller et forbud, jf. lovens § 4, stk. 3.
- *Stk. 4.* Dokumentation for foretaget overensstemmelsesvurdering, jf. § 20, skal indsendes til Sikkerhedsstyrelsen efter anmodning. Dokumentation kan indsendes til Sikkerhedsstyrelsen i elektronisk form.
- § 32. Sikkerhedsstyrelsen kan forbyde, at fyrværkeriartikler eller andre pyrotekniske artikler gøres tilgængelige på markedet, hvis de ikke opfylder kravene i denne bekendtgørelse, eller hvis de udgør en risiko for menneskers sundhed eller sikkerhed eller for andre samfundsinteresser.
- *Stk. 2.* Sikkerhedsstyrelsen kan meddele påbud om, at artikler, som nævnt i stk. 1, trækkes tilbage fra markedet, tilbagekaldes fra forbrugerne eller destrueres.
- *Stk. 3.* Sikkerhedsstyrelsen kan meddele påbud om at fjerne CE-mærkning, hvis fyrværkeri eller andre pyrotekniske artikler uretmæssigt er påført CE-mærkning.

Erhvervsdrivendes foranstaltninger

- § 32 a. Fabrikanten og importøren skal efter anmodning fra Sikkerhedsstyrelsen samarbejde med styrelsen om foranstaltninger, der træffes, for at fjerne risici ved fyrværkeri eller andre pyroteknisk artikler, som den pågældende har bragt i omsætning.
- Stk. 2. Stk. 1 finder tilsvarende anvendelse for den distributør, der har gjort fyrværkeri eller en anden pyroteknisk artikel tilgængelig.
- § 32 b. Hvis Sikkerhedsstyrelsen konstaterer, at fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler ikke opfylder kravene i denne bekendtgørelse, anmoder Sikkerhedsstyrelsen straks den pågældende erhvervsdrivende om inden for en rimelig tidsfrist i forhold til risikoens art at træffe alle fornødne foranstaltninger ved at

- 1) bringe fyrværkeriet eller de andre pyrotekniske artikler i overensstemmelse med kravene i denne bekendtgørelse,
- 2) trække fyrværkeriet eller de andre pyrotekniske artikler tilbage fra markedet, eller
- 3) kalde de andre pyrotekniske artikler tilbage.
- Stk. 2. Sikkerhedsstyrelsen underretter det relevante bemyndigede organ om anmodninger efter stk. 1.
- § 32 c. Hvis den pågældende erhvervsdrivende ikke træffer de fornødne foranstaltninger inden for den i § 32b, stk. 1, omhandlede frist, træffer Sikkerhedsstyrelsen de nødvendige foreløbige foranstaltninger for at
 - 1) forbyde eller begrænse at fyrværkeriet eller de andre pyrotekniske artikler gøres tilgængelig på det danske marked.
 - 2) trække fyrværkeriet eller de andre pyrotekniske artikler tilbage fra markedet, eller
 - 3) kalde fyrværkeriet eller de andre pyrotekniske artikler tilbage.

Formelle mangler

- § 32 d. Sikkerhedsstyrelsen kan påbyde den erhvervsdrivende inden for en nærmere angivet frist at bringe følgende i orden:
 - 1) Manglende anbringelse af CE-mærkning eller CE-mærkning anbragt i modstrid med artikel 30 i Europa-Parlamentets og Rådets forordning 765/2008/EF eller § 21, stk. 1 og § 22.
 - 2) Identifikationsnummer udstedt af det bemyndigede organ, der mangler eller er anbragt i strid med § 9d, stk. 2, hvis et sådant organ har deltaget i produktionskontrolfasen.
 - 3) EU- overensstemmelseserklæring, der ikke er udarbejdet eller ikke er udarbejdet korrekt.
 - 4) Teknisk dokumentation, der er ufuldstændig eller ikke til rådighed.
 - 5) De i § 11, stk. 1, nr. 1, omhandlede oplysninger mangler, er ukorrekte eller ufuldstændige.
 - 6) Administrative krav i § 5, § 7, stk. 1 og 2, § 7a-7c, § 8, § 8a, stk. 1-2, § 8b-8f, § 11, stk. 1, nr. 1, § 15 eller § 16, ikke er opfyldt.
 - Stk. 2. Hvis forholdet ikke er bragt i orden inden den angivne frist, kan Sikkerhedsstyrelsen
 - 1) forbyde, at fyrværkeriet eller de andre pyrotekniske artikler gøres tilgængelig på markedet, eller
 - 2) påbyde de erhvervsdrivende, der udbyder fyrværkeriet eller de andre pyrotekniske artikler at tilbagetrække eller tilbagekalde artiklen.

Kapitel 11

Klageadgang

- § 33. Sikkerhedsstyrelsens afgørelser efter denne bekendtgørelse kan ikke indbringes for anden administrativ myndighed.
- Stk. 2. Klager over afgørelser truffet af bemyndigede organer i henhold til denne bekendtgørelse kan indbringes for Sikkerhedsstyrelsen.

Kapitel 12

Straffebestemmelser

- § 34. Med bøde straffes den, der
 - 1) i strid med § 6, § 7, stk. 1, nr. 1 og 2, § 8, stk. 1 eller 2, eller § 9, stk. 1, nr. 1, 2 eller 3 bringer fyrværkeriartikler i omsætning,
 - 2) bringer fyrværkeriartikler omfattet af § 10, stk. 1 i omsætning eller på anden måde gør dem tilgængelige på markedet.
 - 3) undlader at opbevare dokumentation efter § 7, stk. 2, § 8f eller § 9e, stk. 2,
 - 4) undlader at forsyne fyrværkeri eller andre pyrotekniske artikler med den krævede mærkning, jf. §§ 11-17, eller § 21, stk. 1,

- 5) undlader at kontrollere, at fabrikanten har opfyldt kravene jf. § 9, stk. 1, nr. 4, eller en eventuel importør har opfyldt kravene, jf. § 9, stk. 1, nr. 5,
- 6) undlader at sikre at kravene omkring brugsanvisning og sikkerhedsinformation er opfyldt, jf. § 7b eller § 8c,
- 7) undlader at foretage den fornødne underretning af Sikkerhedsstyrelsen efter § 7c, stk. 2, § 8b, stk. 2, § 8e, § 9a, stk. 2, eller § 9b,
- 8) undlader at sikre, at fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler er forsynet med den krævede mærkning, jf. § 8a, stk. 2, nr. 2 eller 3,
- 9) i strid med § 9, stk. 1, nr. 1 og 2, gør fyrværkeri eller andre pyrotekniske artikler tilgængelige på markedet,
- 10) undlader at kontrollere at fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler ledsages af en brugsanvisning og en sikkerhedsoplysninger på dansk, jf. § 9, stk. 1, nr. 3,
- 11) undlader at meddele Sikkerhedsstyrelsen en i henhold til § 7, stk. 3, nr. 3, § 8a, stk. 3, nr. 3, § 9e, stk. 1, eller § 30a, stk. 1 eller stk. 2, afkrævet oplysning,
- 12) undlader at føre et register over registreringsnumre, jf. § 7, stk. 3, nr. 1, eller § 8a, stk. 3, nr. 1,
- 13) undlader at overgive registeret over registreringsnumre til Sikkerhedsstyrelsen, jf. § 7, stk. 3, nr. 2, eller § 8a, stk. 3, nr. 2,
- 14) undlader at forsyne fyrværkeri eller andre pyrotekniske artikler med identifikation, jf. § 11, stk. 1, nr. 1,
- 15) overtræder forbud udstedt i medfør af § 32, stk. 1,
- 16) undlader at efterkomme påbud meddelt i medfør af § 32, stk. 2, om tilbagetrækning, tilbagekaldelse eller destruktion af artikler,
- 17) undlader at efterkomme påbud meddelt i medfør af § 32, stk. 3, om at fjerne uretmæssig CE-mærkning, eller
- 18) undlader at efterkomme et foreløbigt forbud udstedt i medfør af § 32c, stk. 1, nr. 1, eller et foreløbigt påbud udstedt i medfør af § 32c, stk. 1, nr. 2 eller 3.
- *Stk. 2.* Straffen kan, ved skærpende omstændigheder, stige til fængsel i indtil 2 år, hvis overtrædelsen er begået forsætligt eller ved grov uagtsomhed, når der ved overtrædelsen er:
 - 1) voldt væsentlig skade på personer, ejendom eller miljøet eller fremkaldt fare herfor, eller
 - 2) opnået eller tilsigtet en økonomisk fordel for den pågældende selv eller andre, herunder besparelser.
- Stk. 3. Hvis uretmæssig anvendelse af CE-mærkning er sket med forsæt eller ved grov uagtsomhed, og hvis der ved overtrædelsen er opnået eller tilsigtet opnået en økonomisk fordel for den pågældende selv eller andre, straffes anvendelsen af CE-mærkning med bøde, medmindre højere straf er forskyldt efter anden lovgivning.
 - Stk. 4. Der kan pålægges selskaber mv. (juridiske personer) strafansvar efter reglerne i straffelovens 5. kapitel.

Kapitel 13

Ikrafttræden og overgangsbestemmelser

- § 35. Bekendtgørelsen træder i kraft den 4. juli 2010, jf. dog stk. 2.
- Stk. 2. Bekendtgørelsen finder først anvendelse i forhold til fyrværkeri i kategori 4, T1 og T2 og andre pyrotekniske artikler i kategori P1 og P2 fra den 4. juli 2013 jf. dog §§ 36-40.
- *Stk. 3.* Bekendtgørelse nr. 729 af 4. juli 2008 om fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler ophæves den 4. juli 2010, jf. dog stk. 4
- *Stk. 4.* Bilag 1, del 1 Tekniske krav til fyrværkeri til bekendtgørelse nr. 729 af 4. juli 2008 om fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler ophæves den 4. juli 2017.
- § 36. Fyrværkeri, der inden bekendtgørelsens ikrafttræden jf. § 35, stk. 1, er produktgodkendt af Sikkerhedsstyrelsen i henhold til bekendtgørelse nr. 1061 af 10. november 2005 om fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler eller bekendtgørelse nr. 729 af 4. juli 2008 om fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler, og tildelt Sikkerhedsstyrelsens godkendelsesnummer, eller som efterfølgende produktgodkendes af Sikkerhedsstyrelsen og tildeles godkendelsesnummer på baggrund af en ansøgning, der er indleveret inden den 4. juli 2010, kan gøres tilgængelige på markedet indtil den 4. juli 2017.
- *Stk. 2.* Fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler, der først omfattes af bekendtgørelsen fra den 4. juli 2013, jf. § 35 stk. 2, kan, når det er indført inden den 4. juli 2013, gøres tilgængelige på markedet indtil den 4. juli 2017.
- *Stk. 3.* Fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler, der ikke er omfattet af stk. 1 og 2, kan, når det er indført inden den 4. juli 2013, gøres tilgængelige på markedet indtil 4. juli 2017.

- *Stk. 4.* Fyrværkeriartikler, jf. stk. 1-3, skal indtil den 4. juli 2017 opfylde kravene til konstruktion, funktion og mærkning i del 1 i bilag 1 til bekendtgørelse nr. 729 af 4. juli 2008 om fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler.
- *Stk. 5.* Sikkerhedsstyrelsen kan fastsætte særlige krav til funktion og mærkning af fyrværkeri, der er omfattet af stk. 1-3, såfremt dette skønnes nødvendigt af sikkerhedsmæssige årsager.
 - Stk. 6. Mærkning, jf. stk. 4 og 5, skal påføres, inden en artikel bringes i omsætning.
- § 37. Sikkerhedsstyrelsen kan meddele påbud om, at fabrikanter og importører skal fremsende ny dokumentation for, at fyrværkeri omfattet af § 36 opfylder kravene i del 1 i bilag 1 i bekendtgørelse nr. 729 af 4. juli 2008 om fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler.
 - Stk. 2. Sikkerhedsstyrelsen kan tilbagekalde en produktgodkendelse, jf. § 36, når:
 - 1) der foreligger grov eller gentagen overtrædelse af lov om fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler eller af regler udstedt i medfør af denne lov,
 - 2) det er påkrævet af sikkerhedsmæssige årsager, eller
 - 3) indehaveren af godkendelsen, for virksomheder også virksomhedens indehaver eller administrerende direktør, i stilling eller erhverv i øvrigt har udvist en sådan adfærd, at der er grund til at antage, at erhvervet eller virksomheden ikke vil blive drevet på forsvarlig måde.
- Stk. 3. Sikkerhedsstyrelsen kan endvidere tilbagekalde en produktgodkendelse, der er meddelt i medfør af bekendtgørelserne nævnt i § 36, såfremt dokumentation, som anført i stk. 1, ikke fremsendes inden en af Sikkerhedsstyrelsen fastsat rimelig frist.
- *Stk. 4.* Tilbagekaldelse, jf. stk. 2 og 3, kan kun ske, hvis mindre indgribende foranstaltninger ikke er tilstrækkelige, og hvis tilbagekaldelse står i rimeligt forhold til formålet hermed.
- § 38. Sikkerhedsstyrelsen kan meddele påbud om, at fabrikanter og importører skal standse salget, tilbagetrække eller tilbagekalde fyrværkeriartikler omfattet af § 36 der med hensyn til konstruktion, funktion og mærkning ikke opfylder kravene i § 36, stk. 4, eller som indebærer sundheds- og sikkerhedsfare for personer eller ejendom.
 - § 39. Med bøde straffes den, der undlader at efterkomme påbud meddelt i medfør af § 37, stk. 1, og § 38. Stk. 2. Der kan pålægges selskaber mv. (juridiske personer) strafansvar efter reglerne i straffelovens 5. kapitel.
 - § 40. Afgørelser truffet i henhold til § 37 og § 38 kan ikke indbringes for anden administrativ myndighed.

Væsentlige sikkerhedskrav

- 1) Hver pyroteknisk artikel skal med henblik på maksimal sikkerhed og pålidelighed have de præstationsegenskaber, som fabrikanten har specificeret over for det bemyndigede organ.
- 2) Hver pyroteknisk artikel skal være konstrueret og fremstillet således, at den kan bortskaffes på sikker vis ved hertil egnede processer, der har minimal indvirkning på miljøet.
- 3) Hver pyroteknisk artikel skal fungere korrekt, når den anvendes til det formål, den er beregnet til. Hver pyroteknisk artikel skal afprøves under realistiske forhold. Hvis dette ikke er muligt i et laboratorium, skal afprøvningen finde sted under de betingelser, hvorunder den pyrotekniske artikel er beregnet til anvendelse. Følgende oplysninger og egenskaber skal, i det omfang det er relevant, tages i betragtning eller prøves:
- a) Konstruktion og karakteristiske egenskaber, herunder nøjagtig kemisk sammensætning (angivelse af masse og procentdel for de anvendte stoffer) og dimensioner.
- b) Den pyrotekniske artikels fysiske og kemiske stabilitet i samtlige normale og påregnelige omgivelser.
- c) Følsomhed over for normal og påregnelig håndtering og transport.
- d) Kompatibilitet mellem alle bestanddelene hvad angår deres kemiske stabilitet.
- e) Den pyrotekniske artikels modstandsdygtighed over for fugt, når den skal anvendes under fugtige eller våde forhold, og når dens sikkerhed og pålidelighed kan svækkes af fugt.
- f) Modstandsdygtighed over for lave og høje temperaturer, når den pyrotekniske artikel skal opbevares eller anvendes ved sådanne temperaturer, og dens sikkerhed eller pålidelighed kan påvirkes i negativ retning ved afkøling eller opvarmning af en bestanddel eller den pyrotekniske artikel som sådan.
- g) Sikkerhedsanordninger med henblik på at forhindre, at initiering eller antændelse sker i utide eller ved uagtsomhed.
- h) Passende anvisninger og, om nødvendigt, mærkning vedrørende sikker håndtering, opbevaring, anvendelse (herunder vedrørende sikkerhedsafstand) og destruering på modtagerstatens officielle sprog.
- i) Modstandsdygtighed hos den pyrotekniske artikel, dens pakning eller andre komponenter over for forringelse ved normale og påregnelige opbevarings-forhold.
- j) Specifikation af alle anordninger og alt tilbehør samt betjeningsvejledning, der er en forudsætning for, at den pyrotekniske artikel kan fungere sikkert.

Under transport og ved normal håndtering skal de pyrotekniske artikler indeholde den pyrotekniske blanding, medmindre andet er angivet i fabrikantens vejledning.

- 4) Pyrotekniske artikler må ikke indeholde andre detonerende eksplosiver end sortkrudt og blitzlyspulver, bortset fra artikler i kategori P1, P2, T2 og fyrværkeri i kategori 4(F4), der opfylder følgende betingelser:
 - a) detonerende eksplosiver kan ikke uden videre udvindes af den pyrotekniske artikel
 - b) for så vidt angår kategori P1: den pyrotekniske artikel kan ikke fungere på detonerende vis eller er ikke konstrueret eller fremstillet til at kunne initiere sekundære eksplosiver
 - c) for så vidt angår kategori 4(F4), T2 og P2: Artiklen er konstrueret og beregnet til ikke at fungere på detonerende vis eller, hvis den er konstrueret til at detonere, er den ikke konstrueret eller fremstillet til at kunne initiere sekundære eksplosiver.
- 5) De forskellige grupper af pyrotekniske artikler skal som minimum også opfylde følgende krav:

A. Fyrværkeri

- 1) Fabrikanten tildeler i henhold til artikel 3 det pågældende fyrværkeri en kategori ud fra eksplosivt nettoindhold, sikkerhedsafstand, støjniveau eller lignende. Kategorien skal være klart angivet på etiketten.
- a) For fyrværkeri i kategori 1 skal følgende betingelser være opfyldt:
- i) sikkerhedsafstanden skal være mindst 1 m. Dog kan sikkerhedsafstanden efter omstændighederne være mindre.

- ii) det maksimale støjniveau må ikke overstige 120 dB (A, imp), eller et tilsvarende støjniveau målt med en anden passende metode ved sikkerhedsafstanden.
- iii) kategori 1 må ikke omfatte kanonslag med eller uden blitzknald og kanonslagsbatterier med eller uden blitzknald.
- iv) knaldperler i kategori 1 må ikke indeholde mere end 2,5 mg sølvfulminat.
- b) For fyrværkeri i kategori 2 skal følgende betingelser være opfyldt:
- i) sikkerhedsafstanden skal være mindst 8 m. Dog kan sikkerheds-afstanden efter omstændighederne være mindre.
- ii) det maksimale støjniveau må ikke overstige 120 dB (A, imp), eller et tilsvarende støjniveau målt med en anden passende metode ved sikkerhedsafstanden.
- c) For fyrværkeri i kategori 3 skal følgende betingelser være opfyldt:
- i) sikkerhedsafstanden skal være mindst 15 m. Dog kan sikkerheds-afstanden efter omstændighederne være mindre.
- ii) det maksimale støjniveau må ikke overstige 120 dB (A, imp), eller et tilsvarende støjniveau målt med en anden passende metode ved sikkerhedsafstanden.
- 2) Fyrværkeri må kun fremstilles af materialer, der er forbundet med mindst mulig risiko for personers helbred og for omgivelserne med hensyn til skader forårsaget af fremmedlegemer.
- 3) Antændelsesmetoden skal klart fremgå, eller være angivet på etikette eller vejledning.
- 4) Fyrværkeri må ikke kunne bevæge sig på uregelmæssig og uforudsigelig vis.
- 5) Fyrværkeri i kategori 1, 2 og 3 skal være beskyttet mod utilsigtet antænding, enten ved beskyttelseshætte, ved emballagen eller ved artiklens konstruktion. Fyrværkeri i kategori 4 skal være beskyttet mod utilsigtet antænding ved metoder angivet af fabrikanten.
- B. Andre pyrotekniske artikler
- 1) Pyrotekniske artikler skal være konstrueret således, at de ved normal anvendelse er til mindst mulig risiko for personers helbred eller omgivelserne.
- 2) Antændelsesmetoden skal klart fremgå eller være angivet på etikette eller vejledning.
- 3) Pyrotekniske artikler skal være konstrueret således, at de ved utilsigtet antænding er til mindst mulig risiko for personers helbred eller for omgivelserne med hensyn til skader for-årsaget af fremmedlegemer.
- 4) Hvor det er relevant, skal den pyrotekniske artikel fungere korrekt, indtil datoen for seneste anvendelse som angivet af fabrikanten med hensyn til skader forårsaget af fremmedlegemer.
- C. Antændelsesordninger
- 1) Antændelsesanordninger skal kunne initieres pålideligt og have tilstrækkelig initieringsevne under normale og påregnelige anvendelsesbetingelser.
- 2) Antændelsesanordninger skal være beskyttet mod elektrostatiske udladninger ved normale og påregnelige opbevarings- og anvendelsesbetingelser.

- 3) Elektriske tændingsmekanismer skal være beskyttet mod elektromagnetiske felter ved normale og påregnelige opbevarings- og anvendelsesbetingelser.
- 4) Materialet uden om antændelseslunter skal have en passende mekanisk styrke og skal i tilstrækkelig grad kunne beskytte det eksplosive materiale, når dette udsættes for normal og påregnelig mekanisk spænding.
- 5) Oplysninger om brændtider for antændelseslunter skal leveres sammen med artiklen.
- 6) Oplysninger om elektriske tændingsmekanismers elektriske egenskaber (f.eks. brandfri strøm, modstand, osv.) skal leveres sammen med artiklen.
- 7) Ledningerne til elektriske tændingsmekanismer skal i forhold til anvendelsesformålet have tilstrækkelig isolering og mekanisk styrke, og dette gælder også for soliditeten af forbindelsen til tændingsmekanismen.

Procedurer for overensstemmelsesvurdering

- 1. MODUL B: EF-typeafprøvning
- 1. Dette modul beskriver den del af proceduren, hvorved et bemyndiget organ konstaterer og attesterer, at en prøve, som er repræsentativ for den pågældende produktion, opfylder de relevante krav i direktiv 2007/23/EF.
- 2. Anmodning om EF-typeafprøvning indgives af fabrikanten til et bemyndiget organ efter eget valg.

Ansøgningen skal indeholde:

- a) fabrikantens navn og adresse
- b) en skriftlig erklæring om, at samme anmodning ikke er indgivet til andre bemyndigede organer
- c) den tekniske dokumentation, jf. punkt 3.

Ansøgeren stiller en prøve, som er repræsentativ for den pågældende produktion, og som i det følgende benævnes "type", til rådighed for det bemyndigede organ. Det bemyndigede organ kan anmode om yderligere prøver, såfremt dette er nødvendigt af hensyn til gennemførelsen af prøvningsprogrammet.

- 3. Den tekniske dokumentation skal gøre det muligt at vurdere artiklens overensstemmelse med direktivets krav. I det omfang, det er nødvendigt for vurderingen, skal den omfatte artiklens konstruktion, fremstilling og funktion og indeholde følgende:
- a) en almindelig beskrivelse af typen
- b) konstruktions- og produktionstegninger samt lister over komponenter, delmontager, kredsløb mv.
- c) de nødvendige beskrivelser og forklaringer til forståelse af ovennævnte tegninger og lister samt af artiklens funktion
- d) en liste over de harmoniserede standarder, der er nævnt i direktivets artikel 8, og som helt eller delvis finder anvendelse, samt beskrivelser af de løsninger, der er valgt med henblik på at opfylde direktivets væsentlige krav i de tilfælde, hvor de i direktivets artikel 8 nævnte harmoniserede standarder ikke er anvendt
- e) resultater af konstruktionsberegninger, kontrolundersøgelser mv.
- f) prøvningsrapporter.
- 4. Det bemyndigede organ:
- a) undersøger den tekniske dokumentation, kontrollerer, at typen er fremstillet i overensstemmelse med denne, og fastslår, hvilke elementer der er konstrueret i overensstemmelse med de relevante bestemmelser i de i direktivets artikel 8 nævnte harmoniserede standarder, samt hvilke elementer der er konstrueret, uden at de relevante bestemmelser i disse standarder er blevet anvendt
- b) gennemfører eller lader gennemføre de nødvendige undersøgelser og prøvninger til kontrol af, om fabrikantens løsninger opfylder de væsentlige krav i direktivet i de tilfælde, hvor de i artikel 8 nævnte harmoniserede standarder ikke er anvendt

- c) gennemfører eller lader gennemføre de nødvendige undersøgelser og prøvninger til kontrol af, om de relevante harmoniserede standarder rent faktisk er blevet anvendt i de tilfælde, hvor fabrikanten har valgt at anvende disse
- d) aftaler med ansøgeren, hvor undersøgelserne og de nødvendige prøvninger skal gennemføres.
- 5. Opfylder typen direktivets bestemmelser, udsteder det bemyndigede organ en EF-typeafprøvningsattest til ansøgeren. Attesten skal indeholde fabrikantens navn og adresse, undersøgelsens resultater samt de nødvendige data til identificering af den godkendte type.

En oversigt over de relevante dele af den tekniske dokumentation vedlægges attesten, og en kopi heraf opbevares af det bemyndigede organ.

Afslår det bemyndigede organ at udstede en typeafprøvningsattest til fabrikanten, skal det give en detaljeret redegørelse for årsagerne hertil.

Der fastlægges en klageprocedure.

- 6. Ansøgeren skal underrette det bemyndigede organ, som opbevarer den tekniske dokumentation vedrørende EF-typeafprøvningen, om enhver ændring af den godkendte artikel; artiklen skal godkendes på ny, hvis sådanne ændringer kan påvirke overensstemmelsen med de væsentlige krav eller de foreskrevne betingelser for anvendelse af artiklen. Denne tillægsgodkendelse gives i form af et tillæg til den oprindelige EF-typeafprøvningsattest.
- 7. Alle bemyndigede organer meddeler de øvrige bemyndigede organer relevante oplysninger om udstedte eller tilbagekaldte EF-typeafprøvningsattester og tillæg.
- 8. De øvrige bemyndigede organer kan få tilstillet kopi af EF-typeafprøvningsattesterne og/eller tillægsgodkendelserne. Bilagene til attesterne stilles til de øvrige bemyndigede organers rådighed.
- 9. Fabrikanten skal ud over den tekniske dokumentation tillige opbevare kopi af EF-typeafprøvningsattesten og eventuelle tillæg til denne i mindst ti år fra datoen for ophøret af fremstillingen af artiklen.

Er fabrikanten ikke etableret i Fællesskabet, påhviler pligten til at kunne fremlægge den tekniske dokumentation den person, som er ansvarlig for markedsføringen af produktet.

- 2. MODUL C: Typeoverensstemmelse
- 1. Dette modul beskriver den del af proceduren, hvorved fabrikanten garanterer og erklærer, at de pågældende pyrotekniske artikler er i overensstemmelse med typen som beskrevet i EF-typeafprøvningsattesten og opfylder de relevante krav i dette direktiv. Fabrikanten anbringer CE-mærket på hver enkelt pyroteknisk artikel og udsteder en skriftlig overensstemmelseserklæring.
- 2. Fabrikanten træffer alle nødvendige foranstaltninger for, at fremstillingsprocessen sikrer, at de fremstillede artikler er i overensstemmelse med typen som beskrevet i EF-typeafprøvningsattesten og med kravene i dette direktiv.
- 3. Fabrikanten skal opbevare en kopi af overensstemmelseserklæringen i mindst ti år fra datoen for ophøret af fremstillingen af artiklen.

Er fabrikanten ikke etableret i Fællesskabet, påhviler pligten til at kunne fremlægge den tekniske dokumentation den person, som er ansvarlig for markedsføringen af artiklen.

4. Et bemyndiget organ, udvalgt af fabrikanten, foretager eller lader foretage kontrol af artiklerne med skiftende mellemrum. Det bemyndigede organ udtager på virksomheden en passende stikprøve til kontrol af de færdige artikler,

og der gennemføres prøvninger som omhandlet i den relevante harmoniserede standard i henhold til artikel 8 eller tilsvarende prøvninger for at kontrollere, om produktionen opfylder kravene i direktivet. Opfylder en eller flere artikler ikke kravene, træffer det bemyndigede organ de nødvendige foranstaltninger.

Fabrikanten anbringer under det bemyndigede organs ansvar dette organs identificeringsmærke i løbet af fremstillingsprocessen.

- 3. MODUL D: Kvalitetssikring af produktionen
- 1. Dette modul beskriver den del af proceduren, hvorved en fabrikant, der opfylder kravene i punkt 2, garanterer og erklærer, at de pågældende pyrotekniske artikler er i overensstemmelse med typen som beskrevet i EF-typeafprøvningsattesten og opfylder kravene i dette direktiv. Fabrikanten anbringer CE-mærket på hver enkelt artikel og udsteder en skriftlig overensstemmelseserklæring. Sammen med CE-mærkningen anføres det identifikationsnummer, der anvendes af det bemyndigede organ, som er ansvarligt for den i punkt 4 omhandlede kontrol.
- 2. Fabrikanten skal anvende et godkendt kvalitetssystem som beskrevet i punkt 3 for produktion, kontrol og prøvninger af de færdige artikler. Han er underlagt den i punkt 4 omhandlede kontrol.
- 3. Kvalitetssystem
- 3.1. Fabrikanten indsender en ansøgning om vurdering af kvalitetssystemet for de pågældende pyrotekniske artikler til et bemyndiget organ efter eget valg.

Ansøgningen skal indeholde:

- a) alle oplysninger, der er relevante for den planlagte kategori pyroteknisk artikel
- b) dokumentation vedrørende kvalitetssystemet
- c) den tekniske dokumentation for den godkendte type og en kopi af EF- typeafprøvningsattesten.
- 3.2. Kvalitetssystemet skal sikre, at de pyrotekniske artikler er i overensstemmelse med typen som beskrevet i EF-typeafprøvningsattesten samt med de relevante krav i direktivet.

Alle de forhold, krav og bestemmelser, som fabrikanten har taget hensyn til, skal dokumenteres på en systematisk og overskuelig måde i en skriftlig redegørelse for forholdsregler, procedurer og anvisninger. Denne dokumentation vedrørende kvalitetssystemet skal sikre, at kvalitetsprogrammer, -planer, -manualer og -registre fortolkes ens.

Redegørelsen skal navnlig indeholde en fyldestgørende beskrivelse af:

- a) kvalitetsmålsætninger og organisationsstruktur samt ledelsens ansvar og beføjelser med hensyn til de pyrotekniske artiklers kvalitet
- b) fremstillingsprocesser, teknikker vedrørende kvalitetskontrol og -sikring samt de systematiske foranstaltninger, der vil blive anvendt
- c) de undersøgelser og prøvninger, der skal udføres før, under og efter produktionen, og den hyppighed, hvormed dette
- d) kvalitetsregistreringer, herunder kontrolrapporter og prøvnings- og kalibreringsdata, rapporter om personalets kvalifikationer mv.

- e) hvordan det kontrolleres, at den krævede kvalitet af de pyrotekniske artikler er opnået, og at kvalitetssystemet fungerer effektivt.
- 3.3. Det bemyndigede organ skal vurdere kvalitetssystemet med henblik på at bestemme, om det opfylder de krav, der er omhandlet i punkt 3.2. Organet skal antage, at disse krav er opfyldt, hvis kvalitetssystemerne følger den harmoniserede standard på området. Kontrolgruppen skal mindst omfatte ét medlem, som har erfaring med at vurdere den pågældende produktteknologi. Vurderingsproceduren skal omfatte et besøg på fabrikantens anlæg.

En behørigt begrundet vurderingsafgørelse vedrørende besøget meddeles fabrikanten. Meddelelsen skal indeholde resultaterne af undersøgelsen.

3.4. Fabrikanten forpligter sig til at opfylde sine forpligtelser i henhold til kvalitetssystemet, således som det er godkendt, og til at vedligeholde det, således at det forbliver hensigtsmæssigt og effektivt.

Fabrikanten underretter det bemyndigede organ, som har godkendt kvalitetssystemet, om enhver påtænkt ændring af dette.

Det bemyndigede organ vurderer de foreslåede ændringer og afgør, om det ændrede kvalitetssystem stadig opfylder de i punkt 3.2 omhandlede krav, eller om en fornyet vurdering er nødvendig.

En behørigt begrundet vurderingsafgørelse meddeles fabrikanten. Meddelelsen skal indeholde resultaterne af undersøgelsen.

- 4. Kontrol på det bemyndigede organs ansvar
- 4.1. Formålet med kontrollen er at sikre, at fabrikanten fuldt ud opfylder sine forpligtelser i henhold til det godkendte kvalitetssystem.
- 4.2. Fabrikanten skal give det bemyndigede organ adgang til at inspicere produktions-, kontrol-, prøvnings samt oplagringsfaciliteterne og give det alle nødvendige oplysninger, herunder:
- a) dokumentation vedrørende kvalitetssystemet
- b) kvalitetsregistreringer, herunder kontrolrapporter, prøvnings- og kalibreringsdata, rapporter vedrørende personalets kvalifikationer mv.
- 4.3. Det bemyndigede organ skal gennemføre periodiske kontrolbesøg for at sikre sig, at fabrikanten vedligeholder og anvender kvalitetssystemet; det udsteder en kontrolrapport til fabrikanten.
- 4.4. Det bemyndigede organ kan derudover aflægge uanmeldte besøg hos fabrikanten. Under disse besøg kan det eventuelt foretage eller lade foretage prøvninger for at kontrollere, om kvalitetssystemet fungerer hensigtsmæssigt; det udsteder om nødvendigt en besøgsrapport og, hvis der er foretaget prøvninger, en prøvningsrapport til fabrikanten.
- 5. Fabrikanten skal i mindst ti år fra datoen for ophøret af fremstillingen af artiklen kunne forelægge de nationale myndigheder:
- a) den i punkt 3.1, litra b), omhandlede dokumentation
- b) de i punkt 3.4, andet afsnit, omhandlede meddelelser om ændringer
- c) de i punkt 3.4, fjerde afsnit, og punkt 4.3 og 4.4 omhandlede afgørelser og rapporter fra det bemyndigede organ.

- 6. Hvert bemyndiget organ meddeler de øvrige bemyndigede organer relevante oplysninger om udstedte eller tilbagekaldte godkendelser af kvalitetssystemer.
- 4. MODUL E: Kvalitetssikring af produkterne
- 1. Dette modul beskriver den procedure, hvorved en fabrikant, der opfylder bestemmelserne i punkt 2, garanterer og erklærer, at de pågældende pyrotekniske artikler er i overensstemmelse med typen som beskrevet i EF-typeafprøvningsattesten. Fabrikanten anbringer CE-mærket på hver enkelt pyroteknisk artikel og udsteder en skriftlig overensstemmelseserklæring. Sammen med CE-mærkningen anføres det identifikationsnummer, der anvendes af det bemyndigede organ, som er ansvarligt for den i punkt 4 omhandlede kontrol.
- 2. Fabrikanten skal anvende et godkendt kvalitetssystem for endelig kontrol og prøvning af de pyrotekniske artikler som beskrevet i punkt 3. Han er underlagt den i punkt 4 omhandlede kontrol.
- 3. Kvalitetssystem
- 3.1. Fabrikanten indsender en ansøgning om vurdering af kvalitetssystemet for de pyrotekniske artikler til et bemyndiget organ efter eget valg.

Ansøgningen skal indeholde:

- a) alle oplysninger, der er relevante for den planlagte pyrotekniske kategori
- b) dokumentation vedrørende kvalitetssystemet
- c) den tekniske dokumentation for den godkendte type og en kopi af EF-typeafprøvningsattesten.
- 3.2. Under kvalitetssystemet undersøges hver enkelt pyroteknisk artikel, og der gennemføres de prøvninger, der er omhandlet i den (de) relevante harmoniserede standard(er), jf. artikel 8, eller tilsvarende prøvninger, for at sikre, at artiklen opfylder de relevante krav i direktivet.

Alle de forhold, krav og bestemmelser, som fabrikanten har taget hensyn til, skal dokumenteres på en systematisk og overskuelig måde i en skriftlig redegørelse for forholdsregler, procedurer og anvisninger. Denne dokumentation for kvalitetssystemet skal sikre, at kvalitetsprogrammer, -planer, -manualer og -registre fortolkes ens.

Dokumentationen skal navnlig bl.a. indeholde en fyldestgørende beskrivelse af:

- a) kvalitetsmålsætninger og organisationsstruktur samt ledelsens ansvar og beføjelser med hensyn til produktkvalitet
- b) de undersøgelser og prøvninger, der vil blive udført efter fremstillingen
- c) hvordan det kontrolleres, at kvalitetssystemet fungerer effektivt
- d) kvalitetsregistreringer, herunder kontrolrapporter samt prøvnings- og kalibreringsdata, rapporter vedrørende personalets kvalifikationer mv.
- 3.3. Det bemyndigede organ skal vurdere kvalitetssystemet med henblik på at bestemme, om det opfylder de krav, der er omhandlet i punkt 3.2. Organet skal antage, at disse krav er opfyldt, hvis kvalitetssystemerne følger den harmoniserede standard på området.

Kontrolgruppen skal mindst omfatte ét medlem, som har erfaring med at vurdere den pågældende produktteknologi. Vurderingsproceduren skal omfatte et besøg på fabrikantens anlæg.

En behørigt begrundet vurderingsafgørelse vedrørende besøget meddeles fabrikanten. Meddelelsen skal indeholde resultaterne af undersøgelsen.

3.4. Fabrikanten forpligter sig til at opfylde sine forpligtelser i henhold til kvalitetssystemet, således som det er godkendt, og til at vedligeholde det, således at det forbliver hensigtsmæssigt og effektivt.

Fabrikanten underretter det bemyndigede organ, som har godkendt kvalitetssystemet, om enhver påtænkt ændring af dette.

Det bemyndigede organ vurderer de foreslåede ændringer og afgør, om det ændrede kvalitetssystem stadig opfylder de i punkt 3.2 omhandlede krav, eller om en fornyet vurdering er nødvendig.

En behørigt begrundet vurderingsafgørelse vedrørende besøget meddeles fabrikanten. Meddelelsen skal indeholde resultaterne af undersøgelsen.

- 4. Kontrol under det bemyndigede organs ansvar
- 4.1. Formålet med kontrollen er at sikre, at fabrikanten fuldt ud opfylder sine forpligtelser i henhold til det godkendte kvalitetssystem.
- 4.2. Fabrikanten skal give det bemyndigede organ adgang til at kontrollere fremstillings-, kontrol-, prøvnings og oplagringsfaciliteterne og give det alle nødvendige oplysninger, herunder:
- a) dokumentation vedrørende kvalitetssystemet
- b) teknisk dokumentation
- c) kvalitetsregistreringer, herunder kontrolrapporter, prøvnings- og kalibreringsdata og rapporter vedrørende personalets kvalifikationer.
- 4.3. Det bemyndigede organ skal gennemføre periodiske kontrolbesøg for at sikre sig, at fabrikanten vedligeholder og anvender kvalitetssystemet, og skal udarbejde en kontrolrapport til fabrikanten.
- 4.4. Det bemyndigede organ kan derudover aflægge uanmeldte besøg hos fabrikanten. Under disse besøg kan det foretage eller lade foretage prøvninger for at kontrollere, om kvalitetssystemet fungerer hensigtsmæssigt. Det udsteder om nødvendigt en besøgsrapport og, hvis der er foretaget prøvninger, en prøvningsrapport til fabrikanten.
- 5. Fabrikanten skal i mindst ti år fra datoen for ophøret af fremstillingen af artiklen kunne forelægge de nationale myndigheder:
- a) den i punkt 3.1, litra b), omhandlede dokumentation
- b) de i punkt 3.4, andet afsnit, omhandlede meddelelser om ændringer
- c) de i punkt 3.4, fjerde afsnit, og punkt 4.3 og 4.4, omhandlede afgørelser og rapporter fra det bemyndigede organ.
- 6. Alle bemyndigede organer meddeler de øvrige bemyndigede organer relevante oplysninger om udstedte eller tilbagekaldte godkendelser af kvalitetssystemer.
- 5. MODUL G: Enhedsverifikation

- 1. Dette modul beskriver den procedure, hvorved fabrikanten garanterer og erklærer, at den pyrotekniske artikel, for hvilken der er udstedt den i punkt 2 omhandlede attest, er i overensstemmelse med de relevante krav i direktivet. Fabrikanten anbringer CE-mærkningen på artiklen og udsteder en overensstemmelseserklæring.
- 2. Det bemyndigede organ undersøger den pyrotekniske artikel og gennemfører de fornødne prøvninger, der er omhandlet i den (de) relevante harmoniserede standard(er), jf. direktivets artikel 8, eller tilsvarende prøvninger for at sikre, at den er i overensstemmelse med de relevante krav i direktivet.

Det bemyndigede organ anbringer eller lader anbringe sit identifikations-nummer på den godkendte pyrotekniske artikel og udsteder en overensstemmelsesattest vedrørende de gennemførte prøvninger.

3. Den tekniske dokumentation skal gøre det muligt at vurdere den pyrotekniske artikels overensstemmelse med direktivets krav samt forstå dens konstruktion, fremstilling og funktion.

Dokumentationen indeholder følgende oplysninger, for så vidt de er relevante for vurderingen:

- a) en almindelig beskrivelse af typen
- b) konstruktions- og produktionstegninger samt lister over komponenter, delmontager og kredsløb
- c) de nødvendige beskrivelser og forklaringer til forståelse af konstruktions- og produktionstegninger, skitser over komponenter, delmontager og kredsløb samt af, hvordan den pyrotekniske artikel fungerer
- d) en liste over de harmoniserede standarder, der er nævnt i direktivets artikel 8, og som helt eller delvis finder anvendelse, samt beskrivelser af de løsninger, der er valgt med henblik på at opfylde direktivets væsentlige krav i de tilfælde, hvor de i artikel 8 nævnte harmoniserede standarder ikke er anvendt
- e) resultater af konstruktionsberegninger og kontrolundersøgelser
- f) prøvningsrapporter
- 6. MODUL H: Fuld kvalitetssikring
- 1. Dette modul beskriver den procedure, hvorved en fabrikant, der opfylder bestemmelserne i punkt 2, garanterer og erklærer, at de pågældende artikler opfylder de gældende krav i direktivet. Fabrikanten eller dennes importør foretager EF-mærkningen på hver enkelt artikel og udsteder en skriftlig overensstemmelseserklæring. Sammen med EF-mærkningen anføres det identificeringsmærke, der anvendes af det bemyndigede organ, som er ansvarlig for den i punkt 4 omhandlede kontrol.
- 2. Fabrikanten skal anvende et godkendt kvalitetssystem for konstruktion, fremstilling samt endelig kontrol og prøvning som beskrevet i punkt 3 og er underlagt den i punkt 4 omhandlede kontrol.
- 3. Kvalitetssystem
- 3.1. Fabrikanten indsender en ansøgning om vurdering af kvalitetssystemet til et bemyndiget organ.

Ansøgningen skal indeholde:

- a) alle oplysninger, der er relevante for den planlagte kategori pyroteknisk artikel
- b) dokumentation vedrørende kvalitetssystemet.

3.2. Kvalitetssystemet skal sikre, at artiklerne opfylder de relevante krav i direktivet.

Alle de forhold, krav og bestemmelser, som fabrikanten har taget hensyn til, skal dokumenteres på en systematisk og overskuelig måde i en skriftlig redegørelse for forholdsregler, procedurer og anvisninger. Denne dokumentation vedrørende kvalitetssystemet skal sikre, at kvalitetsprogrammer, -planer, -manualer og -registre fortolkes ens.

Dokumentationen skal navnlig indeholde en fyldestgørende beskrivelse af:

- a) kvalitetsmålsætninger og organisationsstruktur samt ledelsens ansvar og beføjelser med hensyn til konstruktion og produktkvalitet
- b) tekniske konstruktionsspecifikationer, herunder de anvendte standarder, samt, hvis de i artikel 8 nævnte standarder ikke er anvendt i fuldt omfang, de midler, hvormed det skal sikres, at de relevante grundlæggende krav i direktivet opfyldes
- c) teknikker til kontrol og afprøvning af udviklingsresultatet, procedurer og systematiske foranstaltninger, der anvendes ved udvikling af de produkter, der hører til den pågældende produktkategori
- d) fremstillingsprocesser, teknikker vedrørende kvalitetskontrol og -sikring samt de systematiske foranstaltninger, der vil blive anvendt
- e) de undersøgelser og prøvninger, der skal udføres før, under og efter produktionen, og den hyppighed, hvormed dette sker
- f) kvalitetsregistreringer, herunder kontrolrapporter, prøvnings- og kalibreringsdata og rapporter vedrørende personalets kvalifikationer
- g) hvordan det kontrolleres, at den krævede konstruktions- og produktkvalitet er opnået, og at kvalitetssystemet fungerer effektivt.
- 3.3. Det bemyndigede organ vurderer kvalitetssystemet for at fastslå, om det opfylder kravene i punkt 3.2. Organet skal antage, at disse krav er opfyldt, hvis kvalitetssystemerne følger den harmoniserede standard på området.

Kontrolgruppen skal mindst omfatte ét medlem, som har erfaring med at vurdere den pågældende produktteknologi. Vurderingsproceduren skal omfatte et besøg på fabrikantens anlæg.

En behørigt begrundet vurderingsafgørelse vedrørende besøget meddeles fabrikanten. Meddelelsen skal indeholde resultaterne af undersøgelsen.

3.4. Fabrikanten forpligter sig til at opfylde sine forpligtelser i henhold til kvalitetssystemet, således som det er godkendt, og til at vedligeholde det, således at det forbliver hensigtsmæssigt og effektivt.

Fabrikanten holder det bemyndigede organ, som har godkendt kvalitetssystemet, løbende underrettet om enhver påtænkt ajourføring af dette.

Det bemyndigede organ vurderer de foreslåede ændringer og afgør, om det ændrede kvalitetssystem stadig opfylder de i punkt 3.2 omhandlede krav, eller om en fornyet vurdering er nødvendig.

En behørigt begrundet vurderingsafgørelse vedrørende besøget meddeles fabrikanten. Meddelelsen skal indeholde resultaterne af undersøgelsen.

4. EU-kontrol på det bemyndigede organs ansvar

- 4.1. Formålet med EU-kontrollen er at sikre, at fabrikanten fuldt ud opfylder sine forpligtelser i henhold til det godkendte kvalitetssystem.
- 4.2. Fabrikanten skal give det bemyndigede organ adgang til at inspicere produktions-, kontrol-, prøvnings samt oplagringsfaciliteterne og give det alle nødvendige oplysninger, herunder:
- a) dokumentation vedrørende kvalitetssystemet
- b) kvalitetsregistreringer vedrørende kvalitetssystemets udviklingsdel som f.eks. resultater af analyser, beregninger og prøvninger
- c) kvalitetsregistreringer vedrørende kvalitetssystemets produktionsdel som f.eks. kontrolrapporter, prøvnings- og kalibreringsdata, samt rapporter vedrørende personalets kvalifikationer.
- 4.3. Det bemyndigede organ skal gennemføre periodiske kontrolbesøg for at sikre sig, at fabrikanten vedligeholder og anvender kvalitetssystemet. Det udsteder en kontrolrapport til fabrikanten.
- 4.4. Det bemyndigede organ kan derudover aflægge uanmeldte besøg hos fabrikanten. I forbindelse hermed kan det bemyndigede organ foretage eller lade foretage prøvninger for om nødvendigt at kontrollere, om kvalitetssystemet fungerer effektivt. Det udsteder en inspektionsrapport og i givet fald en prøvningsrapport til fabrikanten.
- 5. Fabrikanten skal i mindst ti år fra datoen for ophøret af fremstillingen af artiklen kunne forelægge de nationale myndigheder:
- a) den i punkt 3.1, litra b), omhandlede dokumentation
- b) dokumentation vedrørende de i punkt 3.4, andet afsnit, omhandlede ændringer
- c) de i punkt 3.4, fjerde afsnit, og punkt 4.3 og 4.4, omhandlede afgørelser og rapporter fra det bemyndigede organ.
- 6. Hvert bemyndiget organ meddeler de øvrige bemyndigede organer relevante oplysninger om udstedte eller tilbagekaldte godkendelser af kvalitetssystemer.

Procedurer for overensstemmelsesvurdering

MODUL B: EU-typeafprøvning

- 1. EU-typeafprøvning er den del af overensstemmelsesvurderingsproceduren, hvor et bemyndiget organ undersøger den tekniske konstruktion af fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikel og sikrer og erklærer, at den tekniske konstruktion af fyrværkeriet eller den pyrotekniske artikel opfylder de relevante krav i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2013/29/EU.
- 2. EU-typeafprøvning udføres som en vurdering af egnetheden af fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikels tekniske konstruktion ved undersøgelse af den tekniske dokumentation og den støttedokumentation, der er omhandlet i punkt 3, samt undersøgelse af et prøveeksemplar af hele produktet (kombination af produktionstype og konstruktionstype), der er repræsentativt for den påtænkte produktion.
- 3. Fabrikanten skal indgive ansøgning om EU-typeafprøvning til et enkelt bemyndiget organ efter eget valg.

Ansøgningen skal indeholde:

- a) Fabrikantens navn og adresse.
- b) En skriftlig erklæring om, at samme anmodning ikke er indgivet til andre bemyndigede organer.
- c)Den tekniske dokumentation. Dokumentationen skal gøre det muligt at vurdere, om fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikel er i overensstemmelse med de relevante krav i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2013/29/EU, og skal indeholde en fyldestgørende analyse og vurdering af risikoen/risiciene. Den tekniske dokumentation skal indeholde en beskrivelse af de gældende krav og, i det omfang det er relevant for vurderingen, af fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikels konstruktion, fremstilling og brug. Den tekniske dokumentation skal, hvor det er relevant, mindst indeholde følgende elementer:
- 1)En generel beskrivelse af fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikel.
- 2)Konstruktions- og produktionstegninger samt oversigter over komponenter, delmontager, kredsløb osv.
- 3)De nødvendige beskrivelser og forklaringer til forståelse af ovennævnte tegninger og oversigter samt af fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikels funktion.
- 4)En liste over de helt eller delvist anvendte harmoniserede standarder, hvis referencer er offentliggjort i Den Europæiske Unions Tidende, samt, såfremt disse harmoniserede standarder ikke er blevet anvendt, beskrivelser af de løsninger, der er valgt med henblik på at opfylde de væsentlige sikkerhedskrav i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2013/29/EU, herunder en liste over andre relevante tekniske specifikationer, som er anvendt. I tilfælde af delvis anvendelse af harmoniserede standarder skal den tekniske dokumentation angive, hvilke dele der er anvendt.
- 5) Resultater af konstruktionsberegninger, kontrolundersøgelser mv.
- 6)Prøvningsrapporter.
- d)Prøveeksemplarer, som er repræsentative for den påtænkte produktion. Det bemyndigede organ kan anmode om flere prøveeksemplarer, hvis det er nødvendigt for at gennemføre prøvningsprogrammet.

e)Støttedokumenter, der viser, at den tekniske konstruktion er egnet. I disse støttedokumenter skal nævnes al dokumentation, der er blevet anvendt, særlig hvis de relevante harmoniserede standarder ikke er blevet anvendt fuldt ud. I støttedokumentationen skal om nødvendigt indgå resultaterne af prøvninger, som er blevet foretaget i overensstemmelse med andre relevante tekniske specifikationer af fabrikantens laboratorium eller af et andet prøvningslaboratorium på hans vegne og ansvar.

4. Det bemyndigede organ skal:

a)For fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikel undersøge den tekniske dokumentation og støttedokumentationen for at vurdere, om produktets tekniske konstruktion er egnet.

b)For prøveeksemplaret/prøveeksemplarerne kontrollere, at prøveeksemplaret/prøveeksemplarerne er fremstillet i overensstemmelse med den tekniske dokumentation og fastslå, hvilke elementer der er konstrueret i overensstemmelse med de relevante bestemmelser i de pågældende harmoniserede standarder, samt hvilke elementer der er konstrueret i overensstemmelse med andre relevante tekniske specifikationer uden anvendelse af de relevante bestemmelser i disse standarder.

c)For prøveeksemplaret/prøveeksemplarerne foretage eller lade foretage de nødvendige undersøgelser og prøvninger til kontrol af, om de relevante harmoniserede standarder er blevet anvendt korrekt, hvis fabrikanten har valgt at anvende de løsninger, der er omhandlet heri.

d)For prøveeksemplaret/prøveeksemplarerne foretage eller lade foretage de nødvendige undersøgelser og prøvninger til kontrol af, om de løsninger, fabrikanten har valgt, herunder i andre anvendte relevante tekniske specifikationer, opfylder de væsentlige sikkerhedskrav i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2013/29/EU, hvis fabrikanten har valgt ikke at anvende de løsninger, der er omhandlet i de relevante harmoniserede standarder.

- 5. Det bemyndigede organ udarbejder en evalueringsrapport om aktiviteterne i henhold til punkt 4 og resultatet af disse. Uden at dette berører det bemyndigede organs ansvar over for de bemyndigende myndigheder, offentliggør det bemyndigede organ ikke indholdet af denne rapport, hverken helt eller delvist, uden fabrikantens samtykke.
- 6. Hvis typen opfylder de krav i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2013/29/EU, som finder anvendelse på det pågældende fyrværkeri eller den anden pyrotekniske artikel, udsteder det bemyndigede organ en EU-typeafprøvningsattest til fabrikanten. Denne attest skal indeholde fabrikantens navn og adresse, resultaterne af undersøgelsen, eventuelle betingelser for dens gyldighed og de nødvendige oplysninger til identificering af den godkendte type. Der kan være et eller flere bilag til EU-typeafprøvningsattesten.

EU-typeafprøvningsattesten og bilagene dertil skal indeholde alle relevante oplysninger med henblik på en vurdering af de fremstillede artiklers overensstemmelse med den undersøgte konstruktion, herunder kontrol under brug.

Hvis typen ikke opfylder de relevante krav i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2013/29/EU, afviser det bemyndigede organ at udstede en EU-typeafprøvningsattest og oplyser ansøgeren herom og giver en detaljeret begrundelse for afslaget.

7. Det bemyndigede organ skal holde sig ajour med eventuelle ændringer i det generelt anerkendte teknologiske stade, som tyder på, at den godkendte type måske ikke længere opfylder de relevante krav i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2013/29/EU, og beslutter, om sådanne ændringer kræver yderligere undersøgelser. I bekræftende fald underretter det bemyndigede organ fabrikanten herom.

Fabrikanten skal underrette det bemyndigede organ, som opbevarer den tekniske dokumentation vedrørende EU-typeafprøvningsattesten, om enhver ændring af den godkendte type, som kan påvirke fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikels overensstemmelse med de væsentlige sikkerhedskrav i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2013/29/EU eller betingelserne for denne attests gyldighed. Sådanne ændringer kræver en tillægsgodkendelse i form af en tilføjelse til den oprindelige EU-typeafprøvningsattest.

8. Hvert bemyndiget organ oplyser sine bemyndigende myndigheder om EU-typeafprøvningsattesterne og/eller tillægsgodkendelserne, som det har udstedt eller trukket tilbage, og stiller med jævne mellemrum eller efter anmodning listen over sådanne attester og/eller eventuelle tillæg hertil, der er blevet afvist, suspenderet eller på anden måde begrænset, til rådighed for dets bemyndigende myndigheder.

Hvert bemyndiget organ oplyser de øvrige bemyndigede organer om de EU-typeafprøvningsattester og/eller tillæg hertil, som det har afvist, trukket tilbage, suspenderet eller på anden måde begrænset, og, efter anmodning, om sådanne attester og/eller tillæg hertil, som det har udstedt.

Kommissionen, medlemsstaterne og de øvrige bemyndigede organer kan efter anmodning få tilsendt en kopi af EU-typeafprøvningsattesterne og/eller tillæggene hertil. Efter anmodning kan Kommissionen og medlemsstaterne få tilsendt en kopi af den tekniske dokumentation og resultaterne af de undersøgelser, som det bemyndigede organ har foretaget. Det bemyndigede organ opbevarer et eksemplar af EU-typeafprøvningsattesten, bilagene og tillæggene hertil samt den tekniske dokumentation, herunder den dokumentation, som fabrikanten har indgivet, indtil udløbet af denne attests gyldighedsperiode.

9. Fabrikanten opbevarer et eksemplar af EU-typeafprøvningsattesten, bilagene og tillæggene hertil samt den tekniske dokumentation, så disse dokumenter i ti år efter, at fyrværkeriet eller den pyrotekniske artikel er blevet bragt i omsætning, står til rådighed for de nationale myndigheder.

MODUL C2: Typeoverensstemmelse på grundlag af intern produktionskontrol plus overvåget produktkontrol med vekslende mellemrum

1. Typeoverensstemmelse på grundlag af intern produktionskontrol plus overvåget produktkontrol med vekslende mellemrum er den del af overensstemmelsesvurderingsproceduren, hvorved fabrikanten opfylder de i punkt 2, 3 og 4 omhandlede forpligtelser og på eget ansvar sikrer og erklærer, at det pågældende fyrværkeri eller den anden pyrotekniske artikel er i overensstemmelse med typen beskrevet i EU-typeafprøvningsattesten og opfylder de relevante krav i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2013/29/EU.

2. Fremstillingsvirksomhed

Fabrikanten træffer alle nødvendige foranstaltninger, for at det ved fremstillingsprocessen og overvågningen af den sikres, at de fremstillede artikler er i overensstemmelse med typen som beskrevet i EU-typeoverensstemmelsesattesten og opfylder de relevante krav i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2013/29/EU.

3. Produktkontrol

Et bemyndiget organ, som vælges af fabrikanten, skal foretage eller lade foretage produktkontrol med vekslende mellemrum, der fastsættes af organet, med henblik på at kontrollere kvaliteten af den interne kontrol af fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikel, blandt andet under hensyn til, hvor teknologisk komplekse fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikel er, og hvor stor produktionsmængden er. Organet udtager en repræsentativ stikprøve af de færdige produkter på stedet, før produktet bringes i omsætning, og denne stikprøve undersøges og underkastes de prøvninger, der er fastsat i de relevante dele af den harmoniserede standard og/eller lignende prøvninger fastsat i af andre relevante tekniske specifikationer med henblik på at kontrollere, at fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikel er i overensstemmelse med den godkendte type som beskrevet i EU-typeafprøvningsattesten og opfylder de relevante krav i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2013/29/EU. Såfremt en stikprøve i sådanne tilfælde ikke lever op til det acceptable kvalitetsniveau, træffer organet de fornødne foranstaltninger.

Formålet med den godkendelseskontrolprocedure, der skal anvendes, er at afgøre, hvorvidt fremstillingsprocessen for fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikel finder sted inden for acceptable rammer, med henblik på at sikre fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikels overensstemmelse.

Fabrikanten anbringer på det bemyndigede organs ansvar dettes identifikationsnummer under fremstillingsprocessen.

4. CE-mærkning og EU-overensstemmelseserklæring

a)Fabrikanten anbringer CE-mærkningen på hver enkel artikel, som er i overensstemmelse med typen som beskrevet i EU-typeafprøvningsattesten, og som opfylder de relevante krav i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2013/29/EU.

b)Fabrikanten udarbejder en skriftlig EU-overensstemmelseserklæring for hver produktmodel og opbevarer den, så den i ti år efter, at fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikel er blevet bragt i omsætning, står til rådighed for de nationale myndigheder. Det skal af EU-overensstemmelseserklæringen fremgå, hvilken artikel den vedrører.

Et eksemplar af EU-overensstemmelseserklæringen stilles efter anmodning til rådighed for de relevante myndigheder.

MODUL D: Typeoverensstemmelse på grundlag af kvalitetssikring af fremstillingsprocessen

1. Typeoverensstemmelse på grundlag af kvalitetssikring af fremstillingsprocessen er den del af overensstemmelsesvurderingsproceduren, hvor fabrikanten opfylder de i punkt 2 og 5 omhandlede forpligtelser og på eget ansvar sikrer og erklærer, at de pågældende artikler er i overensstemmelse med typen som beskrevet i EUtypeafprøvningsattesten og opfylder de relevante krav i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2013/29/EU.

2. Fremstillingsvirksomhed

Fabrikanten skal ved fremstilling, kontrol og prøvning af slutprodukter anvende et godkendt kvalitetsstyringssystem som beskrevet i punkt 3 og skal være underlagt den i punkt 4 omhandlede kontrol.

3. Kvalitetsstyringssystem

A. Fabrikanten indgiver en ansøgning om vurdering af kvalitetsstyringssystemet for de pågældende artikler til et bemyndiget organ efter eget valg.

Ansøgningen skal indeholde:

- 1) Fabrikantens navn og adresse.
- 2)En skriftlig erklæring om, at samme ansøgning ikke er indgivet til andre bemyndigede organer.
- 3)Alle relevante oplysninger for den pågældende kategori af fyrværkeri eller andre pyrotekniske artikler.
- 4) Dokumentation om kvalitetsstyringssystemet.
- 5)Den tekniske dokumentation vedrørende den godkendte type og en kopi af EU-typeafprøvningsattesten.
- B. Kvalitetsstyringssystemet skal sikre, at fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikel er i overensstemmelse med typen som beskrevet i EU-typeafprøvningsattesten samt opfylder de relevante krav i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2013/29/EU.

Alle de forhold, krav og bestemmelser, som fabrikanten har taget hensyn til, skal dokumenteres på en systematisk og overskuelig måde i en skriftlig redegørelse for forholdsregler, procedurer og anvisninger. Dokumentationen vedrørende kvalitetsstyringssystemet skal sikre, at kvalitetsprogrammer, -planer, -manualer og protokoller fortolkes ens.

Dokumentationen skal navnlig indeholde en fyldestgørende beskrivelse af:

1)kvalitetsmålsætninger og organisationsstruktur samt ledelsens ansvar og beføjelser med hensyn til produktkvaliteten,

- 2)de teknikker, fremgangsmåder og systematiske foranstaltninger, der vil blive anvendt ved fremstilling, kvalitetskontrol og kvalitetssikring,
- 3)de undersøgelser og prøvninger, der skal udføres før, under og efter produktionen, og den hyppighed, hvormed dette sker,
- 4)kvalitetsregistreringer, herunder kontrolrapporter, prøvnings- og kalibreringsdata, rapporter vedrørende personalets kvalifikationer mv., samt
- 5)hvordan det kontrolleres, at den krævede produktkvalitet er opnået, og at kvalitetssystemet fungerer effektivt.
- C. Det bemyndigede organ vurderer kvalitetssystemet for at fastslå, om det opfylder kravene i punkt B.

Det skal anse de elementer i kvalitetsstyringssystemet, som er i overensstemmelse med de relevante specifikationer i den relevante harmoniserede standard, for at opfylde kravene.

Ud over erfaring med kvalitetsstyringssystemer skal kontrolholdet have mindst ét medlem med erfaring i vurdering på det relevante produktområde og inden for den pågældende produktteknologi og viden om de relevante krav i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2013/29/EU. Kontrollen skal indbefatte et besøg på fabrikantens anlæg. Kontrolholdet skal gennemgå den tekniske dokumentation, der er omhandlet i punkt 3A, nr. 5, med henblik på at kontrollere fabrikantens evne til at fastslå de relevante krav i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2013/29/EU og foretage de nødvendige undersøgelser for at sikre, at fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikel er i overensstemmelse med disse krav.

Afgørelsen meddeles fabrikanten. Meddelelsen skal indeholde resultaterne af kontrollen og en begrundelse for afgørelsen.

- D. Fabrikanten forpligter sig til at opfylde sine forpligtelser i henhold til kvalitetsstyringssystemet, således som det er godkendt, og til at vedligeholde det, således at det forbliver hensigtsmæssigt og effektivt.
- E. Fabrikanten underretter det bemyndigede organ, som har godkendt kvalitetsstyringssystemet, om enhver påtænkt ændring af systemet.

Det bemyndigede organ vurderer de foreslåede ændringer og afgør, om det ændrede kvalitetsstyringssystem stadig opfylder de i punkt B omhandlede krav, eller om en fornyet vurdering er nødvendig.

Det meddeler fabrikanten sin afgørelse. Meddelelsen skal indeholde resultaterne af undersøgelsen og en begrundelse for afgørelsen.

- 4. Kontrol på det bemyndigede organs ansvar
- A. Formålet med kontrollen er at sikre, at fabrikanten behørigt opfylder sine forpligtelser i henhold til det godkendte kvalitetsstyringssystem.
- B. Fabrikanten skal med henblik på kontrol give det bemyndigede organ adgang til fremstillings-, kontrol-, prøvnings- og lagerfaciliteterne og give det alle nødvendige oplysninger, navnlig:
- 1)Dokumentation om kvalitetsstyringssystemet.
- 2)Kvalitetsregistreringer, herunder kontrolrapporter, prøvnings- og kalibreringsdata, rapporter vedrørende personalets kvalifikationer mv.

- C. Det bemyndigede organ aflægger jævnligt kontrolbesøg for at sikre, at fabrikanten vedligeholder og anvender kvalitetsstyringssystemet; det udsteder en kontrolrapport til fabrikanten.
- D. Det bemyndigede organ kan derudover aflægge uanmeldte besøg hos fabrikanten. Under disse besøg kan det bemyndigede organ foretage eller lade foretage produktprøvninger for om nødvendigt at kontrollere, at kvalitetsstyringssystemet fungerer korrekt. Det bemyndigede organ udsteder en besøgsrapport og, hvis der er foretaget prøvninger, en prøvningsrapport til fabrikanten.
- 5. CE-mærkning og EU-overensstemmelseserklæring
- A. Fabrikanten anbringer CE-mærkningen og, på det i punkt 3A omhandlede bemyndigede organs ansvar, dette organs identifikationsnummer på hver enkel artikel, som er i overensstemmelse med typen som beskrevet i EU-typeafprøvningsattesten, og som opfylder de relevante krav i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2013/29/EU.
- B. Fabrikanten udarbejder en skriftlig EU-overensstemmelseserklæring for hver produktmodel og opbevarer den, så den i ti år efter, at fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikel er blevet bragt i omsætning, står til rådighed for de nationale myndigheder. Det skal af EU-overensstemmelseserklæringen fremgå, hvilken artikel den vedrører.

Et eksemplar af EU-overensstemmelseserklæringen stilles efter anmodning til rådighed for de relevante myndigheder.

- 6. Fabrikanten skal i ti år efter, at fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikel er blevet bragt i omsætning, kunne forelægge de nationale myndigheder:
- A. Den i punkt 3A omhandlede dokumentation.
- B. Oplysningerne om de i punkt 3E omhandlede ændringer som godkendt.
- C. De i punkt 3E, 4C og 4D omhandlede afgørelser og rapporter fra det bemyndigede organ.
- 7. Hvert bemyndiget organ skal orientere sine bemyndigende myndigheder om udstedte eller tilbagekaldte godkendelser af kvalitetsstyringssystemer og med jævne mellemrum eller efter anmodning stille en fortegnelse over afviste, suspenderede eller på anden måde begrænsede godkendelser af kvalitetsstyringssystemer til rådighed for sine bemyndigende myndigheder.

Hvert bemyndiget organ skal orientere de andre bemyndigede organer om afviste, suspenderede, tilbagekaldte eller på anden måde begrænsede godkendelser af kvalitetsstyringssystemer og, efter anmodning, om udstedte godkendelser af kvalitetsstyringssystemer.

MODUL E: Typeoverensstemmelse på grundlag af produktkvalitetssikring

- 1. Typeoverensstemmelse på grundlag af produktkvalitetssikring af fremstillingsprocessen er den del af overensstemmelsesvurderingsproceduren, hvor fabrikanten opfylder de i punkt 2 og 5 omhandlede forpligtelser og på eget ansvar sikrer og erklærer, at de pågældende artikler er i overensstemmelse med typen som beskrevet i EUtypeafprøvningsattesten og opfylder de relevante krav i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2013/29/EU.
- 2. Fremstillingsvirksomhed

Fabrikanten skal til slutkontrol og -prøvning af de pågældende artikler anvende et godkendt kvalitetsstyringssystem som beskrevet i punkt 3 og skal være underlagt den i punkt 4 omhandlede kontrol

3. Kvalitetsstyringssystem

A. Fabrikanten indgiver en ansøgning om vurdering af kvalitetsstyringssystemet for de pågældende artikler til et bemyndiget organ efter eget valg.

Ansøgningen skal indeholde:

- 1)Fabrikantens navn og adresse.
- 2)En skriftlig erklæring om, at samme anmodning ikke er indgivet til andre bemyndigede organer.
- 3)Alle relevante oplysninger for den pågældende kategori af fyrværkeri eller andre pyrotekniske artikler
- 4) Dokumentation om kvalitetsstyringssystemet.
- 5)Den tekniske dokumentation vedrørende den godkendte type og en kopi af EU-typeafprøvningsattesten.
- B. Kvalitetsstyringssystemet skal sikre, at fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikel er i overensstemmelse med typen som beskrevet i EU-typeafprøvningsattesten og opfylder de relevante krav i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2013/29/EU.

Alle de forhold, krav og bestemmelser, som fabrikanten har taget hensyn til, skal dokumenteres på en systematisk og overskuelig måde i en skriftlig redegørelse for forholdsregler, procedurer og anvisninger. Dokumentationen vedrørende kvalitetsstyringssystemet skal sikre, at kvalitetsprogrammer, -planer, -manualer og protokoller fortolkes ens.

Dokumentationen skal navnlig indeholde en fyldestgørende beskrivelse af:

- 1)Kvalitetsmålsætninger og organisationsstruktur samt ledelsens ansvar og beføjelser med hensyn til produktkvaliteten.
- 2)De undersøgelser og prøvninger, der vil blive foretaget efter fremstillingen.
- 3)Kvalitetsregistreringer, herunder kontrolrapporter, prøvnings- og kalibreringsdata, rapporter vedrørende personalets kvalifikationer mv.
- 4) Metoderne til kontrol af, at kvalitetsstyringssystemet fungerer effektivt.
- C. Det bemyndigede organ vurderer kvalitetssystemet for at fastslå, om det opfylder kravene i punkt 3B.

Det skal anse de elementer i kvalitetsstyringssystemet, som er i overensstemmelse med de relevante specifikationer i den relevante harmoniserede standard, for at opfylde kravene.

Ud over erfaring med kvalitetsstyringssystemer skal kontrolholdet have mindst ét medlem med erfaring i vurdering på det relevante produktområde og inden for den pågældende produktteknologi og viden om de relevante krav i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2013/29/EU. Kontrollen skal indbefatte et besøg på fabrikantens anlæg. Kontrolholdet skal gennemgå den tekniske dokumentation, der er omhandlet i punkt 3A, nr. 1), med henblik på at kontrollere fabrikantens evne til at fastslå de relevante krav i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2013/29/EU og foretage de nødvendige undersøgelser for at sikre, at fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikel er i overensstemmelse med disse krav.

Afgørelsen meddeles fabrikanten. Meddelelsen skal indeholde resultaterne af kontrollen og en begrundelse for afgørelsen.

D. Fabrikanten forpligter sig til at opfylde sine forpligtelser i henhold til kvalitetsstyringssystemet, således som det er godkendt, og til at vedligeholde det, således at det forbliver hensigtsmæssigt og effektivt.

E. Det bemyndigede organ vurderer de foreslåede ændringer og afgør, om det ændrede kvalitetsstyringssystem stadig opfylder de i punkt 3B omhandlede krav, eller om en fornyet vurdering er nødvendig.

Det meddeler fabrikanten sin afgørelse. Meddelelsen skal indeholde resultaterne af undersøgelsen og en begrundelse for afgørelsen.

- 4. Kontrol på det bemyndigede organs ansvar
- A. Formålet med kontrollen er at sikre, at fabrikanten behørigt opfylder sine forpligtelser i henhold til det godkendte kvalitetsstyringssystem.
- B. Fabrikanten skal med henblik på kontrol give det bemyndigede organ adgang til fremstillings-, kontrol-, prøvnings- og lagerfaciliteterne og give det alle nødvendige oplysninger, navnlig:
- 1)Dokumentation om kvalitetsstyringssystemet.
- 2)Kvalitetsregistreringer, herunder kontrolrapporter, prøvnings- og kalibreringsdata, rapporter vedrørende personalets kvalifikationer mv.
- C. Det bemyndigede organ aflægger jævnligt kontrolbesøg for at sikre, at fabrikanten vedligeholder og anvender kvalitetsstyringssystemet; det udsteder en kontrolrapport til fabrikanten.
- D. Det bemyndigede organ kan derudover aflægge uanmeldte besøg hos fabrikanten. Under disse besøg kan det bemyndigede organ foretage eller lade foretage produktprøvninger for om nødvendigt at kontrollere, at kvalitetsstyringssystemet fungerer korrekt. Det bemyndigede organ udsteder en besøgsrapport og, hvis der er foretaget prøvninger, en prøvningsrapport til fabrikanten.
- 5. CE-mærkning og EU-overensstemmelseserklæring
- A. Fabrikanten anbringer CE-mærkningen og, på det i punkt 3A omhandlede bemyndigede organs ansvar, dette organs identifikationsnummer på hver enkel artikel, som er i overensstemmelse med typen som beskrevet i EU-typeafprøvningsattesten, og som opfylder de relevante krav i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2013/29/EU.
- B. Fabrikanten udarbejder en skriftlig EU-overensstemmelseserklæring for hver produktmodel og opbevarer den, så den i ti år efter, at fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikel er blevet bragt i omsætning, står til rådighed for de nationale myndigheder. Det skal af EU-overensstemmelseserklæringen fremgå, hvilken artikel den vedrører.

Et eksemplar af EU-overensstemmelseserklæringen stilles efter anmodning til rådighed for de relevante myndigheder.

- 6. Fabrikanten skal i ti år efter, at fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikel er blevet bragt i omsætning, kunne forelægge de nationale myndigheder:
- A. Den i punkt 3A omhandlede dokumentation.
- B. Oplysningerne om de i punkt 3.5 omhandlede ændringer som godkendt.
- C. De i punkt 3E, 4C og 4D omhandlede afgørelser og rapporter fra det bemyndigede organ.
- 7. Hvert bemyndiget organ skal orientere sine bemyndigende myndigheder om udstedte eller tilbagekaldte godkendelser af kvalitetsstyringssystemer og med jævne mellemrum eller efter anmodning stille en fortegnelse over afviste, suspenderede eller på anden måde begrænsede godkendelser af kvalitetsstyringssystemer til rådighed for sine bemyndigende myndigheder.

Hvert bemyndiget organ skal orientere de andre bemyndigede organer om afviste, suspenderede eller tilbagekaldte godkendelser af kvalitetsstyringssystemer og, efter anmodning, om udstedte godkendelser af kvalitetsstyringssystemer.

MODUL G: Overensstemmelse på grundlag af enhedsverifikation

1. Overensstemmelse på grundlag af enhedsverifikation er den procedure for overensstemmelsesvurdering, hvor fabrikanten opfylder de i punkt 2, 3 og 5 omhandlede forpligtelser og på eget ansvar sikrer og erklærer, at den pågældende artikel, der er omfattet af bestemmelserne i punkt 4, opfylder de relevante krav i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2013/29/EU.

2. Teknisk dokumentation

Fabrikanten udarbejder den tekniske dokumentation og stiller den til rådighed for det i punkt 4 omhandlede bemyndigede organ. Dokumentationen skal gøre det muligt at vurdere, om fyrværkeriet eller den pyrotekniske artikel er i overensstemmelse med de relevante krav, og skal omfatte en fyldestgørende analyse og vurdering af risikoen/risiciene. Den tekniske dokumentation skal indeholde en beskrivelse af de gældende krav og, i det omfang det er relevant for vurderingen, af fyrværkeriet eller den pyrotekniske artikels konstruktion, fremstilling og brug. Den tekniske dokumentation skal, hvor det er relevant, mindst indeholde følgende elementer:

- A. En generel beskrivelse af fyrværkeriet eller den pyrotekniske artikel.
- B. Konstruktions- og produktionstegninger samt oversigter over komponenter, delmontager, kredsløb osv.
- C. De nødvendige beskrivelser og forklaringer til forståelse af ovennævnte tegninger og oversigter samt af fyrværkeriet eller den pyrotekniske artikels funktion.
- D. En liste over de helt eller delvist anvendte harmoniserede standarder, hvis referencer er offentliggjort i Den Europæiske Unions Tidende, samt, såfremt disse harmoniserede standarder ikke er blevet anvendt, beskrivelser af de løsninger, der er valgt med henblik på at opfylde de væsentlige sikkerhedskrav i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2013/29/EU, herunder en liste over andre relevante tekniske specifikationer, som er anvendt. I tilfælde af delvis anvendelse af harmoniserede standarder skal den tekniske dokumentation angive, hvilke dele der er anvendt.
- E. Resultater af konstruktionsberegninger, kontrolundersøgelser mv.
- F. Prøvningsrapporter.

Fabrikanten skal opbevare den tekniske dokumentation, så den i ti år efter, at fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikel er blevet bragt i omsætning, står til rådighed for de nationale myndigheder.

3. Fremstillingsvirksomhed

Fabrikanten træffer alle nødvendige foranstaltninger, for at det ved fremstillingsprocessen og overvågningen af den sikres, at de fremstillede artikler opfylder de relevante krav i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2013/29/EU.

4. Verifikation

Et bemyndiget organ efter fabrikantens valg foretager de nødvendige undersøgelser og prøvninger som fastsat i de relevante harmoniserede standarder og/eller tilsvarende prøvninger fastsat i andre relevante tekniske specifikationer med henblik på at kontrollere, at fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikel er i overensstemmelse med de relevante krav i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2013/29/EU. Findes der ikke en sådan harmoniseret standard, afgør det bemyndigede organ, hvilke relevante prøvninger der skal foretages.

Det bemyndigede organ udsteder en overensstemmelsesattest vedrørende de undersøgelser og prøvninger, der er foretaget, og anbringer sit identifikationsnummer på den godkendte artikel eller lader det anbringe på sit ansvar.

Fabrikanten skal opbevare overensstemmelsesattesterne, så de i ti år efter, at fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikel er blevet bragt i omsætning, står til rådighed for de nationale myndigheder.

- 5. CE-mærkning og EU-overensstemmelseserklæring
- A. Fabrikanten anbringer CE-mærkningen og, på det i punkt 4 omhandlede bemyndigede organs ansvar, dette organs identifikationsnummer på hver enkel artikel, som opfylder de relevante krav i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2013/29/EU.
- B. Fabrikanten udarbejder en skriftlig EU-overensstemmelseserklæring og opbevarer den, så den i ti år efter, at fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikel er blevet bragt i omsætning, står til rådighed for de nationale myndigheder. Det skal af EU-overensstemmelseserklæringen fremgå, hvilken artikel den vedrører.

Et eksemplar af EU-overensstemmelseserklæringen stilles efter anmodning til rådighed for de relevante myndigheder.

MODUL H: Overensstemmelse på grundlag af fuld kvalitetssikring

- 1. Overensstemmelse på grundlag af fuld kvalitetssikring er den procedure for overensstemmelsesvurdering, hvor fabrikanten opfylder de i punkt 2 og 5 omhandlede forpligtelser og på eget ansvar sikrer og erklærer, at de pågældende artikler opfylder de relevante krav i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2013/29/EU.
- 2. Fremstillingsvirksomhed

Fabrikanten skal ved konstruktion og fremstilling og ved afsluttende kontrol og prøvning af de pågældende artikler anvende et godkendt kvalitetsstyringssystem som beskrevet i punkt 3 og er underlagt den i punkt 4 omhandlede kontrol.

- 3. Kvalitetsstyringssystem
- A. Fabrikanten indgiver en ansøgning om vurdering af kvalitetsstyringssystemet for de pågældende artikler til et bemyndiget organ efter eget valg.

Ansøgningen skal indeholde:

- 1) Fabrikantens navn og adresse.
- 2)Den tekniske dokumentation for en model af hver kategori af fyrværkeri eller andre pyrotekniske artikler, der påtænkes fremstillet. Den tekniske dokumentation skal, hvor det er relevant, mindst indeholde følgende elementer:
- -En generel beskrivelse af fyrværkeriet eller den pyrotekniske artikel.
- Konstruktions- og produktionstegninger samt oversigter over komponenter, delmontager, kredsløb osv.
- -De beskrivelser og forklaringer, der er nødvendige for at forstå disse tegninger og oversigter, og hvordan fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikel fungerer.
- -En liste over de helt eller delvist anvendte harmoniserede standarder, hvis referencer er offentliggjort i Den Europæiske Unions Tidende, samt, såfremt disse harmoniserede standarder ikke er blevet anvendt, beskrivelser af de løsninger, der er valgt med henblik på at opfylde de væsentlige sikkerhedskrav i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2013/29/EU,

herunder en liste over andre relevante tekniske specifikationer, som er anvendt. I tilfælde af delvis anvendelse af harmoniserede standarder skal den tekniske dokumentation angive, hvilke dele der er anvendt.

- -Resultater af konstruktionsberegninger, kontrolundersøgelser mv.
- -Prøvningsrapporter.
- 3)Dokumentation om kvalitetsstyringssystemet.
- 4)En skriftlig erklæring om, at samme ansøgning ikke er blevet indgivet til et andet bemyndiget organ.
- B. Kvalitetsstyringssystemet skal sikre, at fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikel opfylder de gældende krav i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2013/29/EU.

Alle de forhold, krav og bestemmelser, som fabrikanten har taget hensyn til, skal dokumenteres på en systematisk og overskuelig måde i en skriftlig redegørelse for forholdsregler, procedurer og anvisninger. Dokumentationen vedrørende kvalitetsstyringssystemet skal sikre, at kvalitetsprogrammer, -planer, -manualer og -protokoller fortolkes ens.

Dokumentationen skal navnlig indeholde en fyldestgørende beskrivelse af:

- 1)Kvalitetsmålsætninger og organisationsstruktur samt ledelsens ansvar og beføjelser med hensyn til produktets konstruktion og kvalitet.
- 2)De tekniske konstruktionsspecifikationer, herunder standarder, som vil blive anvendt, og, når de relevante harmoniserede standarder ikke anvendes fuldt ud, de metoder, der vil blive anvendt for at sikre, at de væsentlige krav i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2013/29/EU vil blive opfyldt.
- 3)De teknikker, fremgangsmåder og systematiske foranstaltninger vedrørende konstruktionskontrol og konstruktionsverifikation, der vil blive anvendt ved konstruktion af fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikel, der hører til den omfattede kategori af fyrværkeri eller andre pyrotekniske artikler.
- 4)De teknikker, fremgangsmåder og systematiske foranstaltninger, der vil blive anvendt ved fremstilling, kvalitetskontrol og kvalitetssikring.
- 5)De undersøgelser og prøvninger, der skal udføres før, under og efter produktionen, og den hyppighed, hvormed dette sker.
- 6)Kvalitetsregistreringer, herunder kontrolrapporter, prøvnings- og kalibreringsdata, rapporter vedrørende personalets kvalifikationer mv.
- 7) Metoderne til kontrol af, at den krævede produktkvalitet er opnået, og at kvalitetssystemet fungerer effektivt.
- C. Det bemyndigede organ vurderer kvalitetssystemet for at fastslå, om det opfylder kravene i punkt 3B.

Det skal anse de elementer i kvalitetsstyringssystemet, som er i overensstemmelse med de relevante specifikationer i den relevante harmoniserede standard, for at opfylde kravene.

Ud over erfaring med kvalitetsstyringssystemer skal kontrolholdet have mindst ét medlem med erfaring i vurdering på det relevante produktområde og inden for den pågældende produktteknologi og viden om de relevante krav i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2013/29/EU. Kontrollen skal indbefatte et besøg på fabrikantens anlæg. Kontrolholdet skal gennemgå den tekniske dokumentation, der er omhandlet i punkt 3A, nr. 2), med henblik på at kontrollere fabrikantens evne til at fastslå de relevante krav i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2013/29/EU og foretage de

nødvendige undersøgelser for at sikre, at fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikel er i overensstemmelse med disse krav.

Afgørelsen meddeles fabrikanten.

Meddelelsen skal indeholde resultaterne af kontrollen og begrundelsen for afgørelsen.

- D. Fabrikanten forpligter sig til at opfylde sine forpligtelser i henhold til kvalitetsstyringssystemet, således som det er godkendt, og til at vedligeholde det, således at det forbliver hensigtsmæssigt og effektivt.
- E. Fabrikanten underretter det bemyndigede organ, som har godkendt kvalitetsstyringssystemet, om enhver påtænkt ændring af systemet.

Det bemyndigede organ vurderer de foreslåede ændringer og afgør, om det ændrede kvalitetsstyringssystem stadig opfylder de i punkt 3B omhandlede krav, eller om en fornyet vurdering er nødvendig.

Det meddeler fabrikanten sin afgørelse. Meddelelsen skal indeholde resultaterne af undersøgelsen og en begrundelse for afgørelsen.

- 4. Kontrol på det bemyndigede organs ansvar
- A. Formålet med kontrollen er at sikre, at fabrikanten behørigt opfylder sine forpligtelser i henhold til det godkendte kvalitetsstyringssystem.
- B. Fabrikanten skal med henblik på kontrol give det bemyndigede organ adgang til konstruktions- fremstillings-, kontrol, prøvnings- og lagerfaciliteterne og give det alle nødvendige oplysninger, særlig:
- 1)Dokumentation om kvalitetsstyringssystemet.
- 2)Kvalitetsrapporter som fastsat i konstruktionsdelen af kvalitetsstyringssystemet, f.eks. resultater af analyser, beregninger, prøver osv.
- 3)Kvalitetsrapporter som fastsat i produktionsdelen af kvalitetsstyringssystemet, f.eks. kontrolrapporter og prøvningsdata, kalibreringsdata, rapporter om personalets kvalifikationer osv.
- C. Det bemyndigede organ aflægger jævnligt kontrolbesøg for at sikre, at fabrikanten vedligeholder og anvender kvalitetsstyringssystemet; det udsteder en kontrolrapport til fabrikanten.
- D. Det bemyndigede organ kan derudover aflægge uanmeldte besøg hos fabrikanten. Under disse besøg kan det bemyndigede organ foretage eller lade foretage prøvninger af produkter for om nødvendigt at kontrollere, om kvalitetssikringssystemet fungerer effektivt. Det bemyndigede organ udsteder en besøgsrapport og, hvis der er foretaget prøvninger, en prøvningsrapport til fabrikanten.
- 5. CE-mærkning og EU-overensstemmelseserklæring
- A. Fabrikanten anbringer CE-mærkningen og, på det i punkt 3A omhandlede bemyndigede organs ansvar, dette organs identifikationsnummer på hver enkelt artikel, som opfylder de relevante krav i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2013/29/EU.
- B. Fabrikanten udarbejder en skriftlig EU-overensstemmelseserklæring for hver produktmodel og opbevarer den, så den i ti år efter, at fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikel er blevet bragt i omsætning, står til rådighed for de nationale myndigheder. Det skal af EU-overensstemmelseserklæringen fremgå, hvilken artikel den vedrører.

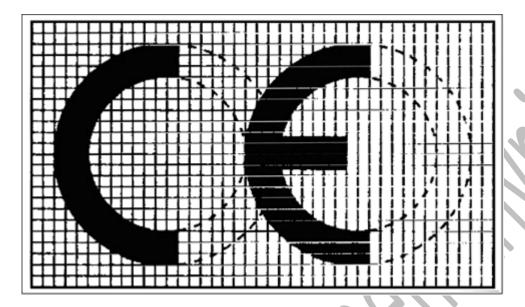
Et eksemplar af EU-overensstemmelseserklæringen stilles efter anmodning til rådighed for de relevante myndigheder.

- 6. Fabrikanten skal i ti år efter, at fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikel er blevet bragt i omsætning, kunne forelægge de nationale myndigheder:
- A. Den i punkt 3A omhandlede tekniske dokumentation.
- B. Den i punkt 3A omhandlede dokumentation vedrørende kvalitetsstyringssystemet.
- C. Oplysningerne om de i punkt 3E omhandlede ændringer som godkendt.
- D. De i punkt 3E, 4C og 4D omhandlede afgørelser og rapporter fra det bemyndigede organ.
- 7. Hvert bemyndiget organ underretter de bemyndigende myndigheder om udstedte eller tilbagekaldte godkendelser af kvalitetssikringssystemer og stiller med jævne mellemrum eller efter anmodning en fortegnelse over afviste, suspenderede eller på anden måde begrænsede godkendelser af kvalitetsstyringssystemer til rådighed for sine bemyndigende myndigheder.

Hvert bemyndiget organ skal orientere de andre bemyndigede organer om afviste, suspenderede eller tilbagekaldte godkendelser af kvalitetsstyringssystemer og, efter anmodning, om udstedte godkendelser af kvalitetsstyringssystemer."

Overensstemmelsesmærkning

CE-overensstemmelsesmærkningen består af bogstaverne "CE" i overensstemmelse med følgende model:



Formindskes eller forstørres mærket, skal det størrelsesforhold, der fremgår af ovenstående graddelte grafiske gengivelse, respekteres.

Krav til bemyndigede organer

- 1. Et overensstemmelsesvurderingsorgan skal oprettes i henhold til national lovgivning og skal være en juridisk person.
- 2. Et overensstemmelsesvurderingsorgan skal være uafhængigt af den organisation eller det fyrværkeri eller den anden pyrotekniske artikel, det vurderer.
- 3. Et overensstemmelsesvurderingsorgan, dets øverste ledelse og det personale, der er ansvarligt for at foretage overensstemmelsesvurdering, må ikke være konstruktør, fabrikant, leverandør, montør, køber, ejer, bruger eller reparatør af fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler og/eller eksplosivstoffer eller repræsentant for nogle af disse parter. Dette forhindrer ikke anvendelsen af vurderede fyrværkeri eller andre pyrotekniske artikler og/eller eksplosivstoffer, der er nødvendige for overensstemmelsesvurderingsorganets aktiviteter, eller anvendelse af fyrværkeri eller andre pyrotekniske artikler i personligt øjemed.

Et overensstemmelsesvurderingsorgan, dets øverste ledelse og det personale, der er ansvarligt for at foretage overensstemmelsesvurdering, må ikke være direkte inddraget i konstruktion, fremstilling, markedsføring, montering, anvendelse eller vedligeholdelse af fyrværkeri eller andre pyrotekniske artikler og/eller eksplosivstoffer eller repræsentere parter, der er inddraget i disse aktiviteter. De må ikke deltage i aktiviteter, som kan være i strid med deres objektivitet og integritet i forbindelse med de overensstemmelsesvurderingsaktiviteter, de er bemyndiget til at udføre. Dette gælder navnlig rådgivningsservice.

Et overensstemmelsesvurderingsorgan skal sikre, at dets dattervirksomheders eller underentreprenørers aktiviteter ikke påvirker fortroligheden, objektiviteten og uvildigheden af dets overensstemmelsesvurderingsaktiviteter.

- 4. Et overensstemmelsesvurderingsorgan og dets personale skal udføre overensstemmelsesvurderingsaktiviteter med den størst mulige faglige integritet og den nødvendige tekniske kompetence på det specifikke område. De må ikke påvirkes af nogen form for pression og incitament, navnlig af økonomisk art, som kan have indflydelse på deres bedømmelse eller resultaterne af deres overensstemmelsesvurderingsaktiviteter, særlig fra personer eller grupper af personer, som har interesse i resultaterne af disse aktiviteter.
- 5. Et overensstemmelsesvurderingsorgan skal kunne gennemføre alle de overensstemmelsesvurderingsopgaver, som pålægges det i bilag III, og for hvilke det er blevet bemyndiget, uanset om disse opgaver udføres af overensstemmelsesvurderingsorganet selv eller på dets vegne og dets ansvar.

Til enhver tid og for enhver overensstemmelsesvurderingsprocedure og type eller kategori af fyrværkeri eller andre pyrotekniske artikler, for hvilke det er blevet bemyndiget, skal overensstemmelsesvurderingsorganet have følgende til rådighed:

a)Det nødvendige materiale med teknisk viden og tilstrækkelig og relevant erfaring til at udføre overensstemmelsesvurderingsopgaverne.

b)Beskrivelse af de procedurer, i henhold til hvilken overensstemmelsesvurderingen foretages, således, at der sikres gennemsigtighed og muligheden for at reproducere disse procedurer. Det skal have indført hensigtsmæssige politikker og procedurer, som skelner mellem de opgaver, det udfører i sin egenskab af bemyndiget organ og enhver anden form for aktivitet.

c)Procedurer, der sætter det i stand til at udføre sine aktiviteter under hensyn til de pågældende virksomheders størrelse, den sektor, som de operer indenfor, og deres struktur, til hvor kompleks den pågældende produktteknologi er, og til produktionsprocessens seriemæssige karakter.

Et overensstemmelsesvurderingsorgan skal have de fornødne midler til at udføre de tekniske og administrative opgaver i forbindelse med overensstemmelsesvurderingsaktiviteterne på en egnet måde og skal have adgang til alt nødvendigt udstyr og alle nødvendige faciliteter.

6. Det personale, der er ansvarligt for at udføre overensstemmelsesvurdering, skal have:

a)En god teknisk og faglig uddannelse omfattende alle overensstemmelsesvurderingsaktiviteter inden for det område, på hvilket overensstemmelsesvurderingsorganet er blevet bemyndiget.

b)Et tilstrækkeligt kendskab til kravene vedrørende de vurderinger, de foretager, og den nødvendige bemyndigelse til at udføre sådanne vurderinger.

c)Et tilstrækkeligt kendskab til og en tilstrækkelig forståelse af de væsentlige sikkerhedskrav i bilag IV, de relevante harmoniserede standarder og de relevante bestemmelser i EUs harmoniseringslovgivning og national lovgivning.

d)Den nødvendige færdighed i at udarbejde de attester, redegørelser og rapporter, som dokumenterer, at vurderingerne er blevet foretaget.

7. Det skal sikres, at overensstemmelsesvurderingsorganet, dets øverste ledelse og det personale, der er ansvarligt for at foretage overensstemmelsesvurdering, arbejder uvildigt.

Aflønningen af den øverste ledelse og det personale, der er ansvarligt for at foretage overensstemmelsesvurdering, må ikke være afhængig af antallet af foretagne vurderinger eller af resultatet af disse vurderinger.

- 8. Et overensstemmelsesvurderingsorgans personale har tavshedspligt med hensyn til alle de oplysninger, det kommer i besiddelse af ved udførelsen af sine opgaver i henhold til bilag II, undtagen over for Sikkerhedsstyrelsen. Ejendomsrettigheder skal beskyttes.
- 9. Et overensstemmelsesvurderingsorgan skal deltage i eller sikre, at dets personale, der er ansvarligt for at foretage overensstemmelsesvurdering, er orienteret om de relevante standardiseringsaktiviteter og aktiviteterne i den koordineringsgruppe af bemyndigede organer, der er nedsat i henhold til den relevante EU-harmoniseringslovgivning. De skal som generelle retningslinjer anvende de administrative afgørelser og dokumenter, som er resultatet af den nævnte gruppes arbejde.

Registerformat

Registreringsnummer	Dato for udstedelse af EF- typeafprøvningsattest (modul B) overensstemmelsesattest (modul G) eller godkendelser at kvalitetssystemer (modul H)			Varetype (generisk) og undertype, hvis det er relevant
	og udløbsdato, hvor det er relevant	· 		1
Overensstemmelsesmo produktionsfasen*	dul for Bemyndigede foretager overensstemmels produktionsfasen	esvurderinger i	Yderlige	ere oplysninger

^{*} Skal altid udfyldes, hvis det bemyndigede organ har ansvaret for gennemførelsen af overensstemmelsesvurderingsproceduren som omhandlet i art artikel 9, litra a), i direktiv 2007/23/EC (modul B). Ikke påkrævet for overensstemmelsesvurderingsprocedurer, der er omhandlet i artikel 9, litra b) og c) (modul G og H). Oplysninger skal gives (hvis kendt), såfremt et andet bemyndiget organ er involveret.

Væsentlige sikkerhedskrav

- 1. Fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikel skal med henblik på maksimal sikkerhed og pålidelighed have de præstationsegenskaber, som fabrikanten har specificeret over for det bemyndigede organ.
- 2. Fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikel skal være konstrueret og fremstillet således, at den kan bortskaffes på sikker vis ved hertil egnede processer, der har minimal indvirkning på miljøet.
- 3. Fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikel skal fungere korrekt, når den anvendes til det formål, som den er beregnet til.

Fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikel skal afprøves under realistiske forhold. Hvis dette ikke er muligt i et laboratorium, skal afprøvningen finde sted under de betingelser, hvorunder fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikel er beregnet til anvendelse.

Følgende oplysninger og egenskaber skal, i det omfang det er relevant, tages i betragtning eller prøves:

- a)Udformning, konstruktion og karakteristiske egenskaber, herunder nøjagtig kemisk sammensætning (angivelse af masse og procentdel for de anvendte stoffer) og dimensioner.
- b)Fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikels fysiske og kemiske egenskaber i samtlige normale og påregnelige omgivelser.
- c)Følsomhed over for normal og påregnelig håndtering og transport
- d)Kompatibilitet mellem alle bestanddele hvad angår deres kemiske stabilitet.
- e)Fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikels modstandsdygtighed over for fugt, når den skal anvendes under fugtige eller våde forhold, og når dens sikkerhed og pålidelighed kan svækkes af fugt.
- f)Modstandsdygtighed over for lave og høje temperaturer, når fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikel skal opbevares eller anvendes ved sådanne temperaturer og dens sikkerhed eller pålidelighed kan påvirkes i negativ retning ved afkøling eller opvarmning af en bestanddel eller fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikel som sådan.
- g)Sikkerhedsanordninger med henblik på at forhindre, at initiering eller antændelse sker i utide eller ved uagtsomhed.
- h)Passende anvisninger og, om nødvendigt, mærkning vedrørende sikker håndtering, opbevaring, anvendelse (herunder vedrørende sikkerhedsafstand) og destruering.
- i)Modstandsdygtighed hos fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikel, dens pakning eller andre komponenter over for forringelse ved normale og påregnelige opbevaringsforhold.
- j)Specifikation af alle anordninger og alt tilbehør samt betjeningsvejledning, der er en forudsætning for, at fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikel kan fungere sikkert.
- Under transport og ved normal håndtering skal fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikel indeholde den pyrotekniske blanding, medmindre andet er angivet i fabrikantens vejledning.
- 4. Fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler må ikke indeholde andre detonerende eksplosiver end sortkrudt og blitzlyspulver, bortset fra artikler i kategori P1, P2, T2 og fyrværkeri i kategori F4, der opfylder følgende betingelser:

- a)Detonerende eksplosiver kan ikke uden videre udvindes af fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikel.
- b)For så vidt angår kategori P1: Den pyrotekniske artikel kan ikke fungere på detonerende vis eller er ikke konstrueret eller fremstillet til at kunne initiere sekundære eksplosiver.
- c)For så vidt angår kategori F4, T2 og P2: Artiklen er konstrueret og beregnet til ikke at fungere på detonerende vis eller, hvis den er konstrueret til at detonere, er den ikke konstrueret eller fremstillet til at kunne initiere sekundære eksplosiver.
- 5. De forskellige grupper af fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler skal som minimum også opfylde følgende krav:
- A. Fyrværkeri
- 1. Fabrikanten tildeler det pågældende fyrværkeri en kategori ud fra eksplosivt nettoindhold, sikkerhedsafstand, støjniveau eller lignende. Kategorien skal være klart angivet på etiketten.
- a)For fyrværkeri i kategori F1 skal følgende betingelser være opfyldt:
- i. Sikkerhedsafstanden skal være mindst 1 m. Dog kan sikkerhedsafstanden efter omstændighederne være mindre.
- ii. Det maksimale støjniveau må ikke overstige 120 dB (A, imp), eller et tilsvarende støjniveau målt med en anden passende metode ved sikkerhedsafstanden.
- iii. Kategori F1 må ikke omfatte kanonslag med eller uden blitzknald og kanonslagsbatterier med eller uden blitzknald.
- iv. Knaldperler i kategori F1 må ikke indeholde mere end 2,5 mg sølvfulminat.
- b)For fyrværkeri i kategori F2 skal følgende betingelser være opfyldt:
- i. Sikkerhedsafstanden skal være mindst 8 m. Dog kan sikkerhedsafstanden efter omstændighederne være mindre.
- ii. Det maksimale støjniveau må ikke overstige 120 dB (A, imp), eller et tilsvarende støjniveau målt med en anden passende metode ved sikkerhedsafstanden.
- c)For fyrværkeri i kategori F3 skal følgende betingelser være opfyldt:
- i. Sikkerhedsafstanden skal være mindst 15 m. Dog kan sikkerhedsafstanden efter omstændighederne være mindre.
- ii. Det maksimale støjniveau må ikke overstige 120 dB (A, imp), eller et tilsvarende støjniveau målt med en anden passende metode ved sikkerhedsafstanden.
- 2. Fyrværkeri må kun fremstilles af materialer, der er forbundet med mindst mulig risiko for personers helbred og for omgivelserne med hensyn til skader forårsaget af fremmedlegemer.
- 3. Antændelsesmetoden skal klart fremgå eller være angivet på etikette eller vejledning.
- 4. Fyrværkeri må ikke kunne bevæge sig på uregelmæssig og uforudsigelig vis.
- 5. Fyrværkeri i kategori F1, F2 og F3 skal være beskyttet mod utilsigtet antænding, enten ved beskyttelseshætte, ved emballagen eller ved fyrværkeriets konstruktion. Fyrværkeri i kategori F4 skal være beskyttet mod utilsigtet antænding ved metoder angivet af fabrikanten.

- B. Andre pyrotekniske artikler
- 1. Pyrotekniske artikler skal være konstrueret således, at de ved normal anvendelse er til mindst mulig risiko for personers helbred eller omgivelserne.
- 2. Antændelsesmetoden skal klart fremgå eller være angivet på etikette eller vejledning.
- 3. Pyrotekniske artikler skal være konstrueret således, at de ved utilsigtet antænding er til mindst mulig risiko for personers helbred eller for omgivelserne med hensyn til skader forårsaget af fremmedlegemer.
- 4. Hvor det er relevant, skal den pyrotekniske artikel fungere korrekt, indtil datoen for seneste anvendelse som angivet af fabrikanten med hensyn til skader forårsaget af fremmedlegemer.

C. Antændelsesanordninger

- 1. Antændelsesanordninger skal kunne initieres pålideligt og have tilstrækkelig initieringsevne under normale og påregnelige anvendelsesbetingelser.
- 2. Antændelsesanordninger skal være beskyttet mod elektrostatiske udladninger ved normale og påregnelige opbevarings- og anvendelsesbetingelser.
- 3. Elektriske tændingsmekanismer skal være beskyttet mod elektromagnetiske felter ved normale og påregnelige opbevarings- og anvendelsesbetingelser.
- 4. Materialet uden om antændelseslunter skal have en passende mekanisk styrke og skal i tilstrækkelig grad kunne beskytte det eksplosive materiale, når dette udsættes for normal og påregnelig mekanisk spænding.
- 5. Oplysninger om brændtider for antændelseslunter skal leveres sammen med fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikel.
- 6. Oplysninger om elektriske tændingsmekanismers elektriske egenskaber (f.eks. brandfri strøm, modstand, osv.) skal leveres sammen med fyrværkeriet eller den anden pyrotekniske artikel.
- 7. Ledningerne til elektriske tændingsmekanismer skal i forhold til anvendelsesformålet have tilstrækkelig isolering og mekanisk styrke, og dette gælder også for soliditeten af forbindelsen til tændingsmekanismen.

EU- overensstemmelseserklæring (nr. XXXX)

- 1. Registreringsnr., jf. § 7, stk. 1, nr. 1 og 3, eller § 8a, stk. 3, nr. 1 og 3.
- 2. Produkt-, batch- eller serienummer.
- 3. Fabrikantens navn og adresse.
- 4. Denne overensstemmelseserklæring udstedes på fabrikantens ansvar.
- 5. Erklæringens genstand (identifikation af produktet, så det kan spores).
- 6. Genstanden for erklæringen, som beskrevet ovenfor, er i overensstemmelse med den relevante EU-harmoniseringslovgivning.
- 7. Referencer til de relevante anvendte harmoniserede standarder eller til de andre tekniske specifikationer, som der erklæres overensstemmelse med.
- 8. Det bemyndigede organ (navn, nummer) har foretaget (beskrivelse af aktiviteten) og udstedt attesten.
- 9. Supplerende oplysninger.

Underskrevet for og på vegne af:
(udstedelsessted og -dato)
(navn, stilling) (underskrift)"