

# SUOMEN SÄÄDÖSKOKOELMA

1995 Julkaistu Helsingissä 19 päivänä lokakuuta 1995 N:o 1162—1174

## SISÄLLYS

N:o		Sivu
1162	Asetus paineastia-asetuksen muuttamisesta.....	2747
1163	Asetus vakausasetuksen muuttamisesta .....	2754
1164	Asetus jalometallituotteista annetun asetuksen muuttamisesta .....	2757
1165	Asetus kattilalaitosten käytön valvojien pätevyyskirjoista annetun asetuksen muuttamisesta .....	2759
1166	Asetus metrologian neuvottelukunnasta annetun asetuksen 1 §:n muuttamisesta .....	2760
1167	Asetus kaivosasetuksen 21 §:n muuttamisesta .....	2761
1168	Asetus aerosoliasetuksen muuttamisesta .....	2762
1169	Asetus kaasulaiteasetuksen muuttamisesta .....	2763
1170	Asetus nestekaasuasetuksen muuttamisesta.....	2764
1171	Asetus maakaasuasetuksen muuttamisesta .....	2769
1172	Asetus räjähdysasetuksen muuttamisesta .....	2777
1173	Asetus vaarallisten kemikaalien teollisesta käsittelystä ja varastoinnista annetun asetuksen muuttamisesta .....	2780
1174	Asetus ammoniumnitraattiasetuksen muuttamisesta.....	2787

## N:o 1162

### Asetus

#### paineastia-asetuksen muuttamisesta

Annettu Helsingissä 13 päivänä lokakuuta 1995

Kauppa- ja teollisuusministerin esittelystä

*kumotaan* 21 päivänä kesäkuuta 1973 annetun paineastia-asetuksen (549/73) 3 §:n 18 kohta, 5 §:n 3 momentti, 7, 8, 13 a, 13 b, 21 b ja 23 §, 25 §:n 4 momentti sekä 27, 33, 36 ja 39 §,

sellaisina kuin niistä ovat 3 §:n 18 kohta sekä 7, 8 ja 13 a § 23 päivänä maaliskuuta 1984 annetussa asetuksessa (257/84), 13 b § 22 päivänä joulukuuta 1993 annetussa asetuksessa (1477/93), 21 b § 28 päivänä kesäkuuta 1991 annetussa asetuksessa (1024/91), 23 § osittain muutettuna 30 päivänä joulukuuta 1981 annetulla asetuksella (1106/81) ja 36 § osittain muutettuna mainitulla 23 päivänä maaliskuuta 1984 annetulla asetuksella,

*muutetaan* 3 §:n 8, 13, 15 ja 16 kohta, 4 §:n 1 momentin 7 kohdan c alakohta, 5 §:n 1 momentin johdantokappale ja 2 kohta sekä 2 momentti, 3 luvun otsikko, 6 §, 9 §:n 3 kohta, 10—12 §, 13 §:n 1 momentti, 14 §:n 1—3 ja 6 kohta, 15 §:n 2 ja 3 momentti, 17 §, 17 a §:n 1 momentti sekä 2 momentin johdantokappale ja 3 kohta, 18 ja 20 §, 21 §:n 1 momentti, 21 a §, 21 c §:n 1 ja 2 momentti, 7 luvun otsikko, 22 §, 24 §:n 1—3 momentti, 25 §:n 2 ja 3 momentti, 26 §:n 5 momentti, 29 §:n 1 momentti, 38 §:n 4 momentti ja liitteen otsikko,

sellaisina kuin niistä ovat 3 §:n 13, 15 ja 16 kohta, 13 §:n 1 momentti, 17 a §:n 1 momentti ja 2 momentin 3 kohta sekä 21 a § mainitussa 23 päivänä maaliskuuta 1984 annetussa asetuksessa, 4 §:n 1 momentin 7 kohdan c alakohta, 14 §:n 6 kohta ja 26 §:n 5 momentti mainitussa 28 päivänä kesäkuuta 1991 annetussa asetuksessa, 5 §:n johdantokappale 25 päi-

vänä elokuuta 1975 annetussa asetuksessa (672/75), 6 § muutettuna mainitulla 23 päivänä maaliskuuta 1984 ja 22 päivänä joulukuuta 1993 annetuilla asetuksilla, 10 § osittain muutettuina mainitulla 23 päivänä maaliskuuta 1984 annetulla asetuksella, 15 §:n 2 momentti ja 38 §:n 4 momentti 26 päivänä elokuuta 1977 annetussa asetuksessa (636/77), 17 § osittain muutettuna mainituilla 25 päivänä elokuuta 1975 ja 26 päivänä elokuuta 1977 annetuilla asetuksilla, 21 c §:n 1 ja 2 momentti sekä liitteen otsikko mainitussa 22 päivänä joulukuuta 1993 annetussa asetuksessa sekä 22 § osittain muutettuna mainitulla 28 päivänä kesäkuuta 1991 annetulla asetuksella, sekä

*lisätään* 3 §:ään, sellaisena kuin se on osittain muutettuna mainituilla 23 päivänä maaliskuuta 1984 ja 28 päivänä kesäkuuta 1991 annetuilla asetuksilla, uusi 2 momentti asetukseen, uusi 6 a § ja 38 §:ään, sellaisena kuin se on osittain muutettuna mainituilla 26 päivänä elokuuta 1977 ja 23 päivänä maaliskuuta 1984 annetuilla asetuksilla sekä 15 päivänä toukokuuta 1987 annetulla asetuksella (506/87), uusi 5 momentti seuraavasti:

### 3 §

Tässä asetuksessa tarkoitetaan:

8) *suurimmalla sallitulla käyttöpaineella* tarkastuksessa hyväksyttyä painetta, jonka ylittämisen tulee saattaa paineastian varolaitteet toimimaan;

13) *tarkastuskirjalla* asiakirjaa, johon on koottu paineastiaa koskevat mahdolliset luvat, pöytäkirjat ja muu keskeinen aineisto;

15) *tarkastuslaitoksella* Teknillistä tarkastuskeskusta;

16) *testauslaitoksella* yhteisöä tai sen osaa, joka harjoittaa sellaista aineenkoetustoimintaa, josta kauppa- ja teollisuusministeriö erikseen määrää; sekä

Edellä 1 momentin 15 kohdasta poiketen ilmailulaitos, merenkulkuhallitus ja säteilyturvakeskus hoitavat tarkastuslaitoksen tehtäviä 5 §:ssä mainituilla toimialoillaan.

### 4 §

Seuraavassa lueteltuihin paineastioihin sovelletaan paineastioiden valmistusta, maahantuontia, sijoitusta, käyttöä ja tarkastusta koskevia säännöksiä siten kuin kauppa- ja teollisuusministeriö erikseen määrää:

7) painesäiliöön, jonka sisällön lämpötila on enintään +120°C ja:

c) jota käytetään painevesilaitoksen vettä ja vaaratonta kaasua sisältävänä paineen-tasoitussäiliönä tai hydraulisen järjestelmän vaaratonta kaasua ja hydraulineistettä sisältävänä painevaraajana, jos suurimman sallitun käyttöpaineen ja sisäpuolisen tilavuuden lu-

kuarvojen tulo on enintään 10 sekä kaikissa käyttötilanteissa käyttöpaineen ja sitä vastaavan kaasutilavuuden lukuarvojen tulo on enintään 2,5;

### 5 §

Valvontaviranomaisena toimii sen lisäksi, mitä paineastialaissa (98/73) säädetään:

2) *ilmailulaitos*, joka valvoo ilma-aluksiin ja niiden käyttölaitteistoihin kuuluvia paineastioita;

Valvontaviranomaisen tehtävänä on valvoa, että paineastialakia sekä sen nojalla annettuja säännöksiä ja määräyksiä noudetaan.

## 3 luku

### Valmistus

#### 6 §

Paineastian valmistajalla tulee olla

1) palveluksessaan asiantunteva henkilöstö;  
2) käytettävissään asianmukaiset tilat ja paineastian valmistuksessa tarvittavat koneet, välineet ja laitteet; sekä

3) käytössään riittävät hallinnolliset ja tekniset menettelyt paineastioita koskevien säännösten ja määräysten täyttämiseksi.

Paineastioita saa valmistaa vain toiminnanharjoittaja, jonka 1 momentissa mainitut toimintaedellytykset tarkastuslaitos on arvioinut riittäviksi. Lisäksi valmistuksen on tapahduttava 4 luvussa tarkoitettujen valmistuksen valvojan valvonnassa.

Valmistajan on pyydettävä tarkastuslaitosta

arvioimaan kolmen vuoden välein, ovatko toimintaedellytykset edelleen riittävät.

Valmistaja on vastuussa siitä, että paineastian valmistuksessa noudatetaan tätä asetusta ja sen nojalla annettuja määräyksiä.

#### 6 a §

Maahantuotavien paineastioiden valmistajan, valmistuksen valvonnan ja testauksen tulee täyttää kauppa- ja teollisuusministeriön erikseen määrittelemät vaatimukset.

Ulkomainen paineastiavalmistaja voi 6 §:n 2 momentista poiketen tehdä Suomessa paineastiain asennus-, muutos- ja korjaustyötä, jos valmistajan toimintaedellytykset on mainittuun momenttiin rinnastettavalla tavalla arvioitu. Ulkomaisen paineastiavalmistajan on Suomessa toimiessaan noudatettava paineastialakia sekä sen nojalla annettuja säännöksiä ja määräyksiä. Paineastian maahantuojan, omistajan tai haltijan on ennen toiminnan aloittamista annettava tarkastuslaitokselle selvitys mainittujen toimintaedellytysten riittävydestä.

#### 9 §

Valmistuksen valvojalta vaaditaan:

3) riittävä käytännön kokemus aiottuun paineastiavalmistukseen.

#### 10 §

Valmistajan on pyydettävä tarkastuslaitosta arvioimaan, että valmistuksen valvojalla on 9 §:ssä edellytetty pätevyys.

#### 11 §

Valmistuksen valvojan on huolehdittava siitä, että paineastia valmistetaan tarkastetun rakennesuunnitelman mukaan teknillisesti asianmukaisella tavalla sekä annettujen määräysten mukaisesti.

#### 12 §

Valmistuksen valvojan lakatessa hoitamaansa tehtäväänsä on valmistajan kuukauden kuluessa pyydettävä uuden valvojan pätevyyden arvioimista. Valmistajan on järjestettävä väliaikainen valvonta, kunnes uuden valvojan pätevyys on arvioitu riittäväksi, ja hän on ryhtynyt tehtäväänsä hoitamaan.

#### 13 §

Paineastian valmistajan tai maahantuojan

on, ennen kuin paineastia valmistetaan, tuodaan maahan tai kootaan asennuspaikalla, pyydettävä tarkastuslaitosta tarkastamaan 16 §:n 1 momentin 1 kohdassa tarkoitettu rakennesuunnitelma.

#### 14 §

Paineastian omistajan tai haltijan on:

1) pyydettävä 16 §:n 1 momentin 2 kohdassa mainitulle sijoitus suunnitelmalle tarkastuslaitoksen tarkastus, ennen kuin paineastiaa ryhdytään asentamaan;

2) huolehdittava siitä, että paineestialle tehdään käyttöönottotarkastus ennen sen käyttöön ottamista;

3) huolehdittava siitä, että paineastiaa käytetään, huolletaan ja valvotaan annettujen määräysten sekä valmistajan, maahantuojan tai paineastian varustajan antamien käyttö- ja kunnossapito-ohjeiden mukaisesti;

6) huolehdittava siitä, että tämä asetus ja sen nojalla paineastian käytöstä ja tarkastuksesta annetut määräykset sekä käyttö- ja kunnossapito-ohjeet ovat paineastian käytön valvojan ja käyttäjien saatavilla;

#### 15 §

Milloin paineastia kootaan sijoituspaikalla, paineastian valmistajan tai maahantuojan on sovittava siitä tarkastuslaitoksen kanssa ennakoon.

Paineastian omistajan tai haltijan on huolehdittava siitä, että tarkastuslaitokselle ilmoitetaan paineastian omistajan tai haltijan sekä paineastian käytön valvojan vaihtumisesta, kiinteästi paikalleen asennetun paineastian siirtämisestä toiseen sijoituspaikkaan, paineastian tilapäisestä tai pysyvästä käytöstä poistamisesta, paineastian uudelleen käyttöön ottamisesta tai muuntamisesta sellaiseksi, etteivät tämän asetuksen säännökset sitä koske, sekä sellaisista paineastian rakennetta tai käyttöä koskevista muutoksista tai korjauksista, jotka voivat vaikuttaa paineastian lujuuteen tai muuttaa sen varustelua. Omistajan tai haltijan on sovittava tarkastuslaitoksen kanssa tarvittavista tarkastuksista.

#### 17 §

Valmistajan, maahantuojan, omistajan tai

haltijan on pyydettävä tarkastuslaitokselta paineastian tarkastusta.

Käytön valvoja voi tarkastuslaitoksen suostumuksella tehdä vähäisen korjauksen jälkeiset tarkastustoimenpiteet. Tällöin käytön valvojan on tehtävä toimenpiteistään tarpeelliset merkinnät tarkastuskirjaan, joka on esitettävä seuraavassa tarkastustilaisuudessa.

#### 17 a §

Aineenkoetustehtäviä suorittavat valvontaviranomaisen hyväksymät testauslaitokset, joilla on riittäväksi arvioitu pätevyys.

Testauslaitoksessa tulee olla testauksen valvoja. Testauksen valvojalta vaaditaan:

3) riittävä käytännön kokemus hakemuksessa tarkoitettusta aineenkoetuksesta.

#### 18 §

Tarkastusta pyytäneen on omalla kustannuksellaan teetettävä tarkastuksen suorittamista varten tarpeelliset toimenpiteet.

#### 20 §

Käyttöönottotarkastuksessa on paineastian käytön valvojan tai hänen varamiehensä oltava läsnä.

#### 21 §

Paineastian valmistajan tai maahantuojan on huolehdittava siitä, että rakennetarkastuksen perusteena olleet rakennesuunnitelman tarkastustodistukset ja tarkastuksista kertyneet muut asiakirjat on asianmukaisesti liitetty tarkastuskirjaan.

#### 21 a §

Jos kuljetettava kaasusäiliö aiotaan ottaa muuhun käyttöön paineastiana, saa tarkastuslaitos hyväksyä sille aikaisemmin tehdyt tarkastukset ja asiakirjat.

#### 21 c §

Tämän asetuksen mukaista rakennetarkastusta ei tarvitse tehdä, jos Euroopan talousalueeseen kuuluvan valtion ilmoittama tarkastuslaitos on testannut ja tarkastanut sen Euroopan talousalueesta tehdyn sopimuksen liitteessä II mainitun paineastioiden yleisiä säännöksiä sekä paineastioiden tarkastusmenetelmiä koskevan jäsenvaltioiden lain-

säädännön lähentämisestä annetun Euroopan yhteisöjen neuvoston direktiivin (76/767/ETY) 22 artiklan mukaisesti.

Jos erikoisvalmisteisia paineastioita on valmistettu pieni määrä yksittäisen tilauksen perusteella taikka monimutkaista asentamista vaativia paineastioita on valmistettu tilaajan tai tämän nimeämän suunnittelutoimiston antamien tietojen ja erittelyiden mukaan, voi paineastioille tehdä 1 momentissa tarkoitetut testaukset ja tarkastukset myös turvateknikan keskuksen hyväksymä tarkastuslaitos.

#### 7 luku.

#### Käyttö

##### 22 §

Paineastiaa ei saa ottaa käyttöön, ennen kuin käyttöönottotarkastus on tehty. Tarkastuslaitos vahvistaa käyttöönottotarkastuksessa paineastian käyttöarvot.

Paineastiaa saadaan kuitenkin riittävää varovaisuutta noudattaen koekäyttää ennen käyttöönottotarkastusta laitteiston säätämiseksi ja käytönvalmiuden testaamiseksi.

##### 24 §

Jos tarkastuslaitos tarkastuksen yhteydessä toteaa, että paineastia on tämän asetuksen tai sen nojalla annettujen määräysten vastainen ja sen käyttö aiheuttaa välittömän vaaran, sen on ilmoitettava siitä kirjallisesti paineastian käytön valvojalle, haltijalle ja omistajalle. Lisäksi ilmoituksessa on mainittava, että paineastiasäännösten ja -määräysten mukaan tällaista paineastiaa ei saa käyttää. Tarkastuslaitoksen on lähetettävä ilmoituksestaan jäljennös valvontaviranomaiselle.

Jos tarkastuksessa todetaan paineastiassa olevan vikoja tai puutteita, jotka vähentävät paineastian käytön turvallisuutta, tarkastuslaitoksen on ilmoitettava käytön valvojalle, ettei paineastia ole riittävän turvallinen nykyisillä käyttöarvoilla. Paineastian omistajan tai haltijan on pyydettävä korjaavien toimenpiteiden jälkeen tarkastuslaitokselta tarkastus, jonka yhteydessä omistajan tai haltijan esittämät uudet käyttöarvot tai käyttötarkoitukset

Jos tarkastuslaitos pitää paineastian puutteita vakavina, muttei katso tarpeelliseksi ryhtyä 1 tai 2 momentissa mainittuihin toi-

menpiteisiin, on pöytäkirjaan kirjattava puutteet ja sovittava puutteiden poistamisen tai käytön lopettamisen määräajasta. Paineastia on korjauksen jälkeen tarkastettava.

-----  
25 §  
-----

Käytön valvojan varamies hoitaa käytön valvojan tehtäviä saatuaan ilmoituksen, että varsinainen valvoja on estynyt tehtävänsä hoitamasta. Kattilalaitoksen käytön valvojan varamiehenä voi myös toimia henkilö, jolla on luokkaa alempi pätevyys kuin 26 §:n 1 momentin mukaan käytön valvojalta vaaditaan.

Paineastian käytön valvojan on henkilökohtaisesti valvottava paineastian käyttöä ja kuntoa sekä pidettävä tarkastusta koskevissa asioissa yhteyttä tarkastuslaitokseen. Valvojan on lisäksi huolehdittava siitä, että paineastian määräaikaistarkastukset voidaan suorittaa säädettyinä ajankohtina, samoin kuin siitä, että tämän asetuksen ja sen nojalla annettujen määräysten mukaiset käytön valvojalle kuuluvat merkinnät tehdään tarkastuskirjaan sekä paineastian käyttöä ja kuntoa koskevat ilmoitukset tarkastuslaitokselle.

-----  
26 §  
-----

Jos kattilalaitoksen käyttöpaine on enintään 10 bar ja teho on enintään 0,8 MW tai jos kattilalaitoksessa on yksinomaan läpivirtauskattiloita, joiden käyttöpaine on enintään 16 bar ja laitoksen teho enintään 1,6 MW, saa sen valvojana toimia myös 30 §:ssä tarkoitettu käyttäjä.

-----  
29 §  
-----

Milloin paineastian vaurioitumisesta on seurauksena henkilö-, omaisuus- tai ympäristövahinko, käytön valvoja on velvollinen viipymättä ilmoittamaan tapahtumasta valvontaviranomaiselle. Milloin kysymyksessä on aluksen paineastia, ilmoituksen tekee aluksen päällikkö.

-----  
38 §  
-----

Kauppa- ja teollisuusministeriö määrää erikseen ne paineastiat, joihin ei niiden vaa-

rattomuuden takia tai sen vuoksi, että asetettu turvallisuustaso voidaan niiden osalta saavuttaa muulla tavoin, ole tarpeen soveltaa tätä asetusta tai sen nojalla annettuja määräyksiä taikka joihin niitä sovelletaan vain osittain. Kauppa- ja teollisuusministeriö voi lisäksi antaa näitä paineastioita koskevia, tästä asetuksesta poikkeavia määräyksiä.

Valvontaviranomainen voi antaa tämän asetuksen sekä sen nojalla annettujen määräysten soveltamista yhtenäistäviä teknisiä ja turvallisuuteen liittyviä ohjeita.

Tämä asetus tulee voimaan 1 päivänä marraskuuta 1995.

Ennen vuotta 1985 annetut rakennesuunnitelmien hyväksymispäätökset eivät ole voimassa tämän asetuksen tultua voimaan. Vuonna 1985 annetut päätökset ovat voimassa asianomaisten päätösten mukaisesti, kuitenkin enintään 31 päivään joulukuuta 1995.

Muut kuin 2 momentissa mainitut valvontaviranomaisten ennen tämän asetuksen voimaantuloa antamat luvat, päätökset ja pöytäkirjat jäävät sellaisinaan voimaan, jollei kauppa- ja teollisuusministeriö muuta määrää. Turvatekniikan keskus voi lisäksi toimialallaan yksittäistapauksessa peruuttaa tai muuttaa mainittuja lupia ja päätöksiä, jos se henkilö-, omaisuus- tai ympäristövahinkojen estämiseksi katsotaan tarpeelliseksi.

Paineastian valmistajan ei tarvitse pyytää 6 §:ssä tarkoitettua toimintaedellytysten arviointia, jos valmistajalla on tämän asetuksen voimaantullessa paineastiain valmistuslupa sekä luvassa asetetut ehdot ja rajoitukset otetaan huomioon. Lisäksi on noudatettava, mitä 6 §:n 3 momentissa säädetään.

Paineastian valmistajan ei tarvitse pyytää 10 §:ssä tarkoitettua valmistuksen valvojan pätevyyden arvioimista, jos valmistuksen valvojalla on tämän asetuksen voimaantullessa oikeus toimia tässä tehtävässä ja hyväksymispäätöksessä asetettuja ehtoja ja rajoituksia noudatetaan.

Edellä 13 §:ssä tarkoitettua rakennesuunnitelman tarkastusta ei tarvitse pyytää, jos paineastiasta on tämän asetuksen voimaantullessa rakennesuunnitelman hyväksymispäätös ja hyväksymispäätöksessä asetettuja ehtoja ja rajoituksia noudatetaan.

Testauslaitokselle ei tarvitse hakea 17 a §:n mukaista hyväksymistä turvatekniikan keskukselta, jos laitoksella on tämän

asetuksen voimaantullessa teknillisen tarkastuskeskuksen antama hyväksymispäätös ja tässä päätöksessä asetettuja ehtoja ja rajoituksia noudatetaan.

Edellä 5 §:ssä mainitut valvontaviranomaiset sekä valtion teknillinen tutkimuskeskus ja Teknillinen tarkastuskeskus saavat tehdä 17 a §:n mukaista aineenkoetusta 31 päivään

joulukuuta 1996 saakka ilman mainitussa säännöksessä edellytettyä hyväksymistä.

Teknillisen tarkastuskeskuksen ennen tämän asetuksen voimaantuloa 38 §:n 4 momentin nojalla antamat määräykset ovat voimassa, kunnes kauppa- ja teollisuusministeriö toisin määrää.

Helsingissä 13 päivänä lokakuuta 1995

**Tasavallan Presidentti**  
**MARTTI AHTISAARI**

Kauppa- ja teollisuusministeri *Antti Kalliomäki*

N:o 1162

2753

*Liite*

**ILMOITETULLE TARKASTUSLAITOKSELLE ASETETUT  
VÄHIMMÄISVAATIMUKSET**

N:o 1163

## Asetus vakausetuksen muuttamisesta

Annettu Helsingissä 13 päivänä lokakuuta 1995

Kauppa- ja teollisuusministerin esittelystä  
*kumotaan* 30 päivänä huhtikuuta 1992 annetun vakausetuksen (370/92) 19—21 §,  
*muutetaan* 1 §, 2 §:n 2 kohta, 3—5 §, 6 §:n 2 ja 3 momentti, 7 §:n 2 momentti, 9 §:n 2 ja 3 momentti, 10 ja 13 §, 14 §:n 2 momentti, 15 §, 16 §:n 4 ja 5 momentti, 17 §:n 2 momentti, 18 §:n 3 momentti sekä  
*lisätään* uusi 1 a ja 2 a §, 11 §:ään uusi 3 momentti ja 14 §:ään uusi 5 momentti seuraavasti:

1 §

*Valvontaviranomaiset*

Mittaamisvälineiden vakaamisesta annettujen säännösten ja määräysten noudattamista valvovat sen lisäksi, mitä vakauslaissa (219/65) säädetään, lääninhallitukset.

1 a §

*Tarkastuslaitos*

Vakauslaissa ja sen nojalla annetuissa säännöksissä ja määräyksissä tarkoitettuna tarkastuslaitoksena toimii Teknillinen tarkastuskeskus.

Edellä 1 momentista poiketen tarkastuslaitokselle säädettyjä ja määrättyjä tehtäviä hoitaa kuitenkin kauppa- ja teollisuusministeriön nimeämä tarkastuslaitos, kun kyse on Euroopan yhteisöjen uuden menettelyn mitauslaitedirektiivien mukaisista tehtävistä. Tarkastuslaitoksen tulee täyttää asianomaisessa direktiivissä asetetut vaatimukset.

2 §

*Määritelmiä*

Tässä asetuksessa tarkoitetaan:

2) *tyyppihyväksynnällä* toimenpidettä, jolla todetaan, että mittausvälinetyyppi on sille asetettujen vaatimusten mukainen;

2 a §

*Yhdenmukaiset standardit*

Turvatekniikan keskus nimeää ne SFS-EN-standardit, jotka ovat yhdenmukaisia sellaisten Euroopan standardisointikomitean julkaisemien standardien kanssa, joiden viitenumerot on julkaistu Euroopan yhteisöjen virallisessa lehdessä.

3 §

*Vaattujen mittaamisvälineiden jäljitettävyys*

Tarkastuslaitos huolehtii tämän asetuksen mukaisesti vaattujen mittaamisvälineiden jäljitettävydestä kansallisiin mittanormaleihin.

4 §

*Mittaamisvälineelle asetetut vaatimukset*

Mittaamisvälineen on sovelluttava käyttötarkoitukseensa eivätkä sen mittaustekniset ominaisuudet saa vakausten välillä olennaisesti muuttua. Mittaamisvälineen näyttämän on oltava selvä, yksiselitteinen ja helposti luettavissa. Mittaamisvälineen on lisäksi täytettävä sille asetetut rakenteelliset ja toiminnalliset vaatimukset.

5 §

*Tyyppihyväksynnän hakeminen*

Mittaamisvälineen tyyppihyväksyntää haetaan tarkastuslaitokselta.



## 6 §

*Tyyppitarkastus*

Tyyppitarkastuksessa mittaamisvälinetyypin rakenne, näyttämän tarkkuus ja mittaus- tekninen toimintavarmuus tutkitaan ja verrataan mittaamisvälineelle säännöksissä ja määräyksissä asetettuihin vaatimuksiin. Tyyppitarkastuksen tekee tarkastuslaitos.

Tyyppitarkastuksessa voidaan käyttää kansainvälisten suositusten nojalla päteväksi todettujen laboratorioiden mittaus- ja testustuloksia.

## 7 §

*Tyyppihyväksynnän myöntäminen*

Tyyppihyväksyntää tehdessään tarkastuslaitos voi rajoittaa mittaamisvälineen käytön vain määrättyyn tarkoitukseen tai määrättyihin olosuhteisiin taikka rajoittaa vakauksen koskemaan tiettyä mittausaluetta taikka välineeseen liitettyä tai siihen kuuluvaa lisä- tai oheislaitetta. Tarkastuslaitos voi liittää tyyppihyväksyntään ehtoja myös muista välineen käytön kannalta tarpeellisista seikoista.

## 9 §

*Poikkeukset tyyppihyväksyntävelvoitteesta*

Tarkastuslaitos voi ilman erillistä tyyppihyväksyntää hyväksyä vaattavaksi sellaisen yksinkertaisen mekaanisen mittaamisvälineen, jonka rakenne voidaan riittävän tarkasti mittausteknisesti määritellä ja vakauksessa helposti tarkastaa.

Tarkastuslaitos voi hyväksyä yksittäiskappaleena valmistetun mittaamisvälineen tai mittausjärjestelmän vaattavaksi ilman tyyppihyväksyntää, jos mittaamisväline tai mittausjärjestelmä täyttää säännöksissä ja määräyksissä asetetut oleelliset vaatimukset.

## 10 §

*Rajoitettu tyyppihyväksyntä*

Jos mittaamisvälineessä on käytetty sellaista

teknistä ratkaisua, josta ei ole vielä riittävästi kokemusta, voidaan tyyppihyväksynnän voimassaolo rajoittaa kahteen vuoteen ja jatkaa kolmella vuodella. Tyyppihyväksyntä voidaan rajoittaa myös koskemaan vain tiettyä määrää mittaamisvälineitä, joita käytetään tarkastuslaitoksen asettamin ehdoin.

## 11 §

*Vakausten aikaväli*

Tarkastuslaitos voi tarvittaessa pidentää tai lyhentää 1 momentissa mainittuja vakausten aikavälejä enintään neljällä kuukaudella. Siirto ei vaikuta seuraavan vakausajankohdan määräytymiseen.

## 13 §

*Mittaamisvälineiden valmistajien, korjaajien ja muiden huoltotoimintaa harjoittavien hyväksyminen*

Tarkastuslaitos hyväksyy mittaamisvälineiden valmistajan tekemään ensivakauksia, jos tarkastuslaitos arvioi sen pätevyyden kansainvälisten suositusten perusteella riittäväksi.

Tarkastuslaitos voi hyväksyä mittaamisvälineiden korjaajia ja muita huoltotoiminnan harjoittajia mittaamisvälineen korjauksen tai huollon yhteydessä tarkastamaan välineen rakenteen ja näyttämät sekä sinetöimään sen. Hyväksymisen edellytyksenä on tähän toimintaan tarvittavat välineet ja riittävä asiantuntemus.

Edellä 1 ja 2 momentissa mainittua hyväksymistä haetaan tarkastuslaitokselta.

Hyväksyminen on voimassa määräajan. Hyväksymiseen voidaan liittää tarpeellisia ehtoja.

## 14 §

*Vakauleima*

Uusinta- ja määräaikaisvakauksen todisteeksi voidaan pienissä välineissä tilan säätämiseksi merkitä vain muuttuneet tiedot tai

poikkeuksellisesti pelkästään ajankohtaa koskeva tieto edellisen vakauleiman viereen.

Lisäksi ovat voimassa kansainvälisiin sopimuksiin perustuvat tyyppihyväksyntä- ja vakauserkinnät

#### 15 §

##### *Sinetit*

Tarkastuslaitos voi edellyttää, että mitaamisvälineen tietyt kohdat on vakaamisen jälkeen suljettava sinetillä.

Jos mitaamisvälineen korjauksen tai huollon yhteydessä sen rakenteen ja näyttämät tarkastaa 13 §:n 2 momentissa tarkoitettu korjaaja tai muu huoltotoimintaa harjoittava, on tämä velvollinen vakauleimaa vahingoittamatta sinetöimään tarkastamansa mitaamisvälineen.

#### 16 §

##### *Poikkeukset vakaamisvelvoitteesta*

Uusintavakausta ei tarvitse tehdä sellaiselle mitaamisvälineelle, jonka 13 §:n 2 momentissa tarkoitettu korjaaja tai muu huoltotoiminnan harjoittaja on sen korjauksen tai huollon yhteydessä sinetöinyt. Tällaista välinettä saadaan käyttää seuraavaan määräaikaisvakauksen ajankohtaan saakka.

Helsingissä 13 päivänä lokakuuta 1995

Yksittäistapauksessa erityisten syiden perusteella turvatekniikan keskus voi hakeuksesta myöntää poikkeuksen vakaamisvelvoitteesta

#### 17 §

##### *Mittaamisvälineen käyttötarkoitus*

Apteekeissa sekä harjoitettaessa kauppaa jalometalleilla, jalokivillä tai oikeilla helmillä, tulee käyttää tähän tarkoitukseen hyväksyttyä vaakaa. Sama koskee tarvittaessa punuksia.

#### 18 §

##### *Mittaamisvälineen käyttö*

Itsetoimiville mitaamisvälineille, asiakaskäytössä oleville mitaamisvälineille ja sellaisille mitaamisvälineille, joita käytetään tuotteen määrän mitaamiseen sitä pakattaessa, on järjestettävä välineen käytön valvonta sekä huolehdittava siitä, että välinettä käytettäessä noudatetaan tätä asetusta ja sen nojalla annettuja määräyksiä

Tämä asetus tulee voimaan 1 päivänä marraskuuta 1995.

**Tasavallan Presidentti**  
**MARTTI AHTISAARI**

Kauppa- ja teollisuusministeri *Antti Kalliomäki*

N:o 1164

**Asetus****jalometallituotteista annetun asetuksen muuttamisesta**

Annettu Helsingissä 13 päivänä lokakuuta 1995

Kauppa- ja teollisuusministerin esittelystä

*kumotaan* jalometallituotteista 28 päivänä maaliskuuta 1977 annetun asetuksen (292/77) 20 §, sellaisena kuin se on 19 päivänä joulukuuta 1980 annetussa asetuksessa (904/80),

*muutetaan* 3 §, 8 §:n 1 momentin 4 kohta, 16 §, 17 §:n 1 momentti, 17 a §, 19 §:n 1 momentti, 21 §:n 1 momentti, 2 momentin 5 kohta ja 5 momentti, 22 §, 23 §:n 1 ja 2 momentti, 28 §:n 1 momentti, 29 §:n 2 ja 3 momentti, 30 §:n 2 momentti, 32 §:n 2 momentti, sellaisina kuin niistä ovat 16 §, 17 a § ja 28 §:n 1 momentti mainitussa 19 päivänä joulukuuta 1980 annetussa asetuksessa, 19 §:n 1 momentti, 21 §:n 5 momentti sekä 23 §:n 1 ja 2 momentti 24 päivänä tammikuuta 1992 annetussa asetuksessa (55/92), sekä

*lisätään* 30 §:ään uusi 3 momentti seuraavasti:

## 3 §

Tässä asetuksessa ja jalometallituotteiden tarkastuksesta ja leimauksesta Wienissä 15 päivänä marraskuuta 1972 tehdyssä yleissopimuksessa (SopS 17/75) tarkoitettuna tarkastuslaitoksena toimii Teknillinen tarkastuskeskus, jota jäljempänä sanotaan tarkastuslaitokseksi.

## 8 §

Ennen kuin jalometallituote varustetaan tarkastusleimalla, on tuotteessa oltava lyöty tai valettu:

4) paikkakuntaleima tarvittaessa.

## 16 §

Tarkastusleimauksesta huolehtii tarkastuslaitos.

## 17 §

Kun jalometallituote on varustettu 8 §:ssä mainituilla leimoilla ja tuotteesta tai tuoter ryhmästä otettu pitoisuuden määrittämistä varten näyte taikka tuotteen pitoisuus on tarkastettu ja tarkastuksessa on muuten todettu, että tuote täyttää tässä asetuksessa ja sen nojalla määrätyt vaatimukset, saa tarkastusleimauttamiseen oikeutettu tai hänen valtuuttamansa lyödä tuotteeseen tarkastuslaitoksen valvonnassa 14 §:ssä säädetyn tarkastusleiman.

## 17 a §

Milloin muu kuin 1 §:ssä mainittu yleiseen kulutukseen tarkoitettu jalometallituote tarkastetaan ja jos se on voimassa olevien säännösten ja määräysten mukainen, voidaan se varustaa tarkastus-, pitoisuus- ja vuosileimalla sekä tarkastuslaitoksen nimileimalla.

## 19 §

Ulkomailla valmistetut jalometallituotteet, mukaan lukien 7 §:n 1 momentin 7 kohdassa mainitut tuotteet, on välittömästi maahantuonnin jälkeen toimitettava tarkastuslaitokselle tarkastettavaksi. Jos tarkastettavat tuotteet, 7 §:n 1 momentin 7 kohdassa mainittuja tuotteita lukuun ottamatta, ovat valmiit ja ne täyttävät 4 ja 5 §:ssä asetetut vaatimukset sekä maahantuoja on varustanut ne jollakin 10 §:ssä mainitulla pitoisuusleimalla ja muilla 8 §:ssä mainituilla leimoilla, lyödään niihin tarkastusleima.

## 21 §

Sen, joka aikoo ryhtyä valmistamaan tarkastusleimattavia jalometallituotteita tai harjoittamaan niiden kauppaa, on tehtävä siitä kirjallinen ilmoitus turvatekniikan keskukselle, ennen kuin toiminta aloitetaan.

Edellä 1 momentissa tarkoitettu ilmoituksesta tulee ilmetä:

5) tarkastuslaitoksen hyväksymä nimileima.

Hyväksytyään valmistusta tai kauppaa koskevan ilmoituksen turvatekniikan keskuksen on annettava asianomaiselle todistus hyväksymisestä.

## 22 §

Jos tarkastusleimattavien jalometallituotteiden valmistus tai kauppa lopetetaan tai jos tarkastusleimauttamisesta vastaava henkilö vaihtuu taikka turvatekniikan keskukselle tehdyssä ilmoituksessa mainituissa seikoissa muutoin tapahtuu muutoksia, on muutoksesta ilmoitettava kirjallisesti kahden kuukauden kuluessa turvatekniikan keskukselle.

## 23 §

Jalometallituotteita saa tarkastusleimauttaa jokainen, joka tarkastuslaitoksessa on suorittanut leimaustutkinnon, johon kuuluvat seoslaskennan ja tämän asetuksen tuntemista osoittavat tutkinnot.

Leimaustutkinnon suorittamista varten on esitettävä todistus ammattitutkintolain (306/94) 1 §:n mukaisesta jalometallialan ammattitutkinnosta taikka selvitys muusta vastaavasta alan ammattikoulutuksesta, jonka tarkastuslaitos harkitsee riittäväksi.

## 28 §

Turvatekniikan keskuksella on oikeus tämän asetuksen ja sen nojalla annettujen määräysten noudattamisen valvomista varten päästä jalometallituotteiden valmistus-, varasto- ja myyntihuoneistoihin ja tarpeen vaatiessa ottaa niistä tutkimista varten jalometallituotteita.

Helsingissä 13 päivänä lokakuuta 1995

**Tasavallan Presidentti**  
**MARTTI AHTISAARI**

## 29 §

Turvatekniikan keskus voi, milloin erittäin painavia syitä ilmaantuu, peruuttaa leimausoikeuden siksi, kunnes asianomaista vastaan nostettu syyte on käsitelty tuomioistuimessa.

Tuomioistuimen on tehtävä 1 momentissa tarkoitettua päätöksestään ilmoitus turvatekniikan keskukselle.

## 30 §

Turvatekniikan keskus voi hakemuksesta yksittäistapauksessa myöntää erityisistä syistä poikkeuksia tämän asetuksen säännöksistä.

Turvatekniikan keskus voi antaa tämän asetuksen ja sen nojalla annettujen määräysten soveltamista yhtenäistäviä teknisiä ohjeita.

## 32 §

Turvatekniikan keskuksella on oikeus kuitenkin määrätä 1 momentissa tarkoitettulle jalometallituotteiden kaupalle ja kauppaliikkeille sekä tarkastusleimauttajille rajoituksia, jos se yleisen edun kannalta katsotaan tarpeelliseksi.

Tämä asetus tulee voimaan 1 päivänä marraskuuta 1995.

Teknillisen tarkastuskeskuksen ennen tämän asetuksen voimaantuloa antamat hyväksynät, todistukset ja tarkastusleimaukset ovat edelleen voimassa.

Kauppa- ja teollisuusministeri *Antti Kalliomäki*

N:o 1165

**Asetus****kattilalaitosten käytön valvojen pätevyyskirjoista annetun asetuksen muuttamisesta**

Annettu Helsingissä 13 päivänä lokakuuta 1995

Kauppa- ja teollisuusministerin esittelystä  
*kumotaan* kattilalaitosten käytön valvojen pätevyyskirjoista 17 päivänä maaliskuuta 1978  
 annetun asetuksen (213/78) 8 ja 12 § sekä  
*muutetaan* 2 §:n 1 momentti ja 3 §:n 2 momentti seuraavasti:

<p style="text-align: center;">2 §</p> <p>Teknillinen tarkastuskeskus antaa pätevyyskirjat ja pitää antamistaan pätevyyskirjoista luetteloa.</p>	<p style="text-align: center;">todistuksen antaa kuulustelun perusteella Teknillinen tarkastuskeskus.</p>
--	---

<p style="text-align: center;">3 §</p> <p>Edellä 1 momentin 4 kohdassa tarkoitettun</p>	<p style="text-align: center;">Tämä asetusta tulee voimaan 1 päivänä marraskuuta 1995. Ennen tämän asetuksen voimaantuloa annetut pätevyyskirjat ovat edelleen voimassa.</p>
---	--

Helsingissä 13 päivänä lokakuuta 1995

**Tasavallan Presidentti****MARTTI AHTISAARI**Kauppa- ja teollisuusministeri *Antti Kalliomäki*

N:o 1166

## Asetus

### metrologian neuvottelukunnasta annetun asetuksen 1 §:n muuttamisesta

Annettu Helsingissä 13 päivänä lokakuuta 1995

Kauppa- ja teollisuusministerin esittelystä  
*muutetaan* metrologian neuvottelukunnasta 10 päivänä kesäkuuta 1994 annetun asetuksen (450/94) 1 § seuraavasti:

1 §

*Asema*

telmästä annetun lain (1156/93) sekä vakauslain (219/65) mukaisten metrologisten asioiden käsittelyä varten.

Kauppa- ja teollisuusministeriön sekä mittatekniikan keskuksen ja turvatekniikan keskuksen apuna on metrologian neuvottelukunta mittayksiköistä ja mittanormaalijärjes-

Tämä asetus tulee voimaan 1 päivänä marraskuuta 1995.

Helsingissä 13 päivänä lokakuuta 1995

**Tasavallan Presidentti**

**MARTTI AHTISAARI**

Kauppa- ja teollisuusministeri *Antti Kalliomäki*

N:o 1167

**Asetus**  
**kaivosasetuksen 21 §:n muuttamisesta**

Annettu Helsingissä 13 päivänä lokakuuta 1995

Kauppa- ja teollisuusministerin esittelystä  
*muutetaan* 17 päivänä joulukuuta 1965 annetun kaivosasetuksen (663/65) 21 §:n 1 momentti, sellaisena kuin se on 21 päivänä marraskuuta 1980 annetussa asetuksessa (752/80), seuraavasti:

21 §

Kauppa- ja teollisuusministeriö määrää kaivoslautakunnan puheenjohtajan ja enintään 13 muuta jäsentä kolmeksi vuodeksi kerrallaan. Lautakunnassa tulee olla kaivos-teollisuuden, maanomistajien, turvatekniikan keskuksen ja työsuojeluviranomaisten sekä työnantaja-, toimihenkilö- ja työntekijäjärjestöjen edustajat, minkä lisäksi lautakunnassa

tulee olla edustettuna geologian, vuoritekniikan ja oikeustieteen asiantuntemus. Lautakunta valitsee keskuudestaan varapuheenjohtajan.

—————

Tämä asetus tulee voimaan 1 päivänä marraskuuta 1995.

Helsingissä 13 päivänä lokakuuta 1995

**Tasavallan Presidentti**  
**MARTTI AHTISAARI**

Kauppa- ja teollisuusministeri *Antti Kalliomäki*

**N:o 1168**

**Asetus  
aerosoliasetuksen muuttamisesta**

Annettu Helsingissä 13 päivänä lokakuuta 1995

Kauppa- ja teollisuusministerin esittelystä  
*muutetaan* 22 päivänä joulukuuta 1993 annetun aerosoliasetuksen (1433/93) 9 §, sellaisena  
kuin se on 2 päivänä syyskuuta 1994 annetussa asetuksessa (805/94), seuraavasti:

9 §

Tämän asetuksen noudattamista valvoo  
turvatekniikan keskus.

Tämä asetus tulee voimaan 1 päivänä mar-  
raskuuta 1995.

Helsingissä 13 päivänä lokakuuta 1995

**Tasavallan Presidentti  
MARTTI AHTISAARI**

Kauppa- ja teollisuusministeri *Antti Kalliomäki*



N:o 1169

## Asetus kaasulaiteasetuksen muuttamisesta

Annettu Helsingissä 13 päivänä lokakuuta 1995

Kauppa- ja teollisuusministerin esittelystä  
*muutetaan* 22 päivänä joulukuuta 1993 annetun kaasulaiteasetuksen (1434/93) 13 § ja 14 §, sellaisena kuin niistä on 14 §:n 1 momentti 2 päivänä syyskuuta 1994 annetussa asetuksessa (804/94), seuraavasti:

13 §

*Valvontaviranomainen*

Tämän asetuksen noudattamista valvoo turvatekniikan keskus.

Turvatekniikan keskus julkaisee luettelon 5 §:ssä tarkoitetuista kaasulaitteisiin ja varusteisiin liittyvistä standardeista.

14 §

*Rajoitukset ja pakkokeinot*

Jos tavanomaisesti käytetty kaasulaite, jossa on CE-merkintä, voi aiheuttaa henkilö- tai omaisuusvahinkoja, turvatekniikan keskus voi

kieltää kaasulaitteen markkinoinnin tai rajoittaa markkinoille saattamista, kunnes kaasulaitteen määräystenmukaisuus on selvitetty.

Jos selvitys osoittaa, ettei kaasulaite täytä tämän asetuksen vaatimuksia, turvatekniikan keskuksella on oikeus kieltää kyseisen kaasulaitteen markkinoille saattaminen sekä velvoittaa valmistaja tai valtuutettu edustaja ryhtymään toimenpiteisiin jo luovutettujen kaasulaitteiden keräämiseksi takaisin tai saattamiseksi tämän asetuksen mukaisiksi.

Tämä asetus tulee voimaan 1 päivänä marraskuuta 1995.

Helsingissä 13 päivänä lokakuuta 1995

Tasavallan Presidentti

MARTTI AHTISAARI

Kauppa- ja teollisuusministeri *Antti Kalliomäki*

N:o 1170

## Asetus nestekaasuasetuksen muuttamisesta

Annettu Helsingissä 13 päivänä lokakuuta 1995

Kauppa- ja teollisuusministerin esittelystä  
kumotaan 26 päivänä heinäkuuta 1993 annetun nestekaasuasetuksen (711/93) 65 §:n 2 momentti,

muutetaan 4 §, 6 §:n 3 momentti, 12 §:n 1 momentti, 13 §:n 1 momentti, 14 §, 15 §:n 3 momentti, 16 §:n johdantokappale, 18 §:n 1 momentti, 20 §:n 2 momentti, 22 §, 24 §, 26 §:n 2 momentti, 27 §, 29 §:n johdantokappale, 30—35 §, 44 §:n 1 ja 2 momentti, 45 §, 46 §, 47 §:n 1 momentti, 48 §:n 3 momentti, 49 §:n 1 momentti, 51 §, 54 §:n 2 ja 3 momentti, 56 §:n 3 momentti, 58 §:n 1 momentti, 60 §:n 1 momentti, 61 §:n 1 ja 2 momentti, 62 §, sekä

lisätään 5 §:ään uusi 8 kohta sekä 20 §:ään uusi 3 momentti seuraavasti:

4 §

### *Valvontaviranomaiset*

Tämän asetuksen valvontaviranomaisina toimivat turvatekniikan keskus, merenkulkuhallitus ja kunnan palopäällikkö.

5 §

### *Määritelmiä*

Tässä asetuksessa tarkoitetaan:

8) *tarkastuslaitoksella* Teknillistä tarkastuskeskusta.

6 §

### *Nestekaasun hajustaminen*

Turvatekniikan keskus voi yksittäistapauksissa, milloin erityiset syyt sitä vaativat, antaa määrämillään ehdoilla luvan hajustamattoman nestekaasun käyttöön ja varastointiin.

12 §

### *Laajamittaista toimintaa koskeva lupahakemus*

Lupaa nestekaasun laajamittaiseen tekniseen käyttöön, käsittelyyn tai varastointiin on

haettava ennen laitoksen rakennustöiden aloittamista turvatekniikan keskukselta kirjallisella hakemuksella.

13 §

### *Keskisuurta käyttöä tai käsittelyä koskeva lupahakemus*

Lupaa nestekaasun keskisuureen tekniseen käyttöön tai käsittelyyn on haettava ennen laitoksen rakennustöiden aloittamista turvatekniikan keskukselta kirjallisella hakemuksella.

14 §

### *Hakemuksen käsittely*

Turvatekniikan keskuksen tulee muun tarpeelliseksi katsomansa selvityksen lisäksi tarvittaessa pyytää hakemuksesta lausunnot työsuojelupiiriltä ja kunnan palopäälliköltä.

15 §

### *Lupapäätös*

Turvatekniikan keskuksen on toimitettava tieto lupapäätöksestä työsuojelupiirille ja kunnan palopäällikölle.

## 16 §

*Ilmoitus nestekaasun keskisuuresta varastoinnista*

Nestekaasun keskisuuresta varastoinnista on tehtävä hyvissä ajoin ennen varaston toiminnan aloittamista ilmoitus turvatekniikan keskukselle. Ilmoituksessa on selvitettävä:

---

## 18 §

*Ilmoituksen käsittely*

Turvatekniikan keskuksen on nestekaasun keskisuuresta varastoinnista tehdyn ilmoituksen takia tarvittaessa ensin pyydettävä lausunto kunnan palopäälliköltä ja sen jälkeen annettava toiminnanharjoittajalle tieto tämän velvollisuudesta pyytää varaston tarkastusta niin kuin 24 §:ssä säädetään.

---

## 20 §

*Käyttöönottotarkastus*

Käyttöönottotarkastusta on pyydettävä kirjallisesti turvatekniikan keskukselta. Laitoksen tai sen osan tarkastus on tehtävä ennen ilmoitettua aloituspäivämäärää. Turvatekniikan keskuksen on ilmoitettava tarkastuksesta työsuojelupiirille sekä kunnan palopäällikölle.

Käyttöönottotarkastus tai sen osa voidaan turvatekniikan keskuksen määräämissä tapauksissa korvata tarkastuslaitoksen tarkastuksella.

## 22 §

*Käyttöönnotosta päättäminen*

Jos tarkastuksessa ilmenee laitoksen turvallisuuden olennaisesti vaikuttavia seikkoja, jotka eivät ole olleet tiedossa lupaa annettaessa, tai jos tarkastuksessa ilmenee, ettei laitos täytä tämän asetuksen tai sen nojalla annettujen määräysten vaatimuksia tai lupapäätöksen ehtoja, turvatekniikan keskus päättää, voidaanko laitos ottaa käyttöön, ja millaisia ehtoja laitoksen toiminnan tulee tällaisessa tapauksessa täyttää.

## 24 §

*Keskisuurta varastointia koskeva käyttöönottotarkastus*

Toiminnanharjoittajan on pyydettävä nestekaasun keskisuuren varaston tai sen osan tarkastusta kirjallisesti turvatekniikan keskukselta. Varasto tai sen osa on tarkastettava ennen ilmoitettua aloituspäivämäärää. Turvatekniikan keskuksen on ilmoitettava tarkastuksesta kunnan palopäällikölle.

Käyttöönottotarkastus tai sen osa voidaan turvatekniikan keskuksen määräämissä tapauksissa korvata tarkastuslaitoksen tarkastuksella.

Tarkastuksesta on laadittava pöytäkirja, josta ilmenevät laitoksessa mahdollisesti havaitut puutteet. Pöytäkirja on toimitettava toiminnanharjoittajalle ja tiedoksi kunnan palopäällikölle.

## 26 §

*Valvojan nimeäminen*

Valvojan tulee olla toimintaa harjoittavan yrityksen palveluksessa toimipaikkanaan kyseessä oleva laitos, jollei turvatekniikan keskus ole muuta erityisestä syystä hyväksynyt.

---

## 27 §

*Pätevyyden toteaminen*

Turvatekniikan keskus toteaa kokeen perusteella käytön valvojan ja valvojan sijaisen pätevyyden. Kokeen suorittamisesta on annettava todistus, johon merkitään, minkä kokoisen laitoksen valvojana kokeen hyväksytysti suorittanut saa toimia.

## 29 §

*Käytön valvojasta ilmoittaminen*

Käytön valvojan ja hänen sijaisensa nimeämisestä on ilmoitettava kirjallisesti turvatekniikan keskukselle. Ilmoitukseen on liitettävä:

---

## 30 §

*Uuden käytön valvoja nimeäminen*

Jos käytön valvoja jättää toimensa, uusi valvoja on nimettävä ja nimeämisestä ilmoi-

tettava turvatekniikan keskukselle kolmen kuukauden kuluessa.

Turvatekniikan keskus voi vaatia uuden käytön valvojan tai hänen sijaisensa nimeämistä, jos toiminnanharjoittajan nimeämällä henkilöllä ei ole riittäviä edellytyksiä tehtävän hoitamiseen.

### 31 §

#### *Asennus- ja huoltotoiminta*

Nestekaasun käyttö- ja käsittelylaitteiston asentamista ja huoltamista saa silloin, kun kyseessä on kiinteä asennus, suorittaa vain hyväksytty kaasuasennusliike. Kauppa- ja teollisuusministeriö voi kuitenkin määrätä, että hyväksyttyä kaasuasennusliikettä ei tarvita pienkohdeasennuksessa, jossa käytetään vain esivalmistettuja putkiston osia.

Nestekaasuputkistoja, lukuun ottamatta niihin liittyviä käyttölaitteita, saa asentaa ja huoltaa myös toiminnanharjoittaja, jonka tekniset toimintaedellytykset putkistojen osalta on paineastioita koskevien säännösten ja määräysten mukaisesti arvioitu riittäviksi.

Öljylämmityslaitteiston nestekaasulla toimivat sytytyslaitteet ja niihin liitetyt pullot saa asentaa ja huoltaa myös toiminnanharjoittaja, jonka on todettu täyttävän öljylämmityslaitteiston asentamiselle ja huoltamiselle asetetut vaatimukset.

### 32 §

#### *Asennus- ja huoltotoiminnan edellytykset*

Hyväksytyn kaasuasennusliikkeen asennus- ja huoltotoiminnan edellytyksenä on, että toiminnanharjoittajan palveluksessa on toiminnan laajuuteen nähden riittävä määrä kaasulaitteistojen asennuksesta ja huoltamisesta vastaavia henkilöitä (*vastuuhenkilö*).

Vastuuhenkilöllä tulee olla riittävä työkokemus ja koulutus sekä kaasuja koskevien säännösten ja määräysten tuntemus.

Turvatekniikan keskus tai sen asettama tutkintolautakunta järjestää vastuuhenkilöille tutkinnon sekä antaa tutkinnoissa hyväksytyille todistuksen.

Tarkemmat määräykset kaasualan asennus- ja huoltotoiminnan edellytyksistä sekä vas-

tuushenkilön pätevyysvaatimuksista antaa kauppa- ja teollisuusministeriö.

### 33 §

#### *Asennus- ja huoltotoimintaa koskeva ilmoitus*

Toiminnanharjoittajan, joka aikoo hyväksytyksi kaasuasennusliikkeeksi, on tehtävä kirjallinen ilmoitus turvatekniikan keskukselle.

Ilmoitukseen on liitettävä:

- 1) kaupparekisterin tai muun vastaavan rekisterin ote;
- 2) jäljennös vastuuhenkilön todistuksesta; sekä
- 3) selvitys vastuuhenkilön työkokemuksista ja koulutuksesta.

Turvatekniikan keskuksen on arvioitava, täyttääkö toiminnanharjoittaja säädetyt vaatimukset sekä annettava vaatimusten täyttymisestä kirjallinen todistus toiminnanharjoittajalle.

Mikäli toiminnanharjoittajan vastuuhenkilö vaihtuu taikka tapahtuu muita olennaisia muutoksia, tulee toiminnanharjoittajan tehdä asiasta kirjallinen ilmoitus turvatekniikan keskukselle.

### 34 §

#### *Työntekijän ammatillinen pätevyys*

Hyväksytyn kaasuasennusliikkeen on huolehdittava siitä, että se käyttää työn suorittamiseen ammattitaitoista työvoimaa.

Asennus- ja huoltotehtävissä työskenteleville tulee antaa tarvittavaa ammattitaitoa kehittävää koulutusta ja opastusta.

### 35 §

#### *Hyväksytyn kaasuasennusliikkeen ja muun toiminnanharjoittajan vastuu*

Hyväksytty kaasuasennusliike tai muu toiminnanharjoittaja vastaa siitä, että sen asentama käyttö- ja käsittelylaitteisto tai siihen tehty rakenteellinen muutos täyttävät tämän asetuksen ja sen nojalla annettujen määräysten vaatimukset.

Hyväksytyn kaasuasennusliikkeen tai muun toiminnanharjoittajan tulee antaa työn teettäjälle tekemästään asennuksesta vastuu

henkilön allekirjoittama kirjallinen todistus siitä, että käyttölaiteisto ja siihen tehdyt muutostyöt ovat määräysten mukaisia. Todistuksesta tulee käydä tarkasti ilmi, mitä se koskee.

## 44 §

*Onnettomuudesta ilmoittaminen*

Laajamittaista tai keskisuurta nestekaasun teknistä käyttöä, käsittelyä ja varastointia harjoittavassa laitoksessa sattuneesta sellaisesta vakavasta onnettomuudesta, jossa osallisena on ollut nestekaasu, toiminnanharjoittajan on ilmoitettava turvatekniikan keskukselle.

Muussa teknisessä käytössä, käsittelyssä ja varastoinnissa sattuneesta vakavasta onnettomuudesta, jossa nestekaasu on ollut osallisena, on ilmoitettava kunnan palopäällikölle, jonka tulee edelleen ilmoittaa onnettomuudesta turvatekniikan keskukselle.

## 45 §

*Onnettomuustutkimukset*

Turvatekniikan keskuksen on tutkittava onnettomuus, jos se on onnettomuuden syyn selvittämiseksi tai kysymyksessä olevan laitoksen taikka onnettomuuden ehkäisemisen kannalta tarpeellista.

## 46 §

*Käyttöönotto onnettomuuden jälkeen*

Turvatekniikan keskus voi määrätä, että laajamittaisen ja keskisuuren teknisen käytön, käsittelyn ja varastoinnin yhteydessä sattuneessa onnettomuudessa vaurioitunutta laitteistoa tai sen osaa ei saa ottaa uudelleen käyttöön, ennen kuin kyseessä olevaan toimintaan on myönnetty uusi lupa taikka laiteisto tai sen osa on tarkastettu.

## 47 §

*Muutosilmoitukset*

Jos laajamittaista ja keskisuurta teknistä käyttöä, käsittelyä tai varastointia harjoittavan laitoksen toimintaa aiotaan laajentaa tai muuttaa käyttöönottotarkastuksen jälkeen, täs-

tä on tehtävä kirjallinen ilmoitus turvatekniikan keskukselle.

## 48 §

*Muutoshuvat ja muutosten tarkastaminen*

Vaikkei luvanvaraisen laitoksen laajentaminen tai muuttaminen ole turvallisuuden kannalta niin oleellinen, että se edellyttäisi uutta lupaa, turvatekniikan keskus voi määrätä, että laajamittaista tai keskisuurta teknistä käyttöä, käsittelyä ja varastointia harjoittava laitos on tarkastettava.

## 49 §

*Toiminnanharjoittajan muutos*

Jos laajamittaista tai keskisuurta teknistä käyttöä, käsittelyä tai varastointia harjoittava laitos siirtyy uudelle toiminnanharjoittajalle, on tämän ilmoitettava siitä viipymättä turvatekniikan keskukselle.

## 51 §

*Teknisen käytön, käsittelyn ja varastoinnin lopettaminen*

Jos laajamittaista tai keskisuurta teknistä käyttöä, käsittelyä tai varastointia harjoittavan laitoksen toiminta lopetetaan tai keskeytetään vuotta pitemmäksi ajaksi, on tästä ilmoitettava turvatekniikan keskukselle. Vastaavasti on nestekaasun vähäisen teknisen käytön, käsittelyn tai varastoinnin muutoksesta ilmoitettava palopäällikölle.

## 54 §

*Turvallisuusselvitys*

Turvallisuusselvitys tai selvitys, josta ilmenee, miten ja millaisia menetelmiä käyttäen turvallisuusselvitys on tehty, millaisia tuloksia selvityksestä on saatu ja millaisiin toimenpiteisiin tulosten takia on ryhdytty, toimitetaan turvatekniikan keskukselle.

Turvallisuusselvitys on tehtävä ja se tai sitä koskeva selvitys on toimitettava turvatekniikan keskukselle riittävän ajoissa ennen toiminnan aloittamista.

## 56 §

*Tiedottamisvelvollisuus*

Tiedottamisvelvollisuuden täyttämisestä toiminnanharjoittajan on ilmoitettava turvatekniikan keskukselle ja kunnan palopäällikölle.

## 58 §

Turvatekniikan keskuksen ja merenkulkuhallituksen tämän asetuksen nojalla tekemään päätökseen haetaan muutosta valittamalla niin kuin muutoksenhausta hallintoasioissa annetussa laissa (154/50) säädetään. Päätöstä on muutoksenhausta huolimatta noudatettava, jollei korkein hallinto-oikeus toisin määrää.

## 60 §

*Poikkeusten myöntäminen*

Jos tämän asetuksen säännösten noudattaminen aiheuttaa kohtuuttomia kustannuksia tai huomattavaa hankaluutta ja jos tarkoitettu turvallisuus voidaan saavuttaa muulla tavoin, turvatekniikan keskus voi yksittäistapauksessa myöntää tarpeelliseksi katsomillaan ehdoilla poikkeuksia tämän asetuksen säännöksistä ja sen nojalla annetuista määräyksistä.

## 61 §

*Valvontaviranomaiset*

Nestekaasun laajamittaista ja keskisuurta

Helsingissä 13 päivänä lokakuuta 1995

teknistä käyttöä, käsittelyä ja varastointia koskevat luvat ja ilmoitukset käsittelee turvatekniikan keskus.

Tämän asetuksen säännösten ja sen nojalla annettujen määräysten ylin valvonta kuuluu turvatekniikan keskukselle. Siltä osin kuin kyse on nestekaasun teknisestä käytöstä aluksessa, valvonta kuuluu kuitenkin merenkulkuhallitukselle.

## 62 §

*Luparekisteri*

Turvatekniikan keskus pitää rekisteriä tämän asetuksen perusteella tekemistään päätöksistä ja tarkastuksista. Kunnan palopäällikön on lähetettävä tiedot 17 §:ssä tarkoitettuja laitoksista ja niissä tekemistään tarkastuksista turvatekniikan keskukselle 1 momentissa tarkoitettuun rekisteriin tallennettavaksi.

Tämä asetus tulee voimaan 1 päivänä marraskuuta 1995.

Teknilliselle tarkastuskeskukselle nestekaasuasetuksen (711/93) 67—69 §:ssä säädetty tehtävät siirtyvät tämän asetuksen voimaan tulla turvatekniikan keskukselle.

Ennen tämän asetuksen voimaantuloa käytön valvojalle, vastuhenkilölle ja kaasuasennusliikkeelle annetut oikeudet ovat edelleen voimassa.

**Tasavallan Presidentti**

**MARTTI AHTISAARI**

Kauppa- ja teollisuusministeri *Antti Kalliomäki*

N:o 1171

## Asetus maakaasuasetuksen muuttamisesta

Annettu Helsingissä 13 päivänä lokakuuta 1995

Kauppa- ja teollisuusministerin esittelystä  
*kumotaan* 3 päivänä joulukuuta 1993 annetun maakaasuasetuksen (1058/93) 26 §, 27 §, 35 §, 46 §:n 4 momentti, 50 §:n 1 ja 3 momentti,  
*muutetaan* 2 §:n 2 momentti, 6 §:n 1 momentti, 7 §:n 1 ja 6 momentti, 8 §:n, 9 §:n 2 ja 3 momentti, 3 luvun otsikko, 10—21 §, 23 §:n 1 momentti, 24 §, 28 §, 29 §:n 3 momentti, 30 §:n 1 momentti, 31 §:n 2 momentti, 33 §:n 1 momentti, 34 §:n 1 momentti, 36 §, 37 §, 38 §:n 1 ja 2 momentti, 40 §:n 3 momentti, 41 §:n 2 momentti, 43 §:n 3 momentti, 45 §, 46 §:n 1 ja 3 momentti, 47 §, 48 §:n 2—4 momentti, 49 §:n 2 momentti, 51 §:n 2 ja 3 momentti, 52 § ja asetuksen liitteenä olevan luettelon c) kohta sekä  
*lisätään* 3 §:ään uusi 24 kohta ja 22 §:ään uusi 4 momentti, jolloin nykyinen 4 momentti siirtyy 5 momentiksi, seuraavasti:

2 §

*Soveltamisalan rajauksia*

Putkistoon liittyvien sähkölaitteiden ja räjähdysvaarallisten tilojen tilaluokituksesta on voimassa, mitä siitä erikseen säädetään ja määrätään. Jos syntyy erimielisyyttä, mihin tilaluokkaan jokin tila kuuluu, asian ratkaisee turvatekniikan keskus.

3 §

*Määritelmiä*

Tässä asetuksessa tarkoitetaan:

24) *tarkastuslaitoksella* Teknillistä tarkastuskeskusta.

6 §

*Yleistä*

Maakaasuputkistoja saa rakennuttaa vain turvatekniikan keskuksen antamalla rakentamisluvalla.

7 §

*Rakentamisluvan hakeminen*

Rakentamislupaa on haettava kirjallisesti turvatekniikan keskukselta.

Rakentamislupahakemus ja sen liitteenä olevat piirustukset ja teknilliset selvitykset on toimitettava kahtena sekä asemapiirustuk-

set kolmena kappaleena turvatekniikan keskukselle.

### 8 §

#### *Lupahakemuksesta tiedottaminen*

Turvatekniikan keskus voi tarvittaessa pyytää rakentamislupahakemuksesta lausuntoa asianomaiselta kunnalta.

### 9 §

#### *Lupapäätös*

Lupapäätöksessä on mainittava putkiston sijainti sekä ne ehdot, jotka turvatekniikan keskus katsoo turvallisuuden saavuttamiseksi tarpeelliseksi. Päätökseen on liitettävä asemapiirustukset ja muut tarpeelliset piirustukset hyväksymismerkinnällä varustettuina.

Turvatekniikan keskuksen on toimitettava jäljennös siirto- ja jakeluputkistoa sekä erillistä suurta käyttökohdetta ja tiettyä aluetta koskevasta lupapäätöksestä asemapiirustuksineen asianomaiselle kunnalle ja käyttöputkistoa koskevasta lupapäätöksestä asianomaisen kunnan palopäällikölle.

### 3 luku

#### **Asennus ja huolto**

### 10 §

#### *Asennus- ja huoltotoiminta*

Maakaasuputkiston asentamista ja huoltamista saa suorittaa toiminnanharjoittaja, jonka tekniset toimintaedellytykset putkistojen osalta on paineastioita koskevien säännösten ja määräysten mukaisesti arvioitu riittäviksi:

- 1) siirtoputkisto: D-valmistusluokka; sekä
- 2) jakeluputkisto ja käyttöputkisto: vähintään E- tai F-valmistusluokka.

Maakaasun käyttöputkiston ja siihen liitettyjen käyttölaitteiden asentamista ja huoltamista saa suorittaa hyväksytty kaasuasennusliike kauppa- ja teollisuusministeriön määräämin rajoituksin.

Muovisia maakaasuputkistoja saa kuitenkin asentaa vain muovisten kaasuputkistojen asennusliike.

Jakeluputkistoon kuuluvia lyhyitä metallisia putkiosuuksia, joilla kaasulaitoksen muo-

vinen jakeluputkisto liitetään käyttöputkistoon, saavat asentaa myös käyttöputkistoja asentamaan oikeutetut liikkeet.

Maakaasuputkistojen ja niihin liitettyjen laitteiden huoltotoimenpiteitä, jotka ovat asentamisen kaltaisia, saavat tehdä vain kysymyksessä olevaan asentamiseen oikeutetut liikkeet.

### 11 §

#### *Asennus- ja huoltotoiminnan edellytykset*

Hyväksytyyn kaasuasennusliikkeen asennus- ja huoltotoiminnan edellytyksenä on, että toiminnanharjoittajan palveluksessa on päätoimisena toiminnan laajuuteen nähden riittävä määrä maakaasuputkiston asentamisesta ja huoltamisesta vastaavia henkilöitä (*vastuuhenkilö*).

Vastuuhenkilöllä tulee olla riittävä työkokemus ja koulutus sekä kaasuja koskevien säännösten ja määräysten tuntemus.

Turvatekniikan keskus tai sen asettama tutkintolautakunta järjestää vastuuhenkilöille tutkinnon sekä antaa tutkinrossa hyväksytyille todistuksen.

Tarkemmat määräykset kaasualan asennus- ja huoltotoiminnan edellytyksistä sekä vastuuhenkilön pätevyysvaatimuksista antaa kauppa- ja teollisuusministeriö.

### 12 §

#### *Asennus- ja huoltotoimintaa koskeva ilmoitus*

Toiminnanharjoittajan, joka aikoo hyväksytyksi kaasuasennusliikkeeksi, on tehtävä kirjallinen ilmoitus turvatekniikan keskukselle.

Ilmoitukseen on liitettävä:

- 1) kaupparekisterin tai muun vastaavan rekisterin ote;
- 2) jäljennös vastuuhenkilön todistuksesta; sekä
- 3) selvitys vastuuhenkilön työkokemuksista ja koulutuksesta.

Turvatekniikan keskuksen on arvioitava, täyttääkö toiminnanharjoittaja säädetyt vaatimukset sekä annettava vaatimusten täyttymisestä kirjallinen todistus toiminnanharjoittajalle.

Mikäli toiminnanharjoittajan vastuuhenkilö vaihtuu taikka tapahtuu muita olennaisia



muutoksia, tulee toiminnanharjoittajan tehdä asiasta kirjallinen ilmoitus turvatekniikan keskukselle.

## 13 §

*Muovisten maakaasuputkistojen  
asennustoimintaa koskeva ilmoitus*

Toiminnanharjoittaja, joka aikoo asentaa muovisia maakaasuputkistoja, on tehtävä siitä kirjallinen ilmoitus turvatekniikan keskukselle.

Ilmoitukseen on liitettävä:

- 1) kaupparekisterin tai muun vastaavan rekisterin ote;
- 2) selvitys vastuuhenkilöistä ja hitsaajista;
- 3) selvitys näytetyöstä; sekä
- 4) selvitys asennustyössä käytettävistä laitteista.

Turvatekniikan keskuksen on arvioitava, täyttääkö toiminnanharjoittaja säädetyt vaatimukset sekä annettava vaatimusten täyttymisestä kirjallinen todistus toiminnanharjoittajalle.

## 14 §

*Työntekijän ammatillinen pätevyys*

Hyväksytyin kaasuasennusliikkeen on huolehdittava siitä, että se käyttää työn suorittamiseen ammattitaitoista työvoimaa.

Asennus- ja huoltotehtävissä työskenteleville tulee antaa tarvittavaa ammattitaitoa kehittävä koulutusta ja opastusta.

## 15 §

*Hyväksytyin kaasuasennusliikkeen ja  
muun toiminnanharjoittajan vastuu*

Hyväksytty kaasuasennusliike tai muu toiminnanharjoittaja vastaa siitä, että sen asentama maakaasuputkisto tai siihen tehty rakenteellinen muutos täyttävät tämän asetuksen ja sen nojalla annettujen määräysten vaatimukset.

Hyväksytyin kaasuasennusliikkeen tai muun toiminnanharjoittajan tulee antaa työn teettäjälle tekemästään asennuksesta vastuuhenkilön allekirjoittama kirjallinen todistus siitä, että maakaasuputkisto ja siihen tehdyt muutostyöt ovat määräysten mukaisia. Todistuksesta tulee käydä tarkasti ilmi, mitä se koskee.

## 4 luku

**Tarkastukset**

## 16 §

*Tarkastuksen tekijät*

Maakaasuputkiston tarkastukset suorittaa tarkastuslaitos tai turvatekniikan keskuksen hyväksymä asiantunteva henkilö (*hyväksytty tarkastaja*).

## 17 §

*Hyväksytty tarkastaja*

Jakeluputkiston ja siihen liitettyjen käyttöputkistojen ja käyttölaitteiden tarkastuksen silloin, kun rakentamiseen on myönnetty alueellinen rakentamislupa, saa suorittaa kaasulaitoksen palveluksessa oleva, turvatekniikan keskuksen hyväksymä asiantunteva henkilö (*hyväksytty tarkastaja*).

Jakeluputkistosta, jonka suurin sallittu käyttöpaine on enintään 4 bar, käyttökohteeseen johtavan jakeluputkiston osan saa tarkastaa kaasulaitoksen palveluksessa oleva, turvatekniikan keskuksen hyväksymä asiantunteva henkilö (*hyväksytty tarkastaja*).

Jos kohteessa olevien käyttölaitteiden yhteinen nimellinen polttoainetehto on enintään 500 kW, käyttöputkiston ja siihen liitettyjen käyttölaitteiden tarkastuksen saa suorittaa turvatekniikan keskuksen hyväksymä, rakennuttajan, kaasulaitoksen, asennusliikkeen tai käyttäjän palveluksessa oleva asiantunteva henkilö (*hyväksytty tarkastaja*).

## 18 §

*Tarkastus ennen käyttöönottoa*

Maakaasuputkisto on tarkastettava ennen käyttöönottoa. Tarkastuksessa todetaan, että maakaasuputkisto on voimassa olevien säännösten ja määräysten sekä rakentamisluvassa mahdollisesti asetettujen ehtojen mukainen. Tarkastukseen kuuluu putkiston sijoituksen, rakenteen ja käyttövalmiuden tarkastaminen.

Tarkastuksen sisältyy painekoe, joka tehdään vedellä, ilmalla tai inerttikaasulla. Painekokeen saa tehdä kaasupainekokeena yli 4 bar putkistolle vain, jos olosuhteet ja koearjestelyt ovat sellaiset, että kokeesta ei aiheudu vaaraa tarkastukseen osallistuville eikä ulkopuolisille. Painekokeen valvoo tarkastuslaitos tai hyväksytty tarkastaja. Koh-

teille, joille ei vaadita rakentamislupaa, paine-kokeen voi valvoa myös asennusliikkeen vastuuhenkilö.

## 19 §

*Toimenpiteet ennen tarkastusta*

Tarkastusta varten maakaasuputkiston asennusliikkeen tai rakennuttajan on valmistettava putkisto tarkastuskuntoon.

Rakentamisen aikana kertyvistä asiakirjoista on asennusliikkeen koottava valvontakirja. Asennusliikkeen tulee luovuttaa valvontakirja rakennuttajalle tarkastuksen yhteydessä.

## 20 §

*Tarkastuspyyntö*

Asennusliikkeen tai rakennuttajan on pyydettävä maakaasuputkiston tarkastusta tarkastuslaitokselta tai hyväksytyltä tarkastajalta.

## 21 §

*Tarkastus ja käyttöönotto*

Tarkastus tulee tehdä rakentamisen aikana siten, että maakaasuputkisto voidaan kaikilta osin tarkastaa. Putkiston tarkastus voidaan tehdä yhdellä kertaa tai useassa osassa.

Maakaasuputkistoa tai sen osaa ei saa luovuttaa tai ottaa käyttöön ennen kuin tarkastuksessa on todettu, että putkiston sijoitus ja rakenne täyttävät niille asetetut vaatimukset sekä putkiston käyttövalmius on sellainen, että putkisto voidaan ottaa turvallisesti käyttöön.

Maakaasuputkistoa tai sen osaa saa kuitenkin koekäyttää ja säätää asentamisvaiheen aikana. Koekäyttö on tehtävä turvallisuutta vaarantamatta, ja siten, että putkisto voidaan kaikilta osin tarkastaa.

Tarkastuksesta on laadittava pöytäkirja, joka annetaan toiminnanharjoittajalle. Jake- ja käyttöputkiston sekä siihen liitetyt käyttölaitteet hyväksyy käyttöön tarkastuk-

sen tekijä. Siirtoputkiston käyttöönotosta päättää turvatekniikan keskus.

## 22 §

*Määräaikaistarkastus*

Maakaasuputkiston omistajan tai haltijan on pyydettävä määräaikaistarkastusta tarkastuslaitokselta.

## 23 §

*Putkiston omistajan tekemä tarkastus*

Turvatekniikan keskus voi hakemuksesta myöntää putkiston omistajalle tai haltijalle oikeuden korvata tämän asetuksen 22 §:ssä tarkoitetun määräaikaistarkastuksen hakijan oman organisaation tekemillä, laatujärjestelmässä kuvatuilla käyttö-, valvonta- ja tarkastustoimenpiteillä.

## 24 §

*Valvonta*

Turvatekniikan keskus valvoo 23 §:ssä tarkoitetun maakaasuputkiston omistajan tai haltijan toimenpiteiden riittävyttä ja asianmukaisuutta.

## 28 §

*Käytöstä poistaminen*

Jos rakentamislupaa edellyttänyt maakaasuputkisto poistetaan käytöstä, putkiston omistajan tai haltijan on ilmoitettava asiasta turvatekniikan keskukselle.

Jos muu kuin rakentamislupaa edellyttänyt maakaasuputkisto poistetaan käytöstä, putkiston omistajan tai haltijan on saatettava putkisto turvalliseen tilaan.

## 29 §

*Käytön valvoja*

Putkiston omistajan tai haltijan on kirjallisesti ilmoitettava tehtävään nimeämänsä

henkilö turvatekniikan keskukselle. Ilmoitukseen on liitettävä käytön valvojan kirjallinen suostumus ottaa tehtävä vastaan sekä selvitys siitä, että käytön valvojaksi nimetty henkilö täyttää 31 §:ssä säädetty vaatimukset.

## 30 §

*Käytön valvojan tehtävät*

Käytön valvojan tehtävänä on valvoa putkiston käyttöä ja kuntoa. Valvontaa ja tarkastusta koskevissa asioissa antaa ohjeita turvatekniikan keskus.

## 31 §

*Käytön valvojan pätevyys*

Edellä 1 momentin 2 kohdassa vaadittujen tietojen tuntemisen toteaa turvatekniikan keskus.

## 33 §

*Varastointilupa*

Maakaasun varastointi on sallittu vain turvatekniikan keskuksen luvalla (*varastointilupa*).

## 34 §

*Yleisvalvonta*

Tämän asetuksen noudattamista valvoo turvatekniikan keskus. Turvatekniikan keskus pitää rekisteriä kaikista tämän asetuksen nojalla antamistaan luvista ja hyväksynnöistä.

## 36 §

*Pakkokeinot*

Jos tarkastuksessa on havaittu, ettei tätä asetusta tai sen nojalla annettuja määräyksiä ole noudatettu, eikä asianomainen viivytyksettä ryhdy toimenpiteisiin todetun epäkohdan korjaamiseksi, on tarkastuksen suorittajan annettava asiasta tieto turvatekniikan keskukselle. Turvatekniikan keskuksen on annettava asiassa kirjallinen määräys, jonka

mukaan tarvittaviin toimenpiteisiin on ryhdyttävä määräajassa.

Jollei 1 momentissa tarkoitettua määräystä noudateta, voidaan laiminlyöjä pakottaa täyttämään velvollisuutensa niin kuin räjähdysvaarallisista aineista annetussa laissa (263/53) säädetään.

## 37 §

*Tarkastuslaitoksen ja hyväksytyt tarkastajan ilmoitusvelvollisuus*

Jos tarkastuslaitos tai hyväksytty tarkastaja havaitsee tarkastuksessa, että kaasua käytetään siten, että turvallisuus voi vaarantua, on tästä viipymättä ilmoitettava turvatekniikan keskukselle.

## 38 §

*Oikeuksien peruuttaminen*

Tämän asetuksen nojalla annetun luvan tai hyväksymisen peruuttamisesta säädetään räjähdysvaarallisista aineista annetun lain 2 §:n 2 momentissa. Lupa ja hyväksyminen voidaan peruuttaa joko määräajaksi tai kokonaan.

Jos käytön valvoja osoittautuu tehtävänsä sopimattomaksi, turvatekniikan keskus voi määrätä putkiston omistajan tai haltijan nimeämään uuden käytön valvojan.

## 40 §

*Vaaran arviointi*

Vaaran arviointia koskeva selvitys on tehtävä riittävän ajoissa ennen toiminnan aloittamista. Toiminnanharjoittajan on säilytettävä selvitys sekä pyydettyä esitettävä se turvatekniikan keskukselle.

## 41 §

*Turvallisuusselvitys*

Turvallisuusselvitys tai selvitys, josta ilmenee, miten ja millaisia menetelmiä käyttäen turvallisuusselvitys on tehty, millaisia tuloksia selvityksestä on saatu ja millaisiin toimenpiteisiin tulosten takia on ryhdytty, toi-

mitetaan turvatekniikan keskukselle riittävän ajoissa ennen toiminnan aloittamista.

## 43 §

*Tiedottamisvelvollisuus*

Tiedottamisvelvollisuuden täyttämistä toiminnanharjoittajan on ilmoitettava turvatekniikan keskukselle ja kunnan palopäällikölle.

## 45 §

Turvatekniikan keskuksen tämän asetuksen nojalla tekemään päätökseen haetaan muutosta valittamalla korkeimpaan hallinto-oikeuteen siinä järjestyksessä kuin muutoksenhausta hallintoasioissa annetussa laissa (154/50) säädetään. Päätöstä on muutoksenhausta huolimatta noudatettava, jollei korkein hallinto-oikeus toisin määrää.

## 46 §

*Muutosluvut ja -ilmoitukset*

Jos rakentamislupaa edellyttänyttä maakaasuputkistoa, jolla on 6 §:n 1 momentissa tarkoitettu rakentamislupa, halutaan laajentaa tai muutoin muuttaa sen jälkeen, kun putkisto on hyväksytty käyttöön, on tästä tehtävä kirjallinen ilmoitus turvatekniikan keskukselle. Jos laajentaminen tai muutos on oleellinen, siihen on saatava rakentamislupa.

Putkiston laajennetun tai muulla tavoin muutetun osan tarkastuksesta on voimassa, mitä 4 luvussa säädetään.

## 47 §

*Toiminnanharjoittajan muutos*

Jos maakaasuputkisto, jolle on myönnetty rakentamislupa, siirtyy uudelle toiminnanharjoittajalle, uuden toiminnanharjoittajan on ilmoitettava siitä viipymättä turvatekniikan keskukselle.

## 48 §

*Toimenpiteet vahinko- ja vaaratilanteissa*

Jos putkiston osan vaurioitumisesta on seurauksena henkilö-, omaisuus- tai ympäristövahinko, omistajan, haltijan tai käytön val-

vojan on ilmoitettava siitä viipymättä turvatekniikan keskukselle. Turvatekniikan keskuksen on tarvittaessa tehtävä paikalla tutkimus.

Turvatekniikan keskus voi tarvittaessa 2 momentissa tarkoitettussa tapauksessa määrätä vaurioituneen putkiston osan tarkastettavaksi, ennen kuin se otetaan uudelleen käyttöön.

Rakenteellisista vioista tai materiaalivioista johtuvista vaurioista, taikka muista vaurioista, joilla saattaa olla merkitystä käyttöturvallisuuteen, käytön valvojan tulee ilmoittaa turvatekniikan keskukselle.

## 49 §

*Maakaasun hajustaminen*

Turvatekniikan keskus voi yksittäistapauksessa, milloin erityiset syyt sitä vaativat, antaa määräämillään ehdoilla luvan, ettei jakelu- ja käyttöputkistoon johdettavaa maakaasua tarvitse hajustaa.

## 51 §

*Valmistus ja maahantuonti*

Maakaasuputkistossa saa käyttää vain sellaisia muoviputkia ja niiden osia, joiden tarkastuslaitos on todennut tyyppitarkastuksessa täyttävän maakaasua koskevien säännösten ja määräysten vaatimukset.

Tarkastuslaitos voi lisäksi valmistajan, maahantuojan tai rakennuttajan pyynnöstä tyyppihyväksyä maakaasuputkiston osan. Tyyppitarkastuksessa on todettava, että osa täyttää maakaasua koskevien säännösten ja määräysten vaatimukset.

## 52 §

*Poikkeusten myöntäminen*

Jos tämän asetuksen säännösten noudattaminen aiheuttaa kohtuuttomia kustannuksia tai huomattavaa hankaluutta ja jos tarkoitettu turvallisuus voidaan saavuttaa muulla tavoin, turvatekniikan keskus voi yksittäistapauksessa myöntää poikkeuksia tämän asetuksen säännöksistä ja sen nojalla annetuista määräyksistä.

Tämä asetus tulee voimaan 1 päivänä marraskuuta 1995.

Teknilliselle tarkastuskeskukselle maakaasuasetuksen (1058/93) 55 §:ssä säädetty tehtävä siirtyy tämän asetuksen voimaan tullessa turvatekniikan keskukselle.

Ennen tämän asetuksen voimaantuloa käytön valvojalle, vastuuhenkilölle ja kaasuasennusliikkeelle annetut oikeudet ovat edelleen voimassa.

Helsingissä 13 päivänä lokakuuta 1995

**Tasavallan Presidentti**  
**MARTTI AHTISAARI**

Kauppa- ja teollisuusministeri *Antti Kalliomäki*

**ONNETTOMUUDEN VARALTA VÄESTÖLLE ANNETTAVAT TIEDOT**

-----  
(c) ilmoitus siitä, että laitosta koskee suuronnettomuuden vaaran torjumisesta säädetyt tämän asetuksen 9 luvun säännökset ja että 41 §:ssä tarkoitettu selvitys on toimitettu turvatekniikan keskukselle,  
-----

N:o 1172

## Asetus räjähdeseetoksen muuttamisesta

Annettu Helsingissä 13 päivänä lokakuuta 1995

Kauppa- ja teollisuusministerin esittelystä  
kumotaan 28 päivänä toukokuuta 1993 annetun räjähdeseetoksen (473/93) 93 §:n 1 momentti ja 101 §,

muutetaan 15 §, 21 §:n 1 momentti, 27 §:n 1 momentti, 33 §:n 2 momentti, 39 §:n 1 momentti, 40 §:n 1 ja 2 momentti, 45 §:n 1 momentti, 47 §:n 1 momentti, 50 §:n 2 momentti, 59 §:n 1 momentti, 64 §:n 1 momentti, 68 §:n 2 momentti, 94 §:n 2 momentti sekä 97 §:n 1 ja 2 momentti, sekä

lisätään asetukseen uusi 38 a ja 38 b §, 79 §:ään uusi 2 momentti, jolloin nykyinen 2 momentti siirtyy 3 momentiksi, ja asetukseen uusi 91 a § seuraavasti:

## 15 §

Tehdasta ei saa ottaa käyttöön ennen kuin se on tarkastettu. Tehtaan käyttöönotto-  
tarkastusta on pyydetävä turvatekniikan keskukselta.

Jos perustamisluvasta on poikettu, hakijan on toimitettava uudet piirustukset ja selvitykset kolmena kappaleena turvatekniikan keskukselle viimeistään tarkastustilaisuudessa.

Tarkastuksesta on tarvittaessa ilmoitettava työsuojelupiirille ja kunnan palopäällikölle.

## 21 §

Räjähteiden ominaisuuksien sekä räjähteitä koskevien säännösten ja määräysten hallitsemisen toteaa turvatekniikan keskus kokeessa.

## 27 §

Räjähdyksineen valmistusta työmaalla ei saa aloittaa ennen kuin turvatekniikan keskus on tarkastuksessa todennut, että valmistuspaikat ja -laitteet ovat niistä erikseen annettujen määräysten mukaiset ja sijaitsevat asemapiirroksessa merkityssä paikassa. Tarkastuksesta on ilmoitettava kunnan palopäällikölle ja työsuojelupiirille.

## 33 §

Yleiseen kauppaan tai yleiseen käyttöön ei saa hyväksyä seuraavia ilotulitusvälineitä:

1) raketteja ja toiminnaltaan niihin verrattavia pyroteknisiä välineitä, joiden panos, ajopanos mukaan luettuna, painaa yli 200 g, eikä

2) ilotulitusvälineitä, joiden pamahtava panos sisältää tai vastaa räjähdyshoitoaan yli 0,05 g mustaruutia.

## 38 a §

Ruudin ja muiden kuin 41 ja 42 §:ssä tarkoitettujen räjähteiden kauppaan saa harjoittaa vain kiinteään liikehuoneistoon perustetussa myymälässä.

## 38 b §

Ilotulitusvälineiden vähittäismyynti on kielletty joulukuun 1. ja 26. päivän välisenä aikana, jollei ostajalla ole 79 §:ssä tarkoitettua palopäällikön kirjallista hyväksyntää ilotulitusvälineiden käyttöön.

Ilotulitusväline tulee luovuttaa myymälässä suoraan asiakkaalle.

Vastaavan hoitajan tai hänen sijaisensa tulee olla paikalla liikkeessä ilotulitusvälineitä asiakkaille luovutettaessa.

Mitä 1—3 momentissa säädetään, ei koske 42 §:ssä tarkoitettuja ilotulitusvälineitä.

## 39 §

Lukuun ottamatta 40—42 §:ssä tarkoitettuja varastoja räjähteiden varastointiin kaupan yhteydessä tulee hakea lupa (*kaupan varastointilupa*) turvatekniikan keskukselta.

## 40 §

Ilotulitusvälineiden ja vaarallisuusluokkaan 1.4 kuuluvien muiden pyroteknisten välineiden varastoinnista kaupan yhteydessä on tehtävä ilmoitus palopäällikölle vähintään yksi kuukausi ennen kaupan aloittamista.

Edellä 1 momentissa tarkoitettulla kaupan varastolla tulee olla 46 §:ssä tarkoitettu kaupasta ja varastoinnista vastaava hoitaja ja hänelle tarpeellinen määrä 46 §:n vaatimukset täyttäviä sijaisia.

## 45 §

Edellä 39 §:ssä tarkoitettua räjähteiden varastointia ei saa aloittaa, ennen kuin turvatekniikan keskus on tarkastuksessa todennut, että varastopaikat ovat tämän asetuksen ja sen nojalla annettujen määräysten sekä 43 §:ssä tarkoitettun luvan mukaiset.

## 47 §

Turvatekniikan keskus toteaa kokeessa vastaavan hoitajan pätevyyden. Hyväksytystä kokeesta annetaan todistus, johon on merkittävä, millaisten tuotteiden kaupan hoitajana kokeen hyväksytysti suorittanut saa toimia. Todistus on voimassa 10 vuotta.

## 50 §

Sellaisia vaarallisuudeltaan vähäisiä räjähteitä, jotka on tarkoitettu leikki- tai ilotulitusvälineiksi taikka vastaavaan käyttöön, saadaan kuitenkin luovuttaa alle 18-vuotiaalle, jos turvatekniikan keskus on sen hyväksynyt 33 §:ssä tarkoitettun hyväksymiskäsittelyn yhteydessä. Alle 12-vuotiaalle ei kuitenkaan saa luovuttaa muita kuin nallipyssyn

nalleja tai niitä vastaavia välineitä, joiden osalta turvatekniikan keskus on tämän hyväksynyt.

## 59 §

Varastoa ei saa ottaa käyttöön, ennen kuin turvatekniikan keskus on tarkastuksessa todennut, että varasto on tämän asetuksen ja sen nojalla annettujen määräysten sekä lupapäätöksen mukainen.

## 64 §

Varastoa ei saa ottaa käyttöön, ennen kuin turvatekniikan keskus on tarkastuksessa todennut, että varasto on tämän asetuksen ja sen nojalla annettujen määräysten sekä lupapäätöksen mukainen. Tarkastuksesta on tarvittaessa ilmoitettava työsuojelupiirille ja kunnan palopäällikölle.

## 68 §

Turvatekniikan keskus toteaa kokeessa vastaavan varastonhoitajan pätevyyden. Hyväksytystä kokeesta on annettava todistus, johon on merkittävä, millaisten tuotteiden varastonhoitajana kokeen hyväksytysti suorittanut saa toimia. Todistus on voimassa 10 vuotta.

## 79 §

Palopäällikön on annettava 1 momentissa tarkoitettun ilmoituksen tekijälle kirjallinen päätös. Päätöksestä tulee ilmetä käyttäjien henkilötiedot, käyttöpaikka ja -aika, minkälaisia ilotulitusvälineitä ilmoittaja on oikeutettu käyttämään ja käytölle mahdollisesti määrätty rajoitukset ja ehdot.

## 91 a §

Palopäällikön tulee keskeyttää ilotulitusvälineiden myynti, jos myymälävaraston tarkastuksen yhteydessä ilmenee, että

1) varastoinnista ei ole tehty 40 §:n mukaista ilmoitusta;

2) 46 §:n mukaista vastaavaa hoitajaa tai hänen sijaistaan ei ole paikalla ilotulitusvälineitä asiakkaille luovutettaessa;

3) ilotulitusvälineitä luovutetaan sallittua ikärajaa nuoremmille; tai



4) ilotulitusvälineiden kauppa tai ilotulitusvälineiden varastointi ei täytä räjähdystarvikkeista annetun kauppaja teollisuusministeriön päätöksen (130/80) vaatimuksia.

94 §

Turvatekniikan keskuksen tämän asetuksen nojalla antamasta päätöksestä saa valittaa korkeimpaan hallinto-oikeuteen siinä järjestyksessä kuin muutoksenhausta hallintoasioissa annetussa laissa (154/50) säädetään. Valituksesta huolimatta on päätöstä noudatettava, jollei korkein hallinto-oikeus toisin määrää.

97 §

Jos luvanvarainen varasto halutaan muuttaa sen jälkeen, kun varasto on tarkoitukseensa hyväksytty, tulee tästä kirjallisesti ilmoittaa turvatekniikan keskukselle ennen muutoksen toteuttamista.

Jos muutos on vähäinen eikä räjähteiden tai työntekijöiden määrä lisäännä, voi turvatekniikan keskus ilmoituksen perusteella tehdä kysymyksessä olevaan lupaan tarvittavat muutokset ilman 39—45 tai 56—60 §:n mukaista menettelyä. Muussa tapauksessa turva-

tekniikan keskuksen on osoitettava asianomainen hakemaan muutoksen vuoksi uusi lupa asianmukaisessa järjestyksessä.

Tämä asetus tulee voimaan 1 päivänä marraskuuta 1995.

Teknilliselle tarkastuskeskukselle räjähdäasetuksessa säädetyt tehtävät siirtyvät tämän asetuksen tullessa voimaan turvatekniikan keskukselle.

Ennen tämän asetuksen voimaantuloa annetut luvat ja hyväksynnit ovat edelleen voimassa asianomaisten päätösten mukaisesti, jollei 102 §:n 3 momentista muuta seuraa.

Sellaiset ilotulitusvälineet, jotka teknillinen tarkastuskeskus on ennen 1 päivää marraskuuta 1995 hyväksynyt luovutettaviksi 15 vuotta täyttäneille, saa tämän asetuksen tultua voimaan luovuttaa vain 18 vuotta täyttäneille.

Ennen tämän asetuksen voimaantuloa annetut hyväksynnit ilotulitusvälineille, jotka eivät täytä 33 §:n 2 momentin vaatimuksia, päättyvät 31 päivänä lokakuuta 1995. Kuitenkin sellaisia ilotulitusvälineitä, jotka on valmistettu Suomessa tai tuotu maahan ennen 1 päivää marraskuuta 1995, saa edelleen luovuttaa kaupassa ja käyttää 1 päivään lokakuuta 1996.

Helsingissä 13 päivänä lokakuuta 1995

**Tasavallan Presidentti**

**MARTTI AHTISAARI**

Kauppaja teollisuusministeri *Antti Kalliomäki*

N:o 1173

**Asetus****vaarallisten kemikaalien teollisesta käsittelystä ja varastoinnista annetun asetuksen muuttamisesta**

Annettu Helsingissä 13 päivänä lokakuuta 1995

Kauppa- ja teollisuusministerin esittelystä

*kumotaan* vaarallisten kemikaalien teollisesta käsittelystä ja varastoinnista 3 päivänä elokuuta 1990 annetun asetuksen (682/90) 33 §:n 4 momentti, 51 §:n 2 momentti ja 67 §:n 3 momentti,

sellaisena kuin niistä on 51 §:n 2 momentti 3 päivänä elokuuta 1992 annetussa asetuksessa (703/92),

*muutetaan* 19 §:n 1 momentti, 20 §:n 1 momentti, 21 §, 22 §:n 2 momentti, 23 ja 24 §, 25 §:n 1 momentti, 26 ja 28 §, 32 §:n 2 momentti, 33 §:n 2 momentti, 34 ja 35 §, 37 a §:n 1 momentti, 38 §:n 2 momentti, 39 §, 41 §:n johdantokappale, 42 §:n 2 momentti, 47 §:n 1 momentin johdantokappale ja 4 momentti, 48 §:n 2 momentin johdantokappale, 49 §:n 1, 2 ja 4 momentti, 50 §, 50 a §:n 2 momentti, 51 §:n 1 momentin 3 kohta, 52 §, 53 §:n 1 ja 2 momentti, 54 ja 55 §, 56 §:n 1 momentti, 57 §:n 2 momentti, 58 §:n 1 momentti, 58 a §:n 1 momentti, 59 §:n 2 momentti, 59 c §:n 2 momentti, 61 ja 62 §, 64 §:n 1 momentti ja 66 §:n 1 ja 2 momentti,

sellaisina kuin niistä ovat 21 ja 26 §, 37 a §:n 1 momentti, 49 §:n 2 ja 4 momentti, 50 a §:n 2 momentti, 56 §:n 1 momentti ja 59 §:n 2 momentti 12 päivänä heinäkuuta 1993 annetussa asetuksessa (673/93) sekä 42 §:n 2 momentti, 50 ja 52 §, 58 §:n 1 momentti, 58 a §:n 1 momentti ja 59 c §:n 2 momentti mainitussa 3 päivänä elokuuta 1992 annetussa asetuksessa, sekä

*lisätään* 6 §:ään uusi 2 momentti, 32 §:ään uusi 3 momentti ja 3 päivänä elokuuta 1992 annetulla asetuksella kumotun 60 §:n tilalle uusi 60 § seuraavasti:

6 §

*Yleisvaatimus*

Laitoksen tulee huolehtia valmistus- ja käsittelylaitteistojen, varastosäiliöiden, putkistojen ja niihin liittyvien laitteistojen säännösten ja määräysten mukaisuudesta sekä tämän varmentamisesta.

19 §

*Teollista käsittelyä koskeva lupahakemus*

Lupaa kemikaalin laajamittaiseen teolliseen käsittelyyn haetaan ennen laitoksen rakennustöiden aloittamista turvatekniikan keskukselle osoitetulla kirjallisella hakemuksella, jossa on selvitettävä:

1) hakijan toiminimi, kotipaikka ja yhteystiedot;

2) toimipaikan sijainti;

3) toimipaikassa valmistettavat, teknisesti käytettävät, varastoitavat tai muuten käsiteltävät palavat kaasut, palavat nesteet sekä terveydelle tai ympäristölle vaaralliset kemikaalit; sekä

4) 3 kohdassa tarkoitettujen kemikaalien suurimmat vuorokautiset valmistus- ja käyttömäärät sekä valmistus- ja käyttölaitteistoissa sekä varastossa kerrallaan olevat suurimmat määrät.

20 §

*Varastointia koskeva lupahakemus*

Lupaa kemikaalin laajamittaiseen varas-

tointiin haetaan ennen varaston rakennustöiden aloittamista turvatekniikan keskukselle osoitetulla kirjallisella hakemuksella, jossa on selvitettävä:

- 1) hakijan toiminimi, kotipaikka ja yhteystiedot;
- 2) varaston sijainti; sekä
- 3) varastoitavat palavat kaasut, palavat nesteet sekä terveydelle tai ympäristölle vaaralliset kemikaalit ja niiden suurimmat varastointimäärät.

## 21 §

*Hakemuksen käsittely*

Turvatekniikan keskuksen tulee laajamittaista teollista käsittelyä tai varastointia koskevaa lupahakemusta käsitellessään tarvittaessa pyytää lausunnot alueelliselta ympäristökeskukselta, työsuojelupiiriltä ja kunnan palopäälliköltä. Jos suunniteltu laitos aiotaan sijoittaa tärkeälle tai muulle vedenhankintaan soveltuvalla pohjavesialueelle, lausuntoa on kuitenkin aina pyydettävä alueelliselta ympäristökeskukselta.

## 22 §

*Lupapäätös*

Lupapäätöksessä voidaan määrätä, että laitoksen rakennustöiden saavutettua määrätyn vaiheen siitä on ilmoitettava turvatekniikan keskukselle, jotta laitoksen tai varaston turvallisuuden kannalta tarpeelliset rakentamisen aikaiset tarkastukset voidaan tehdä. Lupapäätöksessä voidaan lisäksi edellyttää, että laitokselle tai varastolle on nimettävä rakennustyön vaativuuteen katsoen riittävän koulutuksen ja työkokemuksen omaava henkilö, jonka tehtävänä on valvoa, että rakentamisessa noudatetaan tätä asetusta ja sen nojalla annettuja määräyksiä sekä lupapäätöstä ja -ehtoja.

## 23 §

*Lupapäätöksestä tiedottaminen*

Turvatekniikan keskuksen on toimitettava tieto lupapäätöksestä lääninhallitukselle, alueelliselle ympäristökeskukselle, työsuojelu-

piirille, kunnan palopäällikölle ja kunnan kemikaalivalvontaviranomaiselle.

## 24 §

*Teollista käsittelyä koskeva lupahakemus*

Lupaa kemikaalin keskisuureen teolliseen käsittelyyn haetaan ennen laitoksen rakennustöiden aloittamista turvatekniikan keskukselle osoitetulla kirjallisella hakemuksella.

Hakemuksen sisällöstä ja sen liitteistä on voimassa, mitä 19 §:ssä säädetään.

## 25 §

*Ilmoitus varastoinnista*

Palavan kaasun, palavan nesteen taikka terveydelle tai ympäristölle vaarallisen kemikaalin keskisuuresta varastoinnista tehdään ennen varaston rakennustöiden aloittamista ilmoitus turvatekniikan keskukselle.

## 26 §

*Hakemuksen käsittely*

Turvatekniikan keskuksen tulee keskisuurta teollista käsittelyä koskevaa lupahakemusta käsitellessään tarvittaessa pyytää lausunnot alueelliselta ympäristökeskukselta, työsuojelupiiriltä ja kunnan palopäälliköltä. Jos suunniteltu laitos aiotaan sijoittaa tärkeälle tai muulle vedenhankintaan soveltuvalla pohjavesialueelle, lausuntoa on kuitenkin aina pyydettävä alueelliselta ympäristökeskukselta.

## 28 §

*Lupapäätöksestä ja ilmoituksen vastaanottamisesta tiedottaminen*

Turvatekniikan keskuksen on toimitettava tieto lupapäätöksestä ja 25 §:ssä tarkoitetun ilmoituksen vastaanottamisesta lääninhallitukselle, alueelliselle ympäristökeskukselle, työsuojelupiirille, kunnan palopäällikölle ja kunnan kemikaalivalvontaviranomaiselle.

## 32 §

*Käyttöönotto tarkastus*

Tarkastusta on pyydettävä kirjallisesti turvatekniikan keskukselta, jonka on tarvittaes-

sa ilmoitettava tarkastuksesta työsuojelupiirille, alueelliselle ympäristökeskukselle sekä kunnan palopäällikölle ja kemikaalivalvontaviranomaiselle.

Käyttöönottotarkastus tai sen osa voidaan turvatekniikan keskuksen määräämissä tapauksissa korvata tarkastuslaitoksen tekemällä tarkastuksella.

## 33 §

*Tarkastuspöytäkirja*

-----

Jos tarkastuksessa havaitaan, että laitos ei kaikilta osiltaan täytä tämän asetuksen tai sen nojalla annettujen määräysten vaatimuksia tai lupapäätöksen ehtoja, merkitään havaitut puutteet pöytäkirjaan.

-----

## 34 §

*Käyttöönotosta päättäminen*

Jos tarkastuksessa ilmenee laitoksen turvallisuuteen olennaisesti vaikuttavia seikkoja, jotka eivät olleet tiedossa lupaa annettaessa, tai jos tarkastuksessa ilmenee, että laitos ei täytä tämän asetuksen tai sen nojalla annettujen määräysten vaatimuksia tai lupapäätöksen ehtoja, turvatekniikan keskus päättää laajamittaista tai keskisuurta teollista käsittelyä tai varastointia harjoittavan laitoksen osalta, voidaanko laitos ottaa käyttöön, ja millaisia ehtoja laitoksen toiminnan tulee tällaisessa tapauksessa täyttää.

## 35 §

*Käyttöönottotarkastus*

Toiminnanharjoittajan on pyydetävä keski-suuren varaston tai sen osan tarkastusta kirjallisesti vähintään 30 vuorokautta ennen toiminnan aloittamista turvatekniikan keskukselta, jonka on tarvittaessa ilmoitettava tarkastuksesta työsuojelupiirille, alueelliselle ympäristökeskukselle sekä kunnan palopäällikölle ja kemikaalivalvontaviranomaiselle. Tarkastus on tehtävä ennen ilmoitettua aloituspäivämäärää.

Käyttöönottotarkastus tai sen osa voidaan turvatekniikan keskuksen määräämissä tapauksissa korvata tarkastuslaitoksen tekemällä tarkastuksella.

Tarkastuksessa on todettava, että varasto

tai sen osa täyttää tämän asetuksen ja sen nojalla annettujen määräysten vaatimukset.

Tarkastuksesta on laadittava pöytäkirja, josta ilmenevät laitoksessa mahdollisesti havaitut puutteet.

## 37 a §

*Ilmoittaminen luparekisteriin*

Palopäällikön on lähetettävä turvatekniikan keskukselle sen vahvistamaa lomaketta käyttäen tiedot palavien kaasujen ja palavien nesteiden vähäistä teollista käsittelyä ja varastointia harjoittavista laitoksista, joista on tehty 29 ja 30 § tarkoitettu ilmoitus, ja niissä tehdyistä tarkastuksista kemikaaliasetuksessa tarkoitettuun luparekisteriin tallennettaviksi. Sama koskee kunnan kemikaalivalvontaviranomaista terveydelle tai ympäristölle vaarallisten kemikaalien vähäistä teollista käsittelyä harjoittavien laitosten osalta. Jos on kysymys 36 §:n 2 momentissa tarkoitettua laitoksesta, tiedot kemikaalirekisteriin toimittaa se viranomainen, jolle 29 §:ssä tarkoitettu ilmoitus on tehty.

-----

## 38 §

*Valvojan nimeäminen*

-----

Valvojan tulee olla toimintaa harjoittavan yrityksen palveluksessa toimipaikkanaan ky-symyksessä oleva laitos, jollei turvatekniikan keskus ole muuta erityisestä syystä hyväksynyt.

-----

## 39 §

*Pätevyyden toteaminen*

Turvatekniikan keskus toteaa kokeen perusteella teollisen käsittelyn ja varastoinnin valvojan ja valvojan sijaisen pätevyyden. Kokeen suorittamisesta on annettava todistus, johon on merkittävä, minkälaisen laitoksen valvojana kokeen hyväksytysti suorittanut saa toimia.

## 41 §

*Valvojasta ilmoittaminen*

Teollisen käsittelyn ja varastoinnin valvojan ja hänen sijaisensa nimeämisestä on il-

moitettava kirjallisesti turvatekniikan keskukselle. Ilmoitukseen on liitettävä:

asennus- ja hitsaustöiden alkuvaiheessa. Tarkastuksen tekee tarkastuslaitos.

42 §

*Uuden valvojan nimeäminen*

Turvatekniikan keskus voi vaatia uuden käsittelyn ja varastoinnin valvojan tai hänen sijaisensa nimeämistä, jos toiminnanharjoittajan nimeämällä henkilöllä ei ole riittäviä edellytyksiä tehtävän hoitamiseen.

47 §

*Varastoalueeksi vahvistaminen*

Varastoalueelle, jolla toimii kaksi tai useampia palavan kaasun ja palavan nesteen laajamittaisia tai keskisuuria varastoja, tulee hakea turvatekniikan keskuksen vahvistaminen palavan nesteen varastoalueeksi, jos:

Ennen kuin alue vahvistetaan varastoalueeksi, turvatekniikan keskuksen on pyydettävä asiasta kunnan kemikaalivalvontaviranomaisen, palopäällikön, alueellisen ympäristökeskuksen sekä työsuojelupiirin lausunto.

48 §

*Vahvistamisen hakeminen*

Varastoalueen vahvistamista koskeva hakemus tehdään kirjallisesti turvatekniikan keskukselle ja siinä on selvitettävä:

49 §

*Rakennetarkastus*

Valmistaja tai maahantuoja ei saa luovuttaa palavan kaasun ja palavan nesteen kiinteäksi varastosäiliöksi tarkoitettua säiliötä käyttöön, ennen kuin se on todettu tarkastuslaitoksen tarkastuksessa (*rakennetarkastus*) olevan rakenteeltaan säännösten ja määräysten mukainen.

Säiliölle, jonka tilavuus on 1000 m<sup>3</sup> tai enemmän, on tehtävä 1 momentissa tarkoitettun tarkastuksen lisäksi rakennusaikainen tarkastus

Tarkastuslaitos voi hyväksyä maahan tuodun varastosäiliön rakennetarkastukseksi tai sen osiksi asianmukaisesti ulkomailla suoritettut rakennetarkastukseen liittyvät toimenpiteet, jos näistä esitetään hyväksyttävissä oleva todistus.

## 50 §

*Sarjavalmisteisten säiliöiden rakennetarkastus*

Jos valmistettavat tai maahan tuotavat enintään 100 m<sup>3</sup> suuriset palavan kaasun tai palavan nesteen varastosäiliöt ovat rakenteeltaan ja pinnoitukseltaan samanlaisia, rakennetarkastus voidaan suorittaa sarjatarkastuksena. Sarjatarkastuksessa tarkastuslaitos tarkastaa sarjan ensimmäisen säiliön ja sen jälkeen vähintään yhden säiliön kahdestakymmenestä.

Edellä 1 momentissa tarkoitettujen säiliöiden valmistajan tulee nimetä valmistuksen valvoja, joka valvoo säiliöiden valmistusta ja huolehtii siitä, että säiliöt rakennetaan säännösten ja määräysten mukaisesti. Lisäksi valmistuksen valvoja huolehtii siitä, että valmistaja tai maahantuojaja tekee sarjan muille kuin 1 momentin mukaisesti tarkastetuille säiliöille rakennetarkastuksen. Valvojan tulee olla säiliönvalmistajan palveluksessa.

Määräysten mukaisesti todettuihin säiliöihin kiinnitetään valmistuksen valvojan valvonnassa kilvet, joissa on säiliömerkintöjen lisäksi tarkastuslaitoksen merkintä.

Mitä edellä 1—3 momentissa säädetään, ei koske paineastioista annettujen säännösten ja määräysten mukaisia säiliöitä.

## 50 a §

*Valmistuksen valvonta*

Edellä 1 momentissa tarkoitettulla vastuuhenkilöllä tulee olla tehtävien hoitamisessa tarvittava asiantuntemus ja kokemus sekä tarvittavat valtuudet.

## 51 §

*Määräysten antaminen*

Kauppa- ja teollisuusministeriön päätöksellä voidaan palavan kaasun ja palavan nes-

teen varastosäiliöistä määrätä, että

3) määrätyn tyyppisille säiliöille tulee haakea tarkastuslaitoksen tyyppihyväksyminen ennen valmistuksen aloittamista.

## 52 §

*Putkistojen valmistus*

Laajamittaista ja keskisuurta teollista käsittelyä tai varastointia harjoittavassa laitoksessa käytettävien palavan kaasun ja palavan nesteen putkistojen, joiden käyttöpaine on vähintään 0,5 bar (ylipaine), tulee olla sellaisen valmistajan valmistamia, jolla on paineastioita koskevien säännösten ja määräysten mukainen oikeus valmistaa putkistoja ja mainituissa säännöksissä tarkoitettu valmistuksen valvoja.

## 53 §

*Onnettomuudesta ilmoittaminen valvontaviranomaiselle*

Laajamittaista tai keskisuurta teollista käsittelyä tai varastointia harjoittavassa laitoksessa sattuneesta vakavasta onnettomuudesta, jossa on ollut osallisena palavaa kaasua, palavaa nestettä taikka terveydelle tai ympäristölle vaarallista kemikaalia, toiminnanharjoittajan on ilmoitettava turvatekniikan keskukselle.

Muussa teollisessa käsittelyssä tai varastoinnissa sattuneesta vakavasta onnettomuudesta, jossa on ollut osallisena 1 momentissa tarkoitettuja kemikaaleja, on ilmoitettava kunnan kemikaalivalvontaviranomaiselle, jonka tulee edelleen ilmoittaa onnettomuudesta turvatekniikan keskukselle ja tarvittaessa alueelliselle ympäristökeskukselle.

## 54 §

*Onnettomuustutkimukset*

Turvatekniikan keskuksen on tutkittava onnettomuus, jos se on onnettomuuden syyn selvittämiseksi tai kysymyksessä olevan laitoksen teknisen turvallisuuden taikka onnettomuuksien ehkäisemisen kannalta tarpeellista.

## 55 §

*Käyttöönotto onnettomuuden jälkeen*

Turvatekniikan keskus voi määrätä, että

laajamittaisen tai keskisuuren teollisen käsittelyn tai varastoinnin yhteydessä sattuneessa onnettomuudessa vaurioitunutta laitteistoa tai sen osaa ei saa ottaa uudelleen käyttöön ennen kuin uusi lupa on myönnetty taikka tarkastukset tehty 5 luvun mukaisesti.

## 56 §

*Muutosilmoitukset*

Jos laajamittaista tai keskisuurta teollista käsittelyä tai varastointia harjoittavan laitoksen toimintaa aiotaan laajentaa tai muuten olennaisesti muuttaa käyttöönottotarkastuksen jälkeen, tästä on tehtävä kirjallinen ilmoitus turvatekniikan keskukselle.

## 57 §

*Muutoshuvat ja muutosten tarkastaminen*

Vaikka luvanvaraisen laitoksen laajentaminen tai muuttaminen ei ole turvallisuuden kannalta niin oleellinen, että se edellyttäisi uutta lupaa, turvatekniikan keskus voi määrätä, että laajamittaista teollista käsittelyä tai varastointia taikka keskisuurta teollista käsittelyä harjoittava laitos on muutoksen osalta tarkastettava 5 luvun mukaisesti.

## 58 §

*Toiminnanharjoittajan muutos*

Jos laajamittaista tai keskisuurta teollista käsittelyä tai varastointia harjoittava laitos siirtyy uudelle toiminnanharjoittajalle, on tämän ilmoitettava siitä viipymättä turvatekniikan keskukselle.

## 58 a §

*Määräysten ja ehtojen antaminen*

Turvatekniikan keskus voi tässä luvussa tarkoitettujen muutosilmoitusten käsittelyn yhteydessä antaa säännösten ja määräysten vaatimusten täyttämiseksi toimintaa koskevia määräyksiä tai ehtoja.

## 59 §

*Teollisen käsittelyn ja varastoinnin lopettaminen*

Jos laajamittaista tai keskisuurta teollista

käsittelyä tai varastointia harjoittavan laitoksen toiminta lopetetaan tai keskeytetään vuotta pidemmäksi ajaksi, on tästä ilmoitettava turvatekniikan keskukselle. Vastaavasti on vähäisen teollisen käsittelyn ja varastoinnin lopettamisesta tai keskeyttämisestä ilmoitettava palopäällikölle tai kunnan kemikaalivalvontaviranomaiselle, joiden on tiedotettava toisilleen saamastaan ilmoituksesta.

## 59 c §

*Suuronnettomuuden vaaran torjuntaa koskeva turvallisuusselvitys*

Turvallisuusselvitys tai selvitys, josta ilmenee, miten ja millaisia menetelmiä käyttäen turvallisuusselvitys on tehty, millaisia tuloksia selvityksestä on saatu ja millaisiin toimenpiteisiin tulosten johdosta on ryhdytty, toimitetaan riittävän ajoissa ennen toiminnan aloittamista turvatekniikan keskukselle.

## 60 §

*Tarkastuslaitos*

Tässä asetuksessa ja sen nojalla annetuissa määräyksissä tarkoitetaan tarkastuslaitoksella Teknillistä tarkastuskeskusta.

## 61 §

*Tilapäisestä teollisesta käsittelystä ja varastoinnista ilmoittaminen*

Sellaisesta laajamittaisesta tai keskisuuresta teollisesta käsittelystä ja laajamittaisesta varastoinnista, jota kertaluonteisesti harjoitetaan enintään kuuden kuukauden ajan samassa paikassa, on tehtävä ilmoitus turvatekniikan keskukselle. Ilmoitus on tehtävä hyvissä ajoin ennen toiminnan aloittamista. Ilmoituksen sisällöstä on soveltuvin osin voimassa, mitä 19, 20, 24 ja 25 §:ssä säädetään.

Turvatekniikan keskus voi päätöksellään kieltää toiminnan aloittamisen, jos toimintaa ei voida pitää riittävän turvallisenä, tai asettaa toiminnalle turvallisen käytön kannalta tarpeellisia ehtoja ja rajoituksia.

## 62 §

*Koelaitoslupa*

Turvatekniikan keskus voi hakemuksesta myöntää erikseen luvan koelaitokselle, jossa

teollisesti käsitellään tutkimus- tai kehitystarkoituksessa palavia kaasuja, palavia nestettä taikka terveydelle tai ympäristölle vaarallisia kemikaaleja. Koelaitosta koskevan luvan hakemisesta on soveltuvien osin voimassa, mitä 19 §:ssä säädetään. Turvatekniikan keskus voi liittää koelaitosta koskevaan lupaan turvallisuutta koskevia ehtoja.

## 64 §

*Poikkeusten myöntäminen*

Turvatekniikan keskus voi yksittäistapauksessa myöntää laajamittaista tai keskisuurta teollista käsittelyä tai varastointia harjoittavalle laitokselle tarpeelliseksi katsomillaan ehdoilla poikkeuksia tämän asetuksen säännöksistä ja sen nojalla annetuista määräyksistä, jos niiden noudattaminen aiheuttaa kohtuuttomia kustannuksia tai huomattavaa hankaluutta ja jos tarkoitettu turvallisuus voidaan saavuttaa muulla tavoin.

## 66 §

*Valvonta*

Tämän asetuksen säännösten ja sen nojalla

Helsingissä 13 päivänä lokakuuta 1995

**Tasavallan Presidentti**  
**MARTTI AHTISAARI**

annettujen määräysten noudattamisen ylin valvonta kuuluu turvatekniikan keskukselle.

Turvatekniikan keskuksen tehtävänä on 1 momentin lisäksi valvoa tämän asetuksen säännösten ja sen nojalla annettujen määräysten noudattamista laajamittaista tai keskisuurta teollista käsittelyä tai varastointia harjoittavissa laitoksissa.

Tämä asetus tulee voimaan 1 päivänä marraskuuta 1995.

Tämän asetuksen voimaan tullessa teknillisessä tarkastuskeskuksessa vireillä oleva asia käsitellään ja ratkaistaan turvatekniikan keskuksessa. Kuitenkin 49 ja 50 §:ssä tarkoitettujen tarkastukset käsitellään Teknillisessä tarkastuskeskuksessa.

Teknilliselle tarkastuskeskukselle ja sen piiritoimistolle 71 ja 76 §:ssä säädetyt tehtävät siirtyvät turvatekniikan keskukselle tämän asetuksen tullessa voimaan.

Kauppa- ja teollisuusministeri *Antti Kalliomäki*



N:o 1174

**Asetus****ammoniumnitraattiasetuksen muuttamisesta**

Annettu Helsingissä 13 päivänä lokakuuta 1995

Kauppa- ja teollisuusministerin esittelystä

*kumotaan* 10 päivänä helmikuuta 1984 annetun ammoniumnitraattiasetuksen (171/84) 8 §:n edellä oleva otsikko ja 8—10 §, 11 §:n edellä oleva otsikko, 13 §, 21 §:n 3 momentti, 22 § ja 31 §:n 1 momentti sekä

*muutetaan* 6 §, 7 §:n 1 momentti, 3 luvun otsikko, 11 §, 16—18 ja 20 §, 21 §:n 1 ja 2 momentti, 26 §:n 1 momentti, 32 ja 35 §, 37 §:n 2 momentti, 38 §:n 1 momentti ja 39 § seuraavasti:

## 6 §

Turvatekniikan keskuksen oikeudesta saada näytteitä ammoniumnitraatista sekä kieltää sen valmistus, maahantuonti, luovuttaminen ja käyttö on voimassa, mitä räjähdysvaarallisista aineista annetussa laissa (263/53) säädetään.

Jos syntyy epäselvyyttä tämän asetuksen soveltamisesta johonkin aineeseen tai tuotteeseen, ratkaisee asian turvatekniikan keskus. Turvatekniikan keskuksella on oikeus tarvittaessa tuotteen valmistajan tai maahantuojan kustannuksella tutkituttaa kyseinen tuote ja päättää asiasta tutkimuksen tuloksen perusteella.

## 7 §

Ammoniumnitraatin valmistus on sallittu vain turvatekniikan keskuksen luvalla.

## 3 luku

**Luovuttaminen**

## 11 §

Ammoniumnitraattia saa luovuttaa vain sille:

1) jolla on räjähdeseasetuksen (473/93) 8 §:ssä tarkoitettu lupa räjähteiden valmistukseen; tai

2) joka tarvitsee ammoniumnitraattia elinkeinotoiminnassa.

Ammoniumnitraattia saa pitää hallussaan vain se, jolle sitä 1 momentin nojalla saa luovuttaa.

## 16 §

Jos ammoniumnitraattia halutaan pitää varastossa enemmän kuin 1000 kg, on tähän

haettava lupa (varastointilupa) turvatekniikan keskukselta.

## 17 §

Varastointilupaa on haettava kirjallisesti ja hakemuksessa on mainittava:

1) hakijan nimi tai toiminimi, ammatti tai toimiala sekä kotipaikka;

2) paikka, jonne varasto aiotaan perustaa;

3) ammoniumnitraatin suurin varastointimäärä;

4) varastoinnin tarkoitus; sekä

5) varastonhoitajan nimi.

Lupahakemukseen on liitettävä:

1) selvitys siitä, että hakija hallitsee varastoaluetta tai hänellä on maanomistajan kirjallinen suostumus alueen käyttöön;

2) mittakaavaan 1: 1000 tai 1: 2000 laadittu asemapiirros varastoalueesta, josta tulee käydä selville varastoalueelle suunnitellut rakennukset ja rakennelmat;

3) selostus yhden kilometrin etäisyydelle varastosta ulottuvalla alueella sijaitsevista rakennuksista ja muista rakennelmista sekä niiden käyttötarkoituksesta samoin kuin teistä ja muista sellaisista seikoista, jotka on yleisen turvallisuuden kannalta otettava huomioon; sekä

4) mittakaavaan 1:50 tai 1:100 laaditut varastosuojien ja muiden varastoalueelle suunniteltujen rakennusten ja rakennelmien piirustukset selostuksineen, joista selvästi ilmenee mitat, rakennustapa ja rakenneaine sekä mahdollisen lämmityksen, valaistuksen, ilmastoinnin, viemäröinnin ja palontorjunnan järjestely.

Hakemus liitteineen on toimitettava kahtena kappaleena.

## 18 §

Turvatekniikan keskuksen on hankittava hakemuksesta kunnan palopäällikön sekä, jos kysymyksessä on työmaan tarvetta varten perustettava varasto, asianomaisen työsuojelupiirin lausunto.

## 20 §

Turvatekniikan keskuksen on varastointiluvan myönnettyään toimitettava jäljennös lupapäätöksestä 14 päivän kuluessa poliisille, kunnan palopäällikölle sekä, jos kysymyksessä on työmaan tarvetta varten perustettava

varasto, asianomaiselle työsuojelupiirille.

## 21 §

Varastoa, jolle turvatekniikan keskus on myöntänyt luvan, ei saa ottaa käyttöön, ennen kuin tarkastuksessa on todettu sen olevan lupapäätöksen mukainen.

Tarkastusta on pyydetävä kirjallisesti turvatekniikan keskukselta. Hakemukseen on liitettävä jäljennös luvasta.

## 26 §

Tämän asetuksen noudattamista valvovat turvatekniikan keskus ja kunnan palopäällikkö.

## 32 §

Turvatekniikan keskuksen tämän asetuksen nojalla antamasta päätöksestä saa valittaa noudattaen, mitä muutoksenhausta hallintoasioissa annetussa laissa (154/50) säädetään. Valituksesta huolimatta on päätöstä noudatettava, jollei korkein hallinto-oikeus toisin määrää.

## 35 §

Turvatekniikan keskuksen on ilmoitettava 34 §:ssä tarkoitetuista muutoksista kunnan palopäällikölle.

## 37 §

Turvatekniikan keskus voi edellä mainitun lisäksi ja 1 momentissa säädetyillä ehdoilla myöntää poikkeuksia myös muista tämän asetuksen säännöksistä tai sen nojalla annetun kauppaja- ja teollisuusministeriön päätöksen määräyksistä.

## 38 §

Jos paikassa, jossa valmistetaan, varastoidaan, säilytetään tai käsitellään ammoniumnitraattia, on sattunut räjähdys tai tulipalo, josta on seurannut kuolema, vaikealaatuinen vamma tai muu kuin vähäinen omaisuusvahinko, ammoniumnitraatin haltijan tai hänen edustajansa on viipymättä ilmoitettava siitä turvatekniikan keskukselle ja poliisille. Onnettomuusalue on tarpeellisten pelastus- ja turvallisuustoimenpiteiden jälkeen jätettävä koskemattomaksi tutkimuksia varten.

— — — — —

## 39 §

Poliisin on viipymättä ilmoitettava 38 §:ssä tarkoitetusta onnettomuudesta turvatekniikan keskukselle. Turvatekniikan keskuksen on tarvittaessa toimitettava tutkimus onnettomuuden syyn selville saamiseksi.

Poliisin on poliisitutkinnan toimitettuaan lähetettävä tutkintapöytäkirjasta jäljennös turvatekniikan keskukselle.

Tämä asetus tulee voimaan 1 päivänä marraskuuta 1995.

Teknilliselle tarkastuskeskukselle 44 ja 45 §:ssä säädetty tehtävät siirtyvät turvatekniikan keskukselle tämän asetuksen tullessa voimaan.

Teknillisen tarkastuskeskuksen ja poliisin ennen tämän asetuksen voimaantuloa antamat luvat ja hyväksynät ovat edelleen voimassa asianomaisten päätösten mukaisesti.

Helsingissä 13 päivänä lokakuuta 1995

**Tasavallan Presidentti**  
**MARTTI AHTISAARI**

Kauppa- ja teollisuusministeri *Antti Kalliomäki*

---

N:o 1162—1174, 5 arkkia

PÄÄTOIMITTAJA TIMO LEPISTÖ  
PAINATUSKESKUS OY, HELSINKI 1995