

Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter om tillhandahållande av pyrotekniska artiklar och ammunition;

beslutade den 14 april 2015.

Myndigheten för samhällsskydd och beredskap föreskriver¹ följande med stöd av 25 § förordningen (2010:1075)² om brandfarliga och explosiva varor och 6 § förordningen (2011:811) om ackreditering och teknisk kontroll.

1 kap. Inledande bestämmelser

Tillämpningsområde

1 § Denna författning innehåller bestämmelser om tillhandahållande på marknaden av pyrotekniska artiklar och ammunition.

Undantag från godkännandekravet

2 § Följande ammunition och pyrotekniska artiklar undantas från godkännandekravet enligt 12 § lagen (2010:1011) om brandfarliga och explosiva varor.

1. Ammunition som har genomgått kontroll enligt konventionen av den 1 juli 1969 om ömsesidigt erkännande av kontrollstämplar på handeldvapen (CIP-konventionen) och försetts med CIP-stämpel på förpackningen.
2. Pyrotekniska artiklar som är avsedda för icke-kommersiell användning av polisen, räddningstjänsten eller Tullverket.

¹ Jfr Europaparlamentets och rådets direktiv 2013/29/EU av den 12 juni 2013 om harmonisering av medlemsstaternas lagstiftning om tillhandahållande på marknaden av pyrotekniska artiklar (omarbetning) (EUT L178, 28.6.2013, s. 27-65, Celex 32013L0029) samt Kommissionens genomförandedirektiv 2014/58/EU av den 16 april 2014 om inrättande av ett system för pyrotekniska artiklars spårbarhet enligt Europaparlamentets och rådets direktiv 2007/23/EG (EUT L115, 17.4.2014, s. 28-31, Celex 32014L0058). Anmälan har gjorts enligt Europaparlamentets och rådets direktiv 2006/123/EG av den 12 december 2006 om tjänster på den inre marknaden (EUT L 376, 27.12.2006, s 36, CELEX 32006L0123).

² Förordningen ändrad genom (2010:1160) och (2014:1229).

3. Pyrotekniska artiklar som är avsedda för användning inom flyg- och rymdindustrin.
4. Pyrotekniska artiklar och ammunition som tillverkats i Sverige för tillverkarens eget bruk.
5. Marina utrustningar som omfattas av direktiv 96/98/EG.
6. Knallhattar som är särskilt avsedda att användas i leksaker som omfattas av direktiv 2009/48/EG.
7. Pyrotekniska artiklar som visas och används i marknadsföringssyfte vid mässor, utställningar och förevisningar under förutsättning att en väl synlig skylt tydligt anger mässans, utställningens eller förevisningens namn och datum. Det ska också framgå att artiklarna inte uppfyller kraven för utsläppande på marknaden och att de inte är tillgängliga för försäljning innan de har bedömts uppfylla kraven.
8. Pyrotekniska artiklar som används för forskning, utveckling och provning under förutsättning att de har väl synlig märkning som tydligt anger att artiklarna inte uppfyller kraven för utsläppande på marknaden och att de inte får användas för annat ändamål än forskning, utveckling och provning.

Undantag från bestämmelserna i 2-5 kap. i denna författning

3 § Bestämmelserna i 2-5 kap. i denna författning ska inte tillämpas på

1. pyrotekniska artiklar som är avsedda för icke-kommersiell användning av Försvarmakten, Försvarets materielverk, Totalförsvarets forskningsinstitut och Fortifikationsverket,
2. explosiva varor för civilt bruk som faller inom tillämpningsområdet för direktiv 2014/28/EU, samt
3. ammunition.

Definitioner och förkortningar

4 § De begrepp som finns definierade i lagen (2010:1011) eller förordningen (2010:1075) om brandfarliga och explosiva varor används med samma innebörd i denna författning.

I denna författning avses med

<i>ammunition</i>	patron, projektil och drivladdning som innehåller explosiva ämnen eller blandningar och används i skjutvapen (gäller inte patroner till arbetsverktyg avsedda för slakt, byggnadsarbete, industriellt eller liknande bruk),
-------------------	---

<i>anmält organ</i>	organ som är anmält till Europeiska unionen enligt 7–9 §§ lagen (2011:791) om ackreditering och teknisk kontroll för uppgifter i samband med bedömning av överensstämmelse av pyrotekniska artiklar enligt direktiv 2013/29/EU,
<i>bedömning av överensstämmelse</i>	process där det visas huruvida de väsentliga säkerhetskraven i denna författning för en pyroteknisk artikel har uppfyllts,
<i>CE-märkning</i>	märkning genom vilken tillverkaren visar att den pyrotekniska artikeln överensstämmer med de tillämpliga kraven i harmoniserad unionslagstiftning som föreskriver CE-märkning,
<i>direktiv 96/98/EG</i>	Rådets direktiv 96/98/EG av den 20 december 1996 om marin utrustning,
<i>direktiv 2009/48/EG</i>	Europaparlamentets och rådets direktiv 2009/48/EG av den 18 juni 2009 om leksakers säkerhet,
<i>direktiv 2013/29/EU</i>	Europaparlamentets och rådets direktiv 2013/29/EU av den 12 juni 2013 om harmonisering av medlemsstaternas lagstiftning om tillhandahållande på marknaden av pyrotekniska artiklar (omarbetning),
<i>direktiv 2014/28/EU</i>	Europaparlamentets och rådets direktiv 2014/28/EU av den 26 februari 2014 om harmonisering av medlemsstaternas lagstiftning om tillhandahållande på marknaden och övervakning av explosiva varor för civilt bruk (omarbetning),
<i>distributör</i>	fysisk eller juridisk person i leveranskedjan, förutom tillverkaren eller importören, som tillhandahåller en pyroteknisk artikel på marknaden,
<i>förordning nr 1907/2006</i>	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG,

**MSBFS
2015:6**

<i>förordning nr 765/2008</i>	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 765/ 2008 av den 9 juli 2008 om krav för ackreditering och marknads kontroll i samband med saluföring av produkter och upphävande av förordning (EEG) nr 339/93,
<i>fyrverkeri</i>	pyroteknisk artikel avsedd för underhållning,
<i>harmoniserade standarder</i>	de standarder som är harmoniserade enligt direktiv 2013/29/EU,
<i>harmoniserad unionslagstiftning</i>	unionslagstiftning som harmoniserar villkoren för saluföring av produkter,
<i>importör</i>	fysisk eller juridisk person som är etablerad inom unionen och släpper ut en pyroteknisk artikel från ett tredjeländ på unionsmarknaden,
<i>person med specialistkunskap</i>	person som uppfyller de särskilda krav för hantering av pyrotekniska artiklar som fastställs av Myndigheten för samhällsskydd och beredskap,
<i>pyroteknisk artikel</i>	föremål som innehåller pyroteknisk sats,
<i>pyroteknisk sats</i>	explosivämne eller explosiv blandning avsedd att framkalla en verkan genom värme, ljus, ljud, gas eller rök, eller en kombination av dessa som resultat av självunderhållande exoterma kemiska reaktioner,
<i>pyrotekniska sceneffekter</i>	pyrotekniska artiklar avsedda för scenbruk inomhus eller utomhus, inklusive för film- och TV-inspelningar eller liknande användningsområden,
<i>pyroteknisk utrustning för fordon (PU)</i>	fordonskomponent som innehåller pyroteknisk sats,
<i>registreringsnummer</i>	nummer utfärdats av ett anmält organ för en pyroteknisk artikel när det anmälda organet har bedömt att den pyrotekniska artikeln överensstämmer med kraven i denna författning,
<i>teknisk specifikation</i>	dokument där det fastställs vilka tekniska krav som en pyroteknisk artikel ska uppfylla,
<i>tillbakadragande</i>	åtgärd för att förhindra att en pyroteknisk artikel i leveranskedjan tillhandahålls på marknaden,

<i>tillhandahållande på marknaden</i>	varje leverans av en pyroteknisk artikel för distribution, förbrukning eller användning på unionsmarknaden i samband med kommersiell verksamhet, mot betalning eller kostnadsfritt,
<i>tillverkare</i>	fysisk eller juridisk person som tillverkar en pyroteknisk artikel eller som låter konstruera eller tillverka en sådan artikel och saluför den pyrotekniska artikeln, i eget namn eller under eget varumärke,
<i>utsläppande på marknaden</i>	första gången en pyroteknisk artikel tillhandahålls på unionsmarknaden,
<i>återkallelse</i>	åtgärd för att dra tillbaka en pyroteknisk artikel som redan tillhandahållits slutanvändaren,

2 kap. Kategorisering av pyrotekniska artiklar

1 § Pyrotekniska artiklar som släpps ut på marknaden ska kategoriseras baserat på typ av användning eller syfte och skadepotential inklusive ljudnivå enligt följande. Kategoriseringen ska bekräftas av de anmälda organ som avses i 3 kap. 4 §.

Fyrverkerier

Kategori F1

Fyrverkerier med mycket låg skadepotential och försumbar ljudnivå avsedda för användning inom avgränsade områden, inklusive fyrverkerier avsedda för användning inne i bostäder.

Kategori F2

Fyrverkerier med låg skadepotential och låg ljudnivå avsedda för användning utomhus inom avgränsade områden.

Kategori F3

Fyrverkerier med medelhög skadepotential avsedda för användning utomhus inom stora öppna områden och vars ljudnivå inte är skadlig för människors hälsa.

Kategori F4

Fyrverkerier med hög skadepotential avsedda att endast användas av personer med specialkunskaper (vanligen kallade ”fyrverkerier för professionell användning”) och vars ljudnivå inte är skadlig för människors hälsa.

Pyrotekniska sceneffekter

Kategori T1

Pyrotekniska sceneffekter som har en låg skadepotential.

Kategori T2

Pyrotekniska sceneffekter som är avsedda att användas endast av personer med specialistkunskaper.

Övriga pyrotekniska artiklar

Kategori P1

Pyrotekniska artiklar med låg skadepotential, som inte är fyrverkerier eller pyrotekniska sceneffekter.

Kategori P2

Pyrotekniska artiklar som inte är fyrverkerier eller pyrotekniska sceneffekter och som är avsedda att användas endast av personer med specialistkunskaper.

3 kap. Bedömning av överensstämmelse

Väsentliga säkerhetskrav

1 § Pyrotekniska artiklar får inte släppas ut på marknaden innan de genomgått bedömning av överensstämmelse med säkerhetskraven enligt denna författning.

Förmodan om överensstämmelse

2 § Pyrotekniska artiklar som överensstämmer med harmoniserade standarder eller delar av dem, till vilka hänvisningar har offentliggjorts i *Europeiska unionens officiella tidning*, ska förutsättas överensstämma med de väsentliga säkerhetskrav i bilaga 1 som omfattas av dessa standarder eller delar av dem.

Bedömning av överensstämmelse

3 § Bedömningen av pyrotekniska artiklars överensstämmelse ska följa förfarande 1, 2 eller 3.

1. EU-typkontroll (modul B) enligt bilaga 2, och
 - överensstämmelse med typ som grundar sig på intern tillverkningskontroll och övervakade produktkontroller med slumpvisa intervall (modul C2) enligt bilaga 2, eller
 - överensstämmelse med typ som grundar sig på kvalitetssäkring av produktionen (modul D) enligt bilaga 2, eller
 - överensstämmelse med typ som grundar sig på kvalitetssäkring av produkter (modul E) enligt bilaga 2.

2. Överensstämmelse som grundar sig på kontroll av enskilda produkter (modul G) enligt bilaga 2.
3. Överensstämmelse som grundar sig på fullständig kvalitetssäkring (modul H) som avses i bilaga 2, dock endast i fråga om fyrverkerier i kategori F4.

4 § Bedömning av överensstämmelse ska utföras av ett anmält organ.

EU-försäkran om överensstämmelse

5 § Om bedömningen har visat att den pyrotekniska artikeln uppfyller de tillämpliga kraven ska en EU-försäkran om överensstämmelse upprättas för varje produktmodell.

6 § I EU-försäkran om överensstämmelse ska det anges att de väsentliga säkerhetskraven i bilaga 1 har visats vara uppfyllda.

7 § EU-försäkran om överensstämmelse ska vara på svenska, utformas enligt mallen i bilaga 3 och innehålla de uppgifter som anges i de relevanta modulerna i bilaga 2. EU-försäkran om överensstämmelse ska regelbundet uppdateras.

8 § Om en pyroteknisk artikel omfattas av mer än en unionsakt där det ställs krav på EU-försäkran om överensstämmelse, ska en enda EU-försäkran om överensstämmelse upprättas för alla dessa unionsakter. I denna försäkran ska det anges vilka unionsakter som berörs, och det ska lämnas en publikationshänvisning till dem.

Registreringsnummer

9 § Om bedömningen har visat att den pyrotekniska artikeln uppfyller de tillämpliga kraven ska artikeln märkas med ett registreringsnummer.

10 § Registreringsnumret ska ha följande uppbyggnad: "XXXX – YY – ZZZZ...", där

1. XXXX är det fyrsiffriga identifikationsnummer för det anmälda organ som bedömde överensstämmelse enligt modul B, modul G eller modul H i bilaga 2,
2. YY är kategori av den pyrotekniska artikeln enligt 2 kap. och
3. ZZZZ... är ett löpnummer som det anmälda organet tilldelat den pyrotekniska artikeln.

4 kap. Märkning

1 § Pyrotekniska artiklar som släpps ut på marknaden ska ha en märkning som är synlig, läsbar och varaktig. Information i märkningen ska vara tydlig och lättbegriplig.

2 § Märkningen av pyrotekniska artiklar ska vara på svenska.

CE-märkning

3 § Pyrotekniska artiklar som genomgått bedömning av överensstämmelse enligt 3 kap. 3 § och bedömts uppfylla de tillämpliga kraven ska vara märkta med CE-märkningen. CE-märkningen ska göras enligt förordning nr 765/2008 samt enligt vad som föreskrivs i lagen (2011:791) om ackreditering och teknisk kontroll.

4 § CE-märkningen ska göras på de pyrotekniska artiklarna eller, om detta inte är möjligt eller lämpligt på grund av den pyrotekniska artikelns egenskap, på förpackningen och i de medföljande dokumenten.

5 § CE-märkningen ska åtföljas av det anmälda organets identifikationsnummer, om organet medverkar i produktionskontrollen enligt modul C2, D, E, G och H i bilaga 2.

Det anmälda organets identifikationsnummer ska fästas av organet självt eller, efter dess anvisningar, av tillverkaren.

6 § CE-märkningen och i tillämpliga fall det anmälda organets identifikationsnummer får åtföljas av ett annat märke som anger en särskild risk eller ett särskilt användningsområde.

Märkning utöver CE-märkning på pyrotekniska artiklar som inte utgör pyrotekniska utrustningar för fordon

7 § Märkningen av pyrotekniska artiklar som inte utgör pyrotekniska utrustningar för fordon ska innehålla uppgifter om

1. tillverkarens namn, registrerade firmanamn eller registrerade varumärken samt den postadress där tillverkaren kan kontaktas och, om tillverkaren inte är etablerad i unionen, importörernas namn, registrerade firmanamn eller registrerade varumärke och den postadress på vilken de kan kontaktas,
2. artikelns namn och typ,
3. artikelns registreringsnummer och produkt-, parti- eller serienummer,
4. artikelns kategori enligt 2 kap.,
5. åldersgräns enligt 2 kap. 7 och 9 §§ Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter (MSBFS 2015:7) om användning och överlåtelse av pyrotekniska artiklar och ammunition,
6. explosivämnets nettovikt,
7. bruksanvisning som är utformad i logisk följd, är anpassad till det förhållande som råder där den pyrotekniska artikeln ska användas,
8. tillverkningsår för fyrverkerier i kategori F3 och F4, och
9. minsta säkerhetsavstånd där så är lämpligt.

Den angivna adressen i första punkten ska ange en enda kontaktpunkt där tillverkaren kan kontaktas.

8 § Märkningen av pyrotekniska artiklar som inte utgör pyrotekniska utrustningar för fordon ska utöver vad som framgår av 7 § innehålla uppgiften

1. ”Får användas av allmänheten” för de pyrotekniska artiklar som får användas av allmänheten enligt 2 kap. 1 och 2 §§ Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter (MSBFS 2015:7) om användning och överlåtelse av pyrotekniska artiklar och ammunition, eller
2. ”Får endast användas av personer med specialistkunskap” för pyrotekniska artiklarna i kategori F4, T1, T2 och P2 samt de pyrotekniska artiklar i kategori F2, F3 och P1 som inte får göras tillgängliga för allmänheten.

9 § Fyrverkerier och pyrotekniska sceneffekter ska utöver vad som framgår av 7 och 8 §§ märkas med information om minsta säkerhetsavstånd och följande information om användningsplats.

1. Kategori F1 där så är tillämpligt: ”Får endast användas utomhus”.
2. Kategori F2: ”Får endast användas utomhus”.
3. Kategori F3: ”Får endast användas utomhus”.
4. Kategori T1 där så är tillämpligt: ”Får endast användas utomhus”.

10 § Om det inte finns tillräckligt med plats på den pyrotekniska artikeln för de märkningar som anges i 7-9 §§ ska informationen finnas på den minsta förpackningsenheten.

Märkning utöver CE-märkning på pyrotekniska utrustningar för fordon

11 § Märkningen av de pyrotekniska utrustningarna för fordon ska innehålla uppgifter om

1. tillverkarens namn, registrerade firmanamn eller registrerade varumärken samt den postadress där tillverkaren kan kontaktas och, om tillverkaren inte är etablerad i unionen, importörernas namn, registrerade firmanamn eller registrerade varumärken och den postadress på vilken de kan kontaktas,
2. artikelns namn och typ,
3. artikelns registreringsnummer och produkt-, parti- eller serienummer, och
4. vid behov, säkerhetsinstruktioner.

Den angivna adressen i första punkten ska ange en enda kontaktpunkt där tillverkaren kan kontaktas.

12 § Om det inte finns tillräckligt med plats på den pyrotekniska artikeln för de märkningar som anges i 11 §, ska informationen finnas på förpackningen.

5 kap. Tillverkarnas, importörernas och distributörernas skyldigheter

Tillverkarnas skyldigheter

1 § Innan en pyroteknisk artikel släpps ut på marknaden, ska tillverkaren se till att

1. artikeln har konstruerats och tillverkats enligt de väsentliga säkerhetskraven i bilaga 1,
2. artikeln är kategoriserad, enligt 2 kap.,
3. den tekniska dokumentation som avses i bilaga 2 har utarbetats och artikeln har bedömts uppfylla de tillämpliga kraven enligt 3 kap.,
4. artikeln är märkt enligt 4 kap., samt
5. en EU-försäkran om överensstämmelse enligt 3 kap. har upprättats.

Genom att upprätta EU-försäkran om överensstämmelse tar tillverkaren ansvar för att den pyrotekniska artikeln överensstämmer med kraven i denna författning.

2 § Efter att en pyroteknisk artikel har släppts ut på marknaden ska tillverkaren göra följande.

1. Behålla den tekniska dokumentationen och EU-försäkran om överensstämmelse i tio år.
2. Se till att det finns rutiner som garanterar att serietillverkningen fortsätter att överensstämma med kraven i denna författning. Hänsyn ska tas till ändringar i den pyrotekniska artikelns konstruktion eller egenskaper och ändringar i de harmoniserade standarderna eller andra tekniska specifikationer som det hänvisas till vid försäkran om överensstämmelse för en pyroteknisk artikel.
3. På en motiverad begäran från Myndigheten för samhällsskydd och beredskap utföra slumpvis provning av pyrotekniska artiklar som tillhandahålls på marknaden.
4. Granska och vid behov registerföra inkomna klagomål, pyrotekniska artiklar som inte överensstämmer med kraven och återkallelser av pyrotekniska artiklar samt informera distributörerna om all sådan övervakning, när det anses lämpligt med tanke på de risker som en pyroteknisk artikel utgör och för att skydda konsumenternas hälsa och säkerhet.
5. Omedelbart vidta de korrigerande åtgärder som krävs för att få den pyrotekniska artikeln att överensstämma med kraven i denna författning eller, om så är lämpligt, tillbakadra eller återkalla artikeln, i det fall där tillverkaren anser eller har skäl att tro att en pyroteknisk artikel inte överensstämmer med kraven. Om den pyrotekniska artikeln utgör en risk ska tillverkaren dessutom omedelbart underrätta Myndigheten för samhällsskydd och beredskap och lämna uppgifter om i synnerhet den bristande överensstämmelsen och de korrigerande åtgärder som vidtagits.

6. På motiverad begäran av Myndigheten för samhällsskydd och beredskap i pappersform eller elektronisk form och på svenska eller engelska ge myndigheten all information och dokumentation som behövs för att visa att den berörda pyrotekniska artikeln överensstämmer med kraven i denna författning.
7. På begäran samarbeta med Myndigheten för samhällsskydd och beredskap om de åtgärder som vidtas för att undanröja riskerna med de berörda pyrotekniska artiklarna.

3 § Tillverkaren ska på begäran av Myndigheten för samhällsskydd och beredskap identifiera

1. de tillverkare, importörer och distributörer som har levererat en pyroteknisk artikel till den, och
2. de tillverkare, importörer och distributörer som den har levererat en pyroteknisk artikel till.

Tillverkaren ska kunna lämna den information som avses i ovanstående stycke i tio år efter det att den har fått den pyrotekniska artikeln levererad och i tio år efter det att den har levererat den pyrotekniska artikeln.

4 § Tillverkaren ska

1. föra register över alla registreringsnummer för pyrotekniska artiklar som de har tillverkat, tillsammans med handelsnamn, allmän typ, undertyp och i förekommande fall tillverkningsställe i minst tio år efter det att artikeln släppts ut på marknaden,
2. överlämna registret till Myndigheten för samhällsskydd och beredskap om verksamheten upphör, och
3. på motiverad begäran förse behöriga myndigheter och marknadskontrollmyndigheter i alla medlemsstater med de uppgifter som avses i punkten 1 i denna paragraf.

5 § Tillverkaren av en pyroteknisk utrustning för fordon ska se till att det säkerhetsdatablad som sammanställs enligt bilaga II till förordning nr 1907/2006 och som beaktar yrkesmässiga användares särskilda behov, tillhandahålls dessa användare på det språk som de begär.

Säkerhetsdatabladet får tillhandahållas på papper eller elektroniskt, förutsatt att den yrkesmässiga användaren har nödvändiga medel för att ta del av det.

Importörernas skyldigheter

6 § Innan en pyroteknisk artikel släpps ut på marknaden, ska importören se till att

1. tillverkaren har upprättat den tekniska dokumentation som avses i bilaga 2 och har utfört bedömningen av överensstämmelse enligt 3 kap.,
2. artikeln är märkt enligt 4 kap., samt
3. artikeln åtföljs av de dokument som krävs.

7 § Om en importör anser eller har skäl att tro att en pyroteknisk artikel inte överensstämmer med de väsentliga säkerhetskraven i bilaga 1 får importören inte släppa ut den pyrotekniska artikeln på marknaden förrän den överensstämmer med de tillämpliga kraven. Om den pyrotekniska artikeln utgör en risk ska importören dessutom informera tillverkaren och marknadskontrollmyndigheterna om detta.

8 § Efter att en pyroteknisk artikel har släppts ut på marknaden ska importören göra följande.

1. Så länge den har ansvar för en pyroteknisk artikel, se till att förvarings- eller transportförhållandena för den pyrotekniska artikeln inte äventyrar artikelns överensstämmelse med de väsentliga säkerhetskraven i bilaga 1.
2. Under tio år hålla en kopia av EU-försäkran om överensstämmelse tillgänglig för Myndigheten för samhällsskydd och beredskap och se till att Myndigheten för samhällsskydd och beredskap på begäran kan få tillgång till den tekniska dokumentationen.
3. På en motiverad begäran från Myndigheten för samhällsskydd och beredskap utföra slumpvis provning av pyrotekniska artiklar som tillhandahålls på marknaden.
4. På motiverad begäran av Myndigheten för samhällsskydd och beredskap i pappersform eller elektronisk form och på svenska eller engelska ge myndigheten all information och dokumentation som behövs för att visa att den berörda pyrotekniska artikeln överensstämmer med kraven.
5. På begäran samarbeta med Myndigheten för samhällsskydd och beredskap om de åtgärder som vidtas för att undanröja riskerna med de pyrotekniska artiklarna som de har släppt ut på marknaden.
6. Granska och vid behov registerföra inkomna klagomål, pyrotekniska artiklar som inte överensstämmer med kraven och återkallelser av pyrotekniska artiklar samt informera distributörerna om all sådan övervakning, när det anses lämpligt med tanke på de risker som en pyroteknisk artikel utgör och för att skydda konsumenternas hälsa och säkerhet.
7. Omedelbart vidta de korrigerande åtgärder som krävs för att få den pyrotekniska artikeln att överensstämma med kraven i denna författning eller, om så är lämpligt, tillbakadra eller återkalla artikeln, i det fall där importören anser eller har skäl att tro att en pyroteknisk artikel inte överensstämmer med kraven. Om den pyrotekniska artikeln utgör en risk ska importören dessutom omedelbart underrätta Myndigheten för samhällsskydd och beredskap och lämna detaljerade uppgifter om i synnerhet den bristande överensstämmelsen och de korrigerande åtgärder som vidtagits.

9 § En importör ska anses vara tillverkare enligt denna författning och ska ha samma skyldigheter som tillverkaren har enligt 5 kap. 1-5 §§, när den släpper ut en pyroteknisk artikel på marknaden i eget namn eller under eget varumärke eller ändrar en pyroteknisk artikel som redan släppts ut på marknaden på ett sådant sätt att överensstämelsen med kraven i denna författning kan påverkas.

10 § Importören ska på begäran av Myndigheten för samhällsskydd och beredskap identifiera

1. de tillverkare, importörer och distributörer som har levererat en pyroteknisk artikel till den, och
2. de tillverkare, importörer och distributörer som den har levererat en pyroteknisk artikel till.

Importören ska kunna lämna den information som avses i ovanstående stycke i tio år efter det att den har fått den pyrotekniska artikeln levererad och i tio år efter det att den har levererat den pyrotekniska artikeln.

11 § Importören ska

1. föra register över alla registreringsnummer för pyrotekniska artiklar som de har importerat, tillsammans med handelsnamn, allmän typ, undertyp och i förekommande fall tillverkningsställe i minst tio år efter det att artikeln släppts ut på marknaden,
2. överlämna registret till Myndigheten för samhällsskydd och beredskap om verksamheten upphör, och
3. på motiverad begäran förse behöriga myndigheter och marknadskontrollmyndigheter i alla medlemsstater med de uppgifter som avses i punkten 1 i denna paragraf.

Distributörernas skyldigheter

12 § Innan en pyroteknisk artikel tillhandahålls på marknaden, ska distributören kontrollera att artikeln är märkt enligt 4 kap. och åtföljs av de dokument som krävs.

Om en distributör anser eller har skäl att tro att en pyroteknisk artikel inte överensstämmer med de väsentliga säkerhetskraven i bilaga 1, får distributören inte tillhandahålla den pyrotekniska artikeln på marknaden förrän den överensstämmer med de tillämpliga kraven. Om den pyrotekniska artikeln utgör en risk ska distributören dessutom informera tillverkaren eller importören och Myndigheten för samhällsskydd och beredskap om detta.

13 § Efter att en pyroteknisk artikel har tillhandahållits på marknaden ska distributören göra följande.

1. Så länge den har ansvar för en pyroteknisk artikel, se till att förvarings- eller transportförhållandena för den pyrotekniska artikeln inte äventyrar artikelns överensstämmelse med de väsentliga säkerhetskraven i bilaga 1,
2. På motiverad begäran av Myndigheten för samhällsskydd och beredskap i pappersform eller elektronisk form och på svenska eller engelska ge myndigheten all information och dokumentation som behövs för att visa att den berörda pyrotekniska artikeln överensstämmer med kraven,
3. På begäran samarbeta med Myndigheten för samhällsskydd och beredskap om de åtgärder som vidtas för att undanröja riskerna med de pyrotekniska artiklarna som de har tillhandahållit på marknaden, samt
4. Försäkra sig om att nödvändiga korrigerande åtgärder vidtas för att få den pyrotekniska artikeln att överensstämma med kraven i denna författning eller, om så är lämpligt, tillbakadra eller återkalla artikeln, i de fall där distributören anser eller har skäl att tro att en pyroteknisk artikel inte överensstämmer med kraven. Om den pyrotekniska artikeln utgör en risk ska distributören dessutom omedelbart underrätta Myndigheten för samhällsskydd och beredskap och lämna detaljerade uppgifter om i synnerhet den bristande överensstämmelsen och de korrigerande åtgärder som vidtagits.

14 § En distributör ska anses vara tillverkare enligt denna författning och ska ha samma skyldigheter som tillverkaren har enligt 5 kap. 1-5 §§, när den släpper ut en pyroteknisk artikel på marknaden i eget namn eller under eget varumärke eller ändrar en pyroteknisk artikel som redan släppts ut på marknaden på ett sådant sätt att överensstämmelsen med kraven i denna författning kan påverkas.

15 § Distributören ska på begäran av Myndigheten för samhällsskydd och beredskap identifiera

1. de tillverkare, importörer och distributörer som har levererat en pyroteknisk artikel till den, och
2. de tillverkare, importörer och distributörer som den har levererat en pyroteknisk artikel till.

Importören ska kunna lämna den information som avses i första stycket under tio år efter det att den har fått den pyrotekniska artikeln levererad och under tio år efter det att den har levererat den pyrotekniska artikeln.

6 kap. Undantag i enskilda fall

1 § Myndigheten för samhällsskydd och beredskap får i enskilda fall om särskilda skäl föreligger medge undantag från denna författning. Undantag får medges endast om det är förenligt med direktiv 2013/29/EU.

-
1. Denna författning träder i kraft den 1 juli 2015, då Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter (MSBFS 2014:3) om pyrotekniska artiklar ska upphöra att gälla. Bestämmelserna i 5 kap. 4 och 11 §§ ska dock inte tillämpas före den 17 oktober 2016.
 2. De pyrotekniska utrustningar för fordon som godkänts i Sverige före den 4 juli 2013 får tillhandahållas på marknaden tills deras godkännanden löper ut.
 3. De fyrverkerier för allmänheten som godkänts i Sverige före den 4 juli 2010 får tillhandahållas på marknaden tills deras godkännanden löper ut, dock längst till den 4 juli 2017. Raketer som innehåller explosivämne med mer än 75 gram nettovikt får emellertid överlåtas endast till mottagare som innehar tillstånd för hantering enligt 16 § lagen (2010:1011) om brandfarliga och explosiva varor.
 4. De pyrotekniska artiklar, utom fyrverkerier för allmänheten och pyrotekniska utrustningar för fordon, som godkänts i Sverige före den 4 juli 2013 får tillhandahållas på marknaden tills deras godkännanden löper ut, dock längst till den 4 juli 2017.

Myndigheten för samhällsskydd och beredskap

NILS SVARTZ

Shulin Nie
(Avdelningen för risk- och sårbarhetsreducerande arbete)

MSBFS
2015:6

Väsentliga säkerhetskrav

1. Varje pyroteknisk artikel ska ha de egenskaper som tillverkaren har uppgett till det anmälda organet för att säkerställa högsta skyddsnivå och pålitlighet.
2. Varje pyroteknisk artikel ska vara utformad och tillverkad så att den kan destrueras på ett säkert sätt med ett förfarande som ger minsta möjliga miljöeffekter.
3. Alla pyrotekniska artiklar ska fungera felfritt när de används på avsett sätt.

Varje pyroteknisk artikel ska provas under realistiska förhållanden. Om detta inte är möjligt i ett laboratorium, ska provningarna utföras under samma förhållanden som råder där de pyrotekniska artiklarna ska användas.

Följande upplysningar och egenskaper ska beaktas eller provas.

- a. Konstruktion och karakteristiska egenskaper, inklusive detaljerad kemisk sammansättning (de använda ämnens vikt och andelar i procent) och dimensioner.
- b. Den pyrotekniska artikelns fysiska och kemiska stabilitet under alla normala, förutsägbara och miljömässiga förhållanden.
- c. Känslighet för normal och förutsägbar hantering inklusive transport.
- d. Förenlighet mellan alla beståndsdelar när det gäller deras kemiska stabilitet.
- e. Den pyrotekniska artikelns beständighet mot fukt, om den är avsedd att användas under fuktiga eller våta förhållanden och om dess säkerhet eller pålitlighet kan påverkas negativt av fukt.
- f. Beständighet mot låga och höga temperaturer, om den pyrotekniska artikeln ska förvaras eller användas vid sådana temperaturer och dess säkerhet eller pålitlighet kan påverkas negativt av nedkylning eller upphettning av en beståndsdel eller av den pyrotekniska artikeln i sin helhet.
- g. Skyddsanordningar som ska förhindra för tidig eller oavsiktlig initiering eller antändning.
- h. Lämpliga anvisningar och om nödvändigt märkning för säker hantering, förvaring, användning (inklusive säkerhetsavstånd) och destruktion.
- i. Förmågan hos den pyrotekniska artikeln, dess hölje eller övriga beståndsdelar att motstå åldring under normal, förutsägbar förvaring.

- j. Specifikation av alla anordningar och tillbehör som krävs samt bruksanvisning för att den pyrotekniska artikeln ska fungera säkert.

Under transport och annan normal hantering ska de pyrotekniska artiklarna vara så konstruerade att den pyrotekniska satsen inte kan komma ut, såvida inte annat anges i tillverkarens bruksanvisning.

- 4. Pyrotekniska artiklar får inte innehålla andra detonerande explosivämnen än svartkrut och knallsats, med undantag för pyrotekniska artiklar i kategorierna P1, P2, T2 och fyrverkerier i kategori F4 som uppfyller följande villkor.
 - a. Det detonerande explosivämnet kan inte på ett enkelt sätt utvinnas ur den pyrotekniska artikeln.
 - b. När det gäller kategori P1: den pyrotekniska artikeln kan inte alstra en detonation under funktion eller kan inte, på det sätt den är konstruerad och tillverkad, på egen hand initiera sekundära explosivämnen.
 - c. När det gäller kategorierna F4, T2 och P2: den pyrotekniska artikeln är antingen konstruerad för att inte alstra en detonation under funktion eller konstruerad för att detonera men utan att, på det sätt den är konstruerad och tillverkad, på egen hand kunna initiera sekundära explosivämnen.
- 5. De olika kategorierna pyrotekniska artiklar ska även uppfylla följande krav.

A. Fyrverkerier

- 1. Tillverkaren ska dela in fyrverkerierna i olika kategorier enligt 2 kap. i denna författning utifrån explosivämnets nettovikt, säkerhetsavstånd, ljudnivå eller liknande. Kategorin ska tydligt anges i märkningen.
 - a. Fyrverkerier i kategori F1 ska uppfylla följande krav.
 - i) Säkerhetsavståndet ska vara minst 1 m. När så är lämpligt får säkerhetsavståndet dock vara kortare.
 - ii) Ljudnivån får inte överstiga 120 dB (A Imp), eller motsvarande ljudnivå mätt med annan lämplig metod, vid säkerhetsavståndet.
 - iii) Kategori F1 ska inte omfatta smällare, knallskottsliknande smällare eller fyrverkeritårtor bestående av smällare eller knallskottsliknande smällare.
 - b. Fyrverkerier i kategori F2 ska uppfylla följande krav.
 - i) Säkerhetsavståndet ska vara minst 8 m. När så är lämpligt får säkerhetsavståndet dock vara kortare.

- ii) Ljudnivån får inte överstiga 120 dB (A Imp), eller motsvarande ljudnivå mätt med annan lämplig metod, vid säkerhetsavståndet.
- c. Fyrverkerier i kategori F3 ska uppfylla följande krav.
 - i) Säkerhetsavståndet ska vara minst 15 m. När så är lämpligt får säkerhetsavståndet dock vara kortare.
 - ii) Ljudnivån får inte överstiga 120 dB (A Imp), eller motsvarande ljudnivå mätt med annan lämplig metod, vid säkerhetsavståndet.
- 2. Fyrverkerierna får bara tillverkas av material som minimerar de risker som avfallet kan innebära för hälsa, egendom och miljö.
- 3. Antändningsmetoden ska synas tydligt eller anges i märkningen eller bruksanvisningen.
- 4. Fyrverkerier får inte röra sig på ett oberäkneligt och oförutsägbart sätt.
- 5. Fyrverkerier i kategori F1, F2 eller F3 ska vara skyddade mot oavsiktlig antändning, antingen genom ett skyddande hölje, förpackningen eller artikelns konstruktion. Fyrverkerier i kategori F4 ska skyddas mot oavsiktlig antändning genom metoder som anges av tillverkaren.

B. Övriga pyrotekniska artiklar

- 1. Pyrotekniska artiklar ska vara utformade så att riskerna för hälsa, egendom och miljö minimeras vid normal användning.
- 2. Antändningsmetoden ska synas tydligt eller anges i märkning eller bruksanvisning.
- 3. Pyrotekniska artiklar ska vara utformade så att de risker som avfallet kan innebära för hälsa, egendom och miljö minimeras vid oavsiktlig antändning.
- 4. Pyroteknisk artikel ska fungera felfritt fram till det bästföredatum som angetts av tillverkaren.

C. Tändningsanordningar

- 1. Tändningsanordningarna ska kunna initieras på ett pålitligt sätt och ha tillräcklig initieringskapacitet under normala, förutsägbara användningsförhållanden.
- 2. Tändningsanordningarna ska vara skyddade mot elektrostatiska urladdningar under normala, förutsägbara användnings- och förvaringsförhållanden.
- 3. Elektriska tändningsanordningar ska vara skyddade mot elektromagnetiska fält under normala, förutsägbara användnings- och förvaringsförhållanden.

**MSBFS
2015:6**

4. Höljen till stubiner ska ha tillräcklig mekanisk styrka och tillräckligt kunna skydda det explosiva innehållet när detta utsätts för normal, förutsägbar mekanisk påfrestning.
5. Uppgift om stubinernas brinntider ska medfölja artikeln.
6. Uppgift om de elektriska egenskaperna för elektriska tändare ska medfölja artikeln (t.ex. övre gränsvärde för icke-tändning, resistans osv.).
7. Ledningarna på de elektriska tändningsanordningarna ska, med hänsyn till den avsedda användningen, ha tillräcklig isolering och mekanisk styrka, och förbindelsen till tändningsanordningen ska vara tillräckligt hållfast.

Förfarande för bedömning av överensstämmelse

I. MODUL B: EU-typkontroll

1. EU-typkontroll är den del av ett förfarande för bedömning av överensstämmelse genom vilken ett anmält organ undersöker en pyroteknisk artikels tekniska konstruktion och kontrollerar och intygar att den uppfyller de tillämpliga kraven i denna författning.
2. EU-typkontroll ska utföras i form av en bedömning av den tekniska konstruktionens lämplighet för den pyrotekniska artikeln genom granskning av den tekniska dokumentation och de underlag som avses i punkt 3, samt undersökning av ett provexemplar av den kompletta produkten (kombination av produktionstyp och konstruktionstyp) som är representativt för produktionen i fråga.
3. Tillverkaren ska lämna in en ansökan om EU-typkontroll till ett valfritt anmält organ.

Ansökan ska innehålla följande.

- a. Tillverkarens namn och adress.
- b. En skriftlig försäkran om att samma ansökan inte har lämnats till något annat anmält organ.
- c. Den tekniska dokumentationen.

Den tekniska dokumentationen ska göra det möjligt att bedöma om den pyrotekniska artikeln uppfyller de tillämpliga kraven i denna författning och innehålla en tillfredsställande analys och bedömning av riskerna. Den tekniska dokumentationen ska innehålla de tillämpliga kraven och, i den mån det krävs för bedömningen, även en beskrivning av den pyrotekniska artikelns konstruktion, tillverkning och funktion. Den tekniska dokumentationen ska i tillämpliga fall innehålla åtminstone

- i) en allmän beskrivning av den pyrotekniska artikeln,
- ii) konstruktions- och tillverkningsritningar samt scheman över komponenter, delmonteringar, kretsar etc.,
- iii) beskrivningar och förklaringar som behövs för att förstå dessa ritningar och scheman, samt hur den pyrotekniska artikeln fungerar,

- iv) en förteckning över de harmoniserade standarder som helt eller delvis har följts och till vilka hänvisningar har offentliggjorts i Europeiska unionens officiella tidning och, i de fall där de harmoniserade standarderna inte har följts, beskrivningar av de lösningar som har valts för att uppfylla de väsentliga säkerhetskraven i denna författning, inbegripet en förteckning över andra relevanta tekniska specifikationer som följts. När det gäller harmoniserade standarder som följts delvis ska det i den tekniska dokumentationen specificeras vilka delar som har tillämpats,
 - v) resultat av konstruktionsberäkningar och undersökningar etc., och
 - vi) provningsrapporter.
- d. Provexemplar som är representativa för den planerade produktionen. Det anmälda organet kan vid behov begära in fler provexemplar för att genomföra provningsprogrammet.
- e. Underlag som visar att den lösning som valts för den tekniska konstruktionen är lämplig. I underlaget ska alla dokument som har använts anges, särskilt när de relevanta harmoniserade standarderna inte har tillämpats fullt ut. Underlaget ska vid behov innehålla resultaten av provningar som utförts enligt andra relevanta tekniska specifikationer i lämpligt laboratorium som tillhör tillverkaren, eller i något annat provningslaboratorium för dennes räkning och under dennes ansvar.

4. Det anmälda organet ska

i fråga om den pyrotekniska artikeln

- 4.1 granska den tekniska dokumentationen och underlagen i syfte att bedöma den tekniska konstruktionens lämplighet.

i fråga om provexemplaret eller provexemplaren

- 4.2 kontrollera att provexemplaret eller provexemplaren har tillverkats i överensstämmelse med den tekniska dokumentationen, samt identifiera såväl de delar som är konstruerade enligt de tillämpliga specifikationerna i de relevanta harmoniserade standarderna som de delar som är konstruerade enligt andra relevanta tekniska specifikationer,
- 4.3 utföra eller låta utföra lämpliga undersökningar och provningar för att, i de fall tillverkaren har valt att använda lösningarna i de relevanta harmoniserade standarderna, kontrollera att dessa lösningar har använts på rätt sätt,

- 4.4 utföra eller låta utföra lämpliga undersökningar och provningar för att, i de fall där lösningarna i de relevanta harmoniserade standarderna inte har tillämpats, kontrollera att de lösningar som tillverkaren använt, inklusive andra tillämpade relevanta tekniska specifikationer, uppfyller de motsvarande väsentliga säkerhetskraven i denna författning, och
- 4.5 i samråd med tillverkaren bestämma på vilken plats undersökningarna och de nödvändiga proven ska genomföras.
5. Det anmälda organet ska utarbeta en utvärderingsrapport där det anges vilka åtgärder som har vidtagits enligt punkt 4 och vad de har resulterat i. Såvida det inte påverkar det anmälda organets skyldigheter gentemot de anmälade myndigheterna får organet inte offentliggöra hela eller delar av innehållet i rapporten utan tillverkarens samtycke.
6. Om typen uppfyller de krav i denna författning som är tillämpliga på den berörda pyrotekniska artikeln, ska det anmälda organet utfärda ett EU-typintyg till tillverkaren. Det intyget ska innehålla tillverkarens namn och adress, slutsatserna av undersökningen, eventuella giltighetsvillkor samt de uppgifter som krävs för att identifiera den godkända typen. EU-typintyget kan ha en eller flera bilagor.

EU-typintyget och bilagorna ska innehålla all information som behövs för att bedöma om de tillverkade pyrotekniska artiklarna överensstämmer med den undersökta typen och för att kontrollera produkter i bruk.

Om typen inte uppfyller de tillämpliga kraven i denna författning ska det anmälda organet avslå ansökan om EU-typintyg och underrätta den sökande om detta samt utförligt motivera avslaget.

7. Det anmälda organet ska följa med i den tekniska utvecklingen, och om det visar sig att den godkända typen inte längre uppfyller de tillämpliga kraven i denna författning ska organet fastställa om det krävs ytterligare undersökningar. Om så är fallet ska det anmälda organet underrätta tillverkaren om detta.

Tillverkaren ska underrätta det anmälda organ som hos sig bevarar den tekniska dokumentationen för EU-typintyget om alla ändringar av den godkända typen som kan påverka den pyrotekniska artikelns överensstämmelse med de väsentliga säkerhetskraven i denna författning eller villkoren för det intygets giltighet. För sådana ändringar krävs ytterligare godkännande i form av ett tillägg till det ursprungliga EU-typintyget.

8. Varje anmält organ ska underrätta sina anmälade myndigheter om de EU-typintyg och eventuella tillägg till dessa som det har utfärdat eller återkallat, och det ska regelbundet eller på begäran ge de anmälade myndigheterna tillgång till förteckningen över sådana intyg och tillägg till dessa som det har avslagit, tillfälligt återkallat eller på annat sätt belagt med restriktioner.

Varje anmält organ ska underrätta de övriga anmälda organen om de EU-typintyg och tillägg till dessa som det har avslagit, tillfälligt eller slutgiltigt återkallat eller på annat sätt belagt med restriktioner och, på begäran, om sådana intyg och tillägg som det har utfärdat.

Kommissionen, medlemsstaterna och övriga anmälda organ har rätt att på begäran få en kopia av EU-typintyget och tilläggen till det.

Kommissionen och medlemsstaterna har rätt att på begäran få en kopia av den tekniska dokumentationen och av resultaten från de undersökningar som utförts av det anmälda organet. Det anmälda organet ska förvara en kopia av EU-typintyget med bilagor och tillägg samt det tekniska underlaget, inklusive dokumentation från tillverkaren, så länge som det intyget är giltigt.

9. Tillverkaren ska för de nationella myndigheterna kunna uppvisa en kopia av EU-typintyget med bilagor och tillägg tillsammans med den tekniska dokumentationen i tio år efter det att den pyrotekniska artikeln har släppts ut på marknaden.

II. MODUL C2: Överensstämmelse med typ som grundar sig på intern tillverkningskontroll och övervakade produktkontroller med slumpvisa intervall

1. Överensstämmelse med typ

Överensstämmelse med typ som grundar sig på intern tillverkningskontroll och övervakade produktkontroller med slumpvisa intervall är den del av ett förfarande för bedömning av överensstämmelse genom vilken tillverkaren fullgör skyldigheterna i punkterna 2, 3 och 4 samt säkerställer och försäkrar på eget ansvar att de berörda pyrotekniska artiklarna överensstämmer med typen enligt beskrivningen i EU-typintyget och uppfyller de tillämpliga kraven i denna författning.

2. Tillverkning

Tillverkaren ska vidta alla nödvändiga åtgärder för att tillverkningen och övervakningen av den ska leda till att de tillverkade pyrotekniska artiklarna överensstämmer med typen enligt beskrivningen i EU-typintyget och med de tillämpliga kraven i denna författning.

3. *Produktkontroller*

Ett anmält organ, valt av tillverkaren, ska utföra eller låta utföra produktkontroller med slumpvis valda intervall, som fastställts av organet, för att kontrollera kvaliteten på den interna kontrollen av den pyrotekniska artikeln, med beaktande av bl.a. den pyrotekniska artikelns tekniska komplexitet och produktionsmängden. Ett lämpligt stickprov av slutprodukterna, taget på plats av det anmälda organet innan produkterna släpps ut på marknaden, ska undersökas, och tillämpliga provningar enligt de relevanta delarna av de harmoniserade standarderna eller likvärdiga provningar i andra relevanta tekniska specifikationer, ska utföras för att kontrollera att den pyrotekniska artikeln överensstämmer med typen enligt beskrivningen i EU-typintyget och uppfyller de tillämpliga kraven i denna författning. Om stickprovet inte uppfyller en godtagbar kvalitetsnivå ska organet vidta lämpliga åtgärder.

Den metod för acceptansprovning som ska användas är avsedd att avgöra om tillverkningen av den pyrotekniska artikeln sker inom godkända gränsvärden, för att säkerställa att den pyrotekniska artikeln överensstämmer med de tillämpliga bestämmelserna.

Tillverkaren ska, under det anmälda organets ansvar, fästa det anmälda organets identifikationsnummer under tillverkningen.

4. *CE-märkning och EU-försäkran om överensstämmelse*

4.1 Tillverkaren ska fästa CE-märkningen på varje enskild pyroteknisk artikel som överensstämmer med typen enligt beskrivningen i EU-typintyget och uppfyller de tillämpliga kraven i denna författning.

4.2 Tillverkaren ska upprätta en skriftlig EU-försäkran om överensstämmelse för varje produktmodell och kunna uppvisa den för de nationella myndigheterna i tio år efter det att den pyrotekniska artikeln har släppts ut på marknaden. I EU-försäkran om överensstämmelse ska det anges för vilken pyroteknisk artikel den har upprättats.

En kopia av EU-försäkran om överensstämmelse ska på begäran göras tillgänglig för de berörda myndigheterna.

III. MODUL D: Överensstämmelse med typ som grundar sig på kvalitetssäkring av produktionen

1. *Överensstämmelse med typ*

Överensstämmelse med typ som grundar sig på kvalitetssäkring av produktionen är den del av ett förfarande för bedömning av överensstämmelse genom vilken tillverkaren fullgör skyldigheterna i punkterna 2 och 5 samt säkerställer och försäkrar på eget ansvar att de berörda pyrotekniska artiklarna överensstämmer med typen enligt beskrivningen i EU-typintyget och uppfyller de tillämpliga kraven i denna författning.

2. *Tillverkning*

Tillverkaren ska tillämpa ett godkänt kvalitetssystem för tillverkning, slutkontroll och provning av de berörda pyrotekniska artiklarna enligt punkt 3 och ska kontrolleras enligt punkt 4.

3. *Kvalitetssystem*

3.1 Tillverkaren ska hos ett valfritt anmält organ ansöka om att få sitt kvalitetssystem för de berörda pyrotekniska artiklar bedömt.

Ansökan ska innehålla

- a) tillverkarens namn och adress,
- b) en skriftlig försäkran om att samma ansökan inte har lämnats till något annat anmält organ,
- c) alla upplysningar av betydelse för den planerade produktkategorin,
- d) dokumentation av kvalitetssystemet, och
- e) den tekniska dokumentationen för den godkända typen, samt en kopia av EU-typintyget.

3.2 Kvalitetssystemet ska säkerställa att de pyrotekniska artiklarna överensstämmer med typen enligt beskrivningen i EU-typintyget och med de tillämpliga kraven i denna författning.

Alla faktorer, krav och bestämmelser som tillverkaren tagit hänsyn till ska dokumenteras på ett systematiskt och överskådligt sätt i form av skriftliga riktlinjer, förfaranden och instruktioner.

Dokumentationen av kvalitetssystemet ska ge en enhetlig tolkning av kvalitetssystemets program, planer, manualer och protokoll.

Dokumentationen ska framför allt innehålla en fullgod beskrivning av

- a) kvalitetsmål och organisationsstruktur samt ledningens ansvar och befogenheter beträffande produktkvaliteten,
- b) de motsvarande metoder, processer och systematiska förfaranden för tillverkning, kvalitetskontroll och kvalitetssäkring som kommer att användas,
- c) de undersökningar och provningar som kommer att utföras före, under och efter tillverkningen, samt hur ofta dessa kommer att utföras,
- d) kvalitetsdokumenten, t.ex. granskningsrapporter och provningsresultat, kalibreringsresultat, redogörelser för den berörda personalens kvalifikationer etc., och
- e) metoder för övervakning av att den erforderliga produktkvaliteten uppnås och att kvalitetssystemet fungerar effektivt.

- 3.3 Det anmälda organet ska bedöma kvalitetssystemet för att avgöra om det uppfyller kraven i punkt 3.2.

Det anmälda organet ska förutsätta att dessa krav är uppfyllda i fråga om de delar av kvalitetssystemet som överensstämmer med motsvarande specifikationer i relevant harmoniserad standard. Utöver erfarenhet av kvalitetsledningssystem ska minst en av revisionsgruppens deltagare ha erfarenhet av bedömning av det aktuella produktområdet och den berörda produkttekniken, och känna till de tillämpliga kraven i denna författning. Revisionen ska även omfatta en inspektion hos tillverkaren. Revisionsgruppen ska granska den tekniska dokumentation som avses i punkt 3.1 e) för att kontrollera att tillverkaren känner till de relevanta kraven i denna författning och för att utföra de undersökningar som krävs för att säkerställa att den pyrotekniska artikeln överensstämmer med kraven.

Tillverkaren ska meddelas beslutet. Meddelandet ska innehålla slutsatserna från revisionen och det motiverade beslutet.

- 3.4 Tillverkaren ska åta sig att fullgöra de skyldigheter som är förenade med det godkända kvalitetssystemet och upprätthålla systemet så att det förblir ändamålsenligt och effektivt.

- 3.5 Tillverkaren ska underrätta det anmälda organ som har godkänt kvalitetssystemet om alla ändringar som planeras i systemet.

Det anmälda organet ska bedöma de föreslagna ändringarna och avgöra om ett ändrat kvalitetssystem fortfarande uppfyller de krav som avses i punkt 3.2 eller om en ny bedömning är nödvändig.

Organet ska meddela tillverkaren sitt beslut. Meddelandet ska innehålla slutsatserna från undersökningen och skälen till beslutet.

4. Kontroll under det anmälda organets ansvar

- 4.1 Syftet med kontrollen är att försäkra sig om att tillverkaren fullgör de skyldigheter som är förenade med det godkända kvalitetssystemet.
- 4.2 För att möjliggöra en bedömning ska tillverkaren ge det anmälda organet tillträde till lokaler för tillverkning, kontroll, provning och förvaring och tillhandahålla all nödvändig information, särskilt i fråga om
- a) dokumentationen av kvalitetssystemet, och
 - b) kvalitetsdokumenten, t.ex. granskningsrapporter, provningsresultat, kalibreringsresultat och redogörelser för den berörda personalens kvalifikationer.

- 4.3 Det anmälda organet ska regelbundet genomföra revisioner för att försäkra sig om att tillverkaren upprätthåller och tillämpar kvalitetssystemet och ska sedan lämna en revisionsberättelse till tillverkaren.
- 4.4 Det anmälda organet får dessutom göra oanmälda besök hos tillverkaren. Under sådana besök får det anmälda organet vid behov utföra eller låta utföra produktprovningar för att kontrollera att kvalitetssystemet fungerar korrekt. Det anmälda organet ska lämna en besöksrapport till tillverkaren och, om provning har utförts, en provningsrapport.
5. *CE-märkning och EU-försäkran om överensstämmelse*
- 5.1 Tillverkaren ska fästa CE-märkningen och, under ansvar av det anmälda organ som avses i punkt 3.1, organets identifikationsnummer på varje enskild pyroteknisk artikel som överensstämmer med typen enligt beskrivningen i EU-typintyget och som uppfyller de tillämpliga kraven i denna författning.
- 5.2 Tillverkaren ska upprätta en skriftlig EU-försäkran om överensstämmelse för varje produktmodell och kunna uppvisa den för de nationella myndigheterna i tio år efter det att den pyrotekniska artikeln har släppts ut på marknaden. I EU-försäkran om överensstämmelse ska det anges för vilken pyroteknisk artikel den har upprättats.
- En kopia av EU-försäkran om överensstämmelse ska på begäran göras tillgänglig för de berörda myndigheterna.
6. *Tillverkaren*
- Tillverkaren ska under tio år efter det att den pyrotekniska artikeln har släppts ut på marknaden kunna uppvisa följande för de nationella myndigheterna.
- Den dokumentation som avses i punkt 3.1.
 - Information avseende sådana godkännanden av ändringar som avses i punkt 3.5.
 - Beslut och rapporter från det anmälda organet som avses i punkt 3.5, 4.3 och 4.4.

7. *Anmält organ*

Varje anmält organ ska underrätta sina anmälade myndigheter om de godkännanden av kvalitetssystem som det har utfärdat eller återkallat och ska regelbundet eller på begäran ge de anmälade myndigheterna tillgång till förteckningen över de godkännanden av kvalitetssystem som det har avslagit, tillfälligt återkallat eller på annat sätt belagt med restriktioner.

Varje anmält organ ska underrätta de övriga anmälda organen om de godkännanden av kvalitetssystem som det har avslagit, tillfälligt eller slutgiltigt återkallat eller på annat sätt belagt med restriktioner och, på begäran, om de godkännanden av kvalitetssystem som det har utfärdat.

IV. MODUL E: Överensstämmelse med typ som grundar sig på kvalitetssäkring av produkter

1. *Överensstämmelse med typ*

Överensstämmelse med typ som grundar sig på kvalitetssäkring av produkter är den del av ett förfarande för bedömning av överensstämmelse genom vilken tillverkaren fullgör skyldigheterna i punkterna 2 och 5 samt säkerställer och försäkrar på eget ansvar att de berörda pyrotekniska artiklarna överensstämmer med typen enligt beskrivningen i EU-typintyget och uppfyller de tillämpliga kraven i denna författning.

2. *Tillverkning*

Tillverkaren ska tillämpa ett godkänt kvalitetssystem för slutkontroll och provning av de berörda pyrotekniska artiklarna enligt punkt 3 och ska kontrolleras enligt punkt 4.

3. *Kvalitetssystem*

3.1 Tillverkaren ska hos ett valfritt anmält organ ansöka om att få sitt kvalitetssystem bedömt för de berörda pyrotekniska artiklarna.

Ansökan ska innehålla

- a) tillverkarens namn och adress,
- b) en skriftlig försäkran om att samma ansökan inte har lämnats till något annat anmält organ,
- c) alla upplysningar av betydelse för den avsedda kategorin av pyroteknisk artikel,
- d) dokumentation av kvalitetssystemet, och
- e) den tekniska dokumentationen för den godkända typen och en kopia av EG-typintyget.

- 3.2 Kvalitetssystemet ska säkerställa att de pyrotekniska artiklarna överensstämmer med typen enligt beskrivningen i EU-typintyget och med de tillämpliga kraven i denna författning.

Alla faktorer, krav och bestämmelser som tillverkaren tagit hänsyn till ska dokumenteras på ett systematiskt och överskådligt sätt i form av skriftliga riktlinjer, förfaranden och instruktioner.

Dokumentationen av kvalitetssystemet ska ge en enhetlig tolkning av kvalitetssystemets program, planer, manualer och protokoll.

Dokumentationen ska framför allt innehålla en fullgod beskrivning av

- a) kvalitetsmål och organisationsstruktur samt ledningens ansvar och befogenheter beträffande produktkvaliteten,
 - b) de undersökningar och provningar som ska utföras efter tillverkningen,
 - c) kvalitetsdokumenten, t.ex. granskningsrapporter, provningsresultat, kalibreringsresultat och redogörelser för den berörda personalens kvalifikationer etc., och
 - d) metoder för övervakning av att kvalitetssystemet fungerar effektivt.
- 3.3 Det anmälda organet ska bedöma kvalitetssystemet för att avgöra om det uppfyller kraven i punkt 3.2.

Det anmälda organet ska förutsätta att dessa krav är uppfyllda i fråga om de delar av kvalitetssystemet som överensstämmer med motsvarande specifikationer i relevant harmoniserad standard.

Utöver erfarenhet av kvalitetsledningssystem ska minst en av revisionsgruppens deltagare ha erfarenhet av bedömning av det aktuella produktområdet och den berörda produkttekniken, och känna till de tillämpliga kraven i denna författning. Revisionen ska även omfatta en inspektion hos tillverkaren. Revisionsgruppen ska granska den tekniska dokumentation som avses i punkt 3.1 e) för att kontrollera att tillverkaren känner till de relevanta kraven i denna författning och kan utföra de undersökningar som krävs för att säkerställa att den pyrotekniska artikeln överensstämmer med kraven.

Tillverkaren ska meddelas beslutet. Meddelandet ska innehålla slutsatserna från revisionen och det motiverade beslutet.

- 3.4 Tillverkaren ska åta sig att fullgöra de skyldigheter som är förenade med det godkända kvalitetssystemet och att upprätthålla systemet så att det förblir ändamålsenligt och effektivt.

3.5 Tillverkaren ska underrätta det anmälda organ som har godkänt kvalitetssystemet om alla ändringar som planeras i systemet.

Det anmälda organet ska bedöma de föreslagna ändringarna och avgöra om ett ändrat kvalitetssystem fortfarande uppfyller de krav som avses i punkt 3.2 eller om en ny bedömning är nödvändig.

Organet ska meddela tillverkaren sitt beslut. Meddelandet ska innehålla slutsatserna från undersökningen och det motiverade beslutet.

4. *Kontroll under det anmälda organets ansvar*

4.1 Syftet med övervakningen är att försäkra sig om att tillverkaren fullgör de skyldigheter som är förenade med det godkända kvalitetssystemet.

4.2 För att möjliggöra en bedömning ska tillverkaren ge det anmälda organet tillträde till lokaler för tillverkning, kontroll, provning och förvaring och tillhandahålla all nödvändig information, särskilt i fråga om

- a) dokumentationen av kvalitetssystemet, och
- b) kvalitetsdokumenten, t.ex. granskningsrapporter, provningsresultat, kalibreringsresultat och redogörelser av den berörda personalens kvalifikationer etc.

4.3 Det anmälda organet ska regelbundet genomföra revisioner för att försäkra sig om att tillverkaren upprätthåller och tillämpar kvalitetssystemet och ska sedan lämna en revisionsberättelse till tillverkaren.

4.4 Det anmälda organet får dessutom göra oanmälda besök hos tillverkaren. Under sådana besök får det anmälda organet vid behov utföra eller låta utföra produktprovningar för att kontrollera att kvalitetssystemet fungerar korrekt. Det anmälda organet ska lämna en besöksrapport till tillverkaren och, om provning har utförts, en provningsrapport.

5. *CE-märkning och EU-försäkran om överensstämmelse*

5.1 Tillverkaren ska fästa CE-märkningen och, under ansvar av det anmälda organ som avses i punkt 3.1, organets identifikationsnummer på varje enskild pyroteknisk artikel som överensstämmer med typen enligt beskrivningen i EU-typintyget och som uppfyller de tillämpliga kraven i denna författning.

5.2 Tillverkaren ska upprätta en skriftlig EU-försäkran om överensstämmelse för varje produktmodell och kunna uppvisa den för de nationella myndigheterna i tio år efter det att den pyrotekniska artikeln har släppts ut på marknaden. I EU-försäkran om överensstämmelse ska det anges för vilken pyroteknisk artikel den har upprättats.

En kopia av EU-försäkran om överensstämmelse ska på begäran göras tillgänglig för de berörda myndigheterna.

6. *Tillverkaren*

Tillverkaren ska under tio år efter det att den pyrotekniska artikeln har släppts ut på marknaden kunna uppvisa för de nationella myndigheterna

- a) den dokumentation som avses i punkt 3.1,
- b) information avseende sådana godkännanden av ändringar som avses i punkt 3.5, och
- c) sådana beslut och rapporter från det anmälda organet som avses i punkt 3.5, 4.3 och 4.4.

7. *Anmält organ*

Varje anmält organ ska underrätta sina anmälande myndigheter om de godkännanden av kvalitetssystem som det har utfärdat eller återkallat och ska regelbundet eller på begäran ge de anmälande myndigheterna tillgång till förteckningen över de godkännanden av kvalitetssystem som det har avslagit, tillfälligt återkallat eller på annat sätt belagt med restriktioner.

Varje anmält organ ska underrätta de övriga anmälda organen om de godkännanden av kvalitetssystem som det har avslagit eller tillfälligt eller slutgiltigt återkallat och, på begäran, om de godkännanden av kvalitetssystem som det har utfärdat.

V. MODUL G: Överensstämmelse som grundar sig på kontroll av enskilda produkter

1. *Överensstämmelse*

Överensstämmelse som grundar sig på kontroll av enskilda produkter är det förfarande för bedömning av överensstämmelse genom vilket tillverkaren fullgör skyldigheterna i punkterna 2, 3 och 5 samt säkerställer och försäkrar på eget ansvar att den berörda pyrotekniska artikeln, som har genomgått kontroll enligt punkt 4, uppfyller de tillämpliga kraven i denna författning.

2. *Teknisk dokumentation*

Tillverkaren ska upprätta den tekniska dokumentationen och göra den tillgänglig för det anmälda organ som avses i punkt 4. Dokumentationen ska göra det möjligt att bedöma om den pyrotekniska artikeln uppfyller de relevanta kraven och innehålla en tillfredsställande analys och bedömning av riskerna. Den tekniska dokumentationen ska innehålla de tillämpliga kraven och, i den mån det krävs för bedömningen, även en beskrivning av den pyrotekniska artikeln konstruktion, tillverkning och funktion. Den tekniska dokumentationen ska i tillämpliga fall åtminstone innehålla följande.

- a. En allmän beskrivning av den pyrotekniska artikeln.
- b. Konstruktions- och tillverkningsritningar samt scheman över komponenter, delmonteringar, kretsar etc.
- c. Beskrivningar och förklaringar som behövs för att förstå dessa ritningar och scheman, samt hur den pyrotekniska artikeln fungerar.
- d. En förteckning över de harmoniserade standarder som helt eller delvis har följts. I de fall där de harmoniserade standarderna inte har följts, ska beskrivningar ges av de lösningar som har valts för att uppfylla de väsentliga säkerhetskraven i denna författning, inbegripet en förteckning över andra relevanta tekniska specifikationer som följts. När det gäller harmoniserade standarder som följts delvis ska det i den tekniska dokumentationen specificeras vilka delar som har tillämpats. Hänvisningar till de harmoniserade standarderna ska ha offentliggjorts i Europeiska unionens officiella tidning.
- e. Resultat av konstruktionsberäkningar och undersökningar etc.
- f. Provningsrapporter.

Tillverkaren ska hålla den tekniska dokumentationen tillgänglig för de berörda nationella myndigheterna i tio år efter det att den pyrotekniska artikeln har släppts ut på marknaden.

3. *Tillverkning*

Tillverkaren ska vidta alla nödvändiga åtgärder för att tillverkningen och övervakningen av den ska leda till att den tillverkade pyrotekniska artikeln uppfyller de tillämpliga kraven i denna författning.

4. *Kontroll*

Ett anmält organ, som tillverkaren valt, ska utföra eller låta utföra undersökningar och provningar enligt relevanta harmoniserade standarder eller likvärdiga provningar i andra relevanta tekniska specifikationer, för att kontrollera att den pyrotekniska artikeln uppfyller de tillämpliga kraven i denna författning. Om det inte finns någon harmoniserad standard ska det berörda anmälda organet bestämma vilka provningar som ska utföras.

Det anmälda organet ska utfärda ett intyg om överensstämmelse i fråga om de utförda undersökningarna och provningarna, samt fästa sitt identifikationsnummer på den godkända pyrotekniska artikeln, eller ansvara för att någon annan fäster det.

Tillverkaren ska hålla intygen om överensstämmelse tillgängliga för de nationella myndigheterna i tio år efter det att den pyrotekniska artikeln har släppts ut på marknaden.

5. *CE-märkning och EU-försäkran om överensstämmelse*

5.1 Tillverkaren ska fästa CE-märkningen och, under ansvar av det anmälda organ som avses i punkt 4, organets identifikationsnummer på varje pyroteknisk artikel som uppfyller de tillämpliga kraven i denna författning.

5.2 Tillverkaren ska upprätta en skriftlig EU-försäkran om överensstämmelse och kunna uppvisa den för de nationella myndigheterna i tio år efter det att den pyrotekniska artikeln har släppts ut på marknaden. I EU-försäkran om överensstämmelse ska det anges för vilken pyroteknisk artikel den har upprättats.

En kopia av EU-försäkran om överensstämmelse ska på begäran göras tillgänglig för de berörda myndigheterna.

VI. MODUL H: Överensstämmelse som grundar sig på fullständig kvalitetssäkring

1. *Överensstämmelse*

Överensstämmelse som grundar sig på fullständig kvalitetssäkring är det förfarande för bedömning av överensstämmelse genom vilket tillverkaren fullgör skyldigheterna i punkterna 2 och 5 och säkerställer och försäkrar på eget ansvar att de berörda pyrotekniska artiklarna uppfyller de tillämpliga kraven i denna författning.

2. *Tillverkning*

Tillverkaren ska tillämpa ett godkänt kvalitetssystem för konstruktion, tillverkning, slutkontroll och provning av de berörda pyrotekniska artiklarna enligt punkt 3 och ska kontrolleras enligt punkt 4.

3. *Kvalitetssystem*

3.1 Tillverkaren ska hos ett valfritt anmält organ ansöka om att få sitt kvalitetssystem för de berörda pyrotekniska artiklarna bedömt.

Ansökan ska innehålla följande.

- a) Tillverkarens namn och adress.
- b) Den tekniska dokumentationen för en modell från varje kategori av pyrotekniska artiklar som är avsedd att tillverkas.
Den tekniska dokumentationen ska i tillämpliga fall åtminstone innehålla följande.
 - En allmän beskrivning av den pyrotekniska artikeln.
 - Konstruktions- och tillverkningsritningar samt scheman över komponenter, delmonteringar, kretsar etc.
 - Beskrivningar och förklaringar som behövs för att förstå dessa ritningar och scheman och hur den pyrotekniska artikeln fungerar.
 - En förteckning över de harmoniserade standarder som helt eller delvis har följts och till vilka hänvisningar har offentliggjorts i Europeiska unionens officiella tidning och, i de fall där de harmoniserade standarderna inte har följts, beskrivningar av de lösningar som har valts för att uppfylla de väsentliga säkerhetskraven i denna författning, inbegripet en förteckning över andra relevanta tekniska föreskrifter som följts. Om de harmoniserade standarderna följts delvis ska det i den tekniska dokumentationen specificeras vilka delar som har tillämpats.
 - Resultat av konstruktionsberäkningar och undersökningar etc.
 - Provningsrapporter.
- c) Dokumentation av kvalitetssystemet.
- d) En skriftlig försäkran om att samma ansökan inte har lämnats till något annat anmält organ.

3.2 Kvalitetssystemet ska säkerställa att de pyrotekniska artiklarna överensstämmer med de tillämpliga kraven i denna författning.

Alla faktorer, krav och bestämmelser som tillverkaren tagit hänsyn till ska dokumenteras på ett systematiskt och överskådligt sätt i form av skriftliga riktlinjer, förfaranden och instruktioner.

Dokumentationen av kvalitetssystemet ska ge en enhetlig tolkning av kvalitetssystemets program, planer, manualer och protokoll.

Dokumentationen ska framför allt innehålla en fullgod beskrivning av

- a) kvalitetsmål och organisationsstruktur samt ledningens ansvar och befogenheter beträffande konstruktion och produktkvalitet,

- b) de tekniska specifikationerna för konstruktion, inbegripet harmoniserade standarder och, när de harmoniserade standarderna inte tillämpas till fullo, vilka medel som kommer att användas för att säkerställa att de väsentliga säkerhetskraven i denna författning uppfylls,
- c) de metoder, processer och systematiska förfaranden för kontroll och verifikation av konstruktionen, som kommer att användas vid konstruktion av pyrotekniska artiklar inom det berörda sortimentet av pyrotekniska artiklar,
- d) de motsvarande metoder, processer och systematiska förfaranden för tillverkning, kvalitetskontroll och kvalitetssäkring som kommer att användas,
- e) de undersökningar och provningar som kommer att utföras före, under och efter tillverkningen samt hur ofta dessa kommer att utföras,
- f) kvalitetsdokumenten, t.ex. granskningsrapporter, provningsresultat, kalibreringsresultat och redogörelser för den berörda personalens kvalifikationer etc., och
- g) metoder för övervakning av att den erforderliga konstruktions- och produktkvaliteten uppnås och att kvalitetssystemet fungerar effektivt.

3.3 Det anmälda organet ska bedöma kvalitetssystemet för att avgöra om det uppfyller kraven i punkt 3.2.

Det anmälda organet ska förutsätta att dessa krav är uppfyllda i fråga om de delar av kvalitetssystemet som överensstämmer med motsvarande specifikationer i relevant harmoniserad standard.

Utöver erfarenhet av kvalitetsledningssystem ska minst en av revisionsgruppens deltagare ha erfarenhet av bedömning av det aktuella produktområdet och den berörda produkttekniken, och känna till de tillämpliga kraven i denna författning. Revisionen ska även omfatta en inspektion hos tillverkaren. Revisionsgruppen ska granska den tekniska dokumentation som avses i punkt 3.1 b) för att kontrollera att tillverkaren känner till de tillämpliga kraven i denna författning och kan utföra de undersökningar som krävs för att säkerställa att den pyrotekniska artikeln överensstämmer med kraven.

Tillverkaren ska meddelas beslutet.

Meddelandet ska innehålla slutsatserna från revisionen och det motiverade beslutet.

3.4 Tillverkaren ska åta sig att fullgöra de skyldigheter som är förenade med det godkända kvalitetssystemet och att upprätthålla det så att det förblir ändamålsenligt och effektivt.

3.5 Tillverkaren ska underrätta det anmälda organ som har godkänt kvalitetssystemet om alla ändringar som planeras i systemet.

Det anmälda organet ska bedöma de föreslagna ändringarna och avgöra om ett ändrat kvalitetssystem fortfarande uppfyller de krav som avses i punkt 3.2 eller om en ny bedömning är nödvändig.

Organet ska meddela tillverkaren sitt beslut. Meddelandet ska innehålla slutsatserna från undersökningen och det motiverade beslutet.

4. *Kontroll under det anmälda organets ansvar*

4.1 Syftet med kontrollen är att försäkra sig om att tillverkaren fullgör de skyldigheter som är förenade med det godkända kvalitetssystemet.

4.2 För att möjliggöra en bedömning ska tillverkaren ge det anmälda organet tillträde till lokaler för konstruktion, tillverkning, kontroll, provning och förvaring och ska tillhandahålla all nödvändig information, särskilt i fråga om

- a) dokumentationen av kvalitetssystemet,
- b) de dokument som anges i kvalitetssystemets konstruktionsdel, t.ex. resultat av analyser, beräkningar och provningar etc., och
- c) de dokument som anges i kvalitetssystemets tillverkningsdel, t.ex. granskningsrapporter, provningsresultat, kalibreringsresultat och redogörelser för den berörda personalens kvalifikationer.

4.3 Det anmälda organet ska regelbundet genomföra revisioner för att försäkra sig om att tillverkaren upprätthåller och tillämpar kvalitetssystemet, samt lämna en revisionsberättelse till tillverkaren.

4.4 Det anmälda organet får dessutom göra oanmälda besök hos tillverkaren. Under sådana besök får det anmälda organet vid behov utföra eller låta utföra provningar av produkterna för att kontrollera att kvalitetssystemet fungerar korrekt. Det anmälda organet ska lämna en besöksrapport till tillverkaren och, om provning har utförts, en provningsrapport.

5. *CE-märkning och EU-försäkran om överensstämmelse*

5.1 Tillverkaren ska fästa CE-märkningen och, under ansvar av det anmälda organ som avses i punkt 3.1, organets identifikationsnummer på varje enskild pyroteknisk artikel som uppfyller de tillämpliga kraven i denna författning.

5.2 Tillverkaren ska upprätta en skriftlig EU-försäkran om överensstämmelse för varje produktmodell och kunna uppvisa den för de nationella myndigheterna i tio år efter det att den pyrotekniska artikeln har släppts ut på marknaden. I EU-försäkran om överensstämmelse ska det anges för vilken pyroteknisk artikel den har upprättats.

En kopia av EU-försäkran om överensstämmelse ska på begäran göras tillgänglig för de berörda myndigheterna.

6. *Tillverkaren*

Tillverkaren ska under minst tio år efter det att en pyroteknisk artikel har släppts ut på marknaden kunna uppvisa för de nationella myndigheterna

- a) den dokumentation som anges i punkt 3.1,
- b) sådan dokumentation av kvalitetssystemet som avses i punkt 3.1,
- c) information avseende sådana godkännanden av ändringar som avses i punkt 3.5, och
- d) sådana beslut och rapporter från det anmälda organet som avses i punkt 3.5, 4.3 och 4.4.

7. *Anmält organ*

Varje anmält organ ska underrätta sina anmälande myndigheter om de godkännanden av kvalitetssystem som det har utfärdat eller återkallat och ska regelbundet eller på begäran ge de anmälande myndigheterna tillgång till förteckningen över de godkännanden av kvalitetssystem som det har avslagit, tillfälligt återkallat eller på annat sätt belagt med restriktioner.

Varje anmält organ ska underrätta de övriga anmälda organen om de godkännanden av kvalitetssystem som det har avslagit eller tillfälligt eller slutgiltigt återkallat och, på begäran, om de godkännanden av kvalitetssystem som det har utfärdat.

**EU-FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE (nr
XXXX) (³)**

1. Registreringsnummer enligt 3 kap.:
2. Produkt-, parti- eller serienummer:
3. Tillverkarens namn och adress:
4. Denna försäkran om överensstämmelse utfärdas på tillverkarens eget ansvar:
5. Föremål för försäkran (identifiera produkten så att den kan spåras):
6. Föremålet för försäkran ovan överensstämmer med den relevanta harmoniserade unionslagstiftningen:
7. Hänvisningar till de relevanta harmoniserade standarder som använts eller hänvisningar till de andra tekniska specifikationer enligt vilka överensstämmelsen försäkras:
8. Det anmälda organet ... (namn, nummer) har utfört ... (beskrivning av åtgärden) och utfärdat intyg:
9. Ytterligare information:
10. Undertecknat för:
11. (ort och datum):
12. (namn, befattning) (namnteckning):

³ Det är frivilligt för tillverkaren att numrera EU-försäkran om överensstämmelse.

MSBFS
2015:6

Beställningsadress:
Norstedts Juridik AB/Fritzes, 106 47 Stockholm
Telefon 08-598 191 90, www.fritzes.se