

BESLUITEN

Besluit brood- of banketbakkerijen Hinderwet

Staatsblad
van het Koninkrijk der Nederlanden



Jaargang 1987

470

Besluit van 28 september 1987, houdende regels voor brood- of banketbakkerijen (Besluit brood- of banketbakkerijen Hinderwet)

Wij Beatrix, bij de gratie Gods, Koningin der Nederlanden, Prinses van Oranje-Nassau, enz. enz. enz.

Op de voordracht van Onze Minister van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer van 16 mei 1988, Centrale Directie Juridische Zaken, afdeling Wetgeving, nr. MJZ 1586010, gedaan in overeenstemming met de Staatssecretaris van Sociale Zaken en Werkgelegenheid, mr. A. Kippesnye van de Coppelle en de Staatssecretaris van Economische Zaken, P. H. van Zalk.

Gelet op de artikelen 2a en 30a van de Hinderwet (Stb. 1981, 410).
De Raad van State gehoord (advies van 8 april 1987, no. W08.86.0206).
Gezien het neder rapport van Onze Minister van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer van 21 september 1987, Centrale Directie Juridische Zaken, afdeling Wetgeving, nr. MJZ 2197026 uitgebracht in overeenstemming met de Staatssecretaris van Sociale Zaken en Werkgelegenheid en de Staatssecretaris van Economische Zaken, A. J. Evenhuis.

Hebben goedgevonden en verstaan

Artikel 1

1. In dit besluit en de daarop berustende bepalingen wordt verstaan onder:

a. brood- of banketbakkerij: een inrichting die toestaan in het Hinderbesluit (Stb. 1980, 445) aangewezen categorie behoort en uitsluitend of in hoofdzaak dient tot het fabriceren, bakken, bewaren of verkopen van brood of banket, voor zover:

1° het gezamenlijk bakoppervlak van ovens niet meer bedraagt dan 20 m².

2° geen ovens, waarvan de bakvloer door middel van een aandrijfmechanisme wordt voortbewogen, aanwezig zijn.

3° uitsluitend gas wordt gebruikt als brandstof ten behoeve van ruimteverwarming, warmwatervoorziening of het verwarmen van ovens.

4° butaan- of propaan niet aanwezig is in een stationair reservoir.

5° geen bovengrondse of ondergrondse tank ten behoeve van de bewaring van K1-, K2- of K3-vloeistoffen aanwezig is.

b. bevoegd gezag: het gezag, dat overeenkomstig artikel 4 van de Hinderwet bevoegd is of zodanig een vergunning voor de brood- of banketbakkerij te verlenen.



470

Besluit van 28 september 1987, houdende regels voor brood- of banketbakkerijen (Besluit brood- of banketbakkerijen Hinderwet)

Wij Beatrix, bij de gratie Gods, Koningin der Nederlanden, Prinses van Oranje-Nassau, enz. enz. enz.

Op de voordracht van Onze Minister van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer van 16 mei 1986, Centrale Directie Juridische Zaken, afdeling Wetgeving, nr. MJZ 1556010, gedaan in overeenstemming met de Staatssecretaris van Sociale Zaken en Werkgelegenheid, mr. A. Kappeyne van de Coppello en de Staatssecretaris van Economische Zaken, P. H. van Zeil;

Gelet op de artikelen 2a en 30e van de Hinderwet (Stb. 1981, 410);

De Raad van State gehoord (advies van 8 april 1987, no. W08.86.0266.);

Gezien het nader rapport van Onze Minister van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer van 21 september 1987, Centrale Directie Juridische Zaken, afdeling Wetgeving, nr. MJZ 2197026 uitgebracht in overeenstemming met de Staatssecretaris van Sociale Zaken en Werkgelegenheid en de Staatssecretaris van Economische Zaken, A. J. Evenhuis;

Hebben goedgevonden en verstaan:

Artikel 1

1. In dit besluit en de daarop berustende bepalingen wordt verstaan onder:

a. brood- of banketbakkerij: een inrichting die tot een in het Hinderbesluit (Stb. 1980, 445) aangewezen categorie behoort en uitsluitend of in hoofdzaak dient tot het fabriceren, bakken, bewaren of verkopen van brood of banket, voor zover:

1°. het gezamenlijk bakoppervlak van ovens niet meer bedraagt dan 20 m²;

2°. geen ovens, waarvan de bakvloer door middel van een aandrijfmechanisme wordt voortbewogen, aanwezig zijn;

3°. uitsluitend gas wordt gebruikt als brandstof ten behoeve van ruimteverwarming, warmwatervoorziening of het verwarmen van ovens;

4°. butaan of propaan niet aanwezig is in een stationair reservoir;

5°. geen bovengrondse of ondergrondse tank ten behoeve van de bewaring van K1-, K2- of K3-vloeistoffen aanwezig is;

b. bevoegd gezag; het gezag, dat overeenkomstig artikel 4 van de Hinderwet bevoegd is of zou zijn een vergunning voor de brood- of banketbakkerij te verlenen;

c. stiltegebied: een gebied dat door gedeputeerde staten overeenkomstig de Wet geluidhinder (Stb. 1979, 99) als stiltegebied is aangegeven in het streekplan.

2. Dit besluit is niet van toepassing op een brood- of banketbakkerij die gelegen is in een stiltegebied.

Artikel 2

1. Degene die een brood- of banketbakkerij drijft, dient te voldoen aan de voorschriften, gesteld in het belang van het voorkomen en beperken van gevaar, schade of hinder buiten de inrichting, die zijn opgenomen in de bij dit besluit behorende bijlage I, alsmede aan de krachtens deze voorschriften door het bevoegd gezag gestelde nadere eisen.

2. Indien nadere eisen worden gesteld die mede de arbeidsomstandigheden raken, worden zodanige eisen niet gesteld dan nadat het betrokken orgaan het districtshoofd schriftelijk in de gelegenheid heeft gesteld opmerkingen te maken.

3. Een beschikking waarin nadere eisen worden gesteld, wordt gezonden aan degene die de brood- of banketbakkerij drijft, de inspecteur en het districtshoofd.

Artikel 3

Voor het oprichten of in werking hebben, het uitbreiden of wijzigen van een brood- of banketbakkerij, dan wel voor het veranderen van een daarin gebezigde werkwijze, geldt het verbod gesteld in artikel 2, eerste lid, van de Hinderwet niet.

Artikel 4

1. Degene die voornemens is een brood- of banketbakkerij op te richten geeft hiervan ten minste één maand voor het oprichten kennis aan het bevoegd gezag, de inspecteur en het districtshoofd.

2. Het eerste lid is van overeenkomstige toepassing met betrekking tot het uitbreiden of wijzigen van een brood- of banketbakkerij, dan wel met betrekking tot het veranderen van een daarin gebezigde werkwijze. Deze kennisgeving is niet vereist indien eerder een kennisgeving overeenkomstig het bepaalde in dit artikel is gedaan en door dit uitbreiden, wijzigen of veranderen van werkwijze geen afwijking ontstaat van de bij die kennisgeving eerder verstrekte gegevens.

3. Bij een kennisgeving als bedoeld in het eerste en tweede lid wordt in ieder geval het tijdstip vermeld, waarop de brood- of banketbakkerij of de uitbreiding of wijziging daarvan in werking zal worden gebracht dan wel de daarin gebezigde werkwijze veranderd zal zijn, en worden de gegevens verstrekt, die in de bij dit besluit behorende bijlage II zijn aangegeven. De kennisgeving wordt gedaan op een formulier waarvan het model wordt vastgesteld door Onze Minister van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer. Onze Minister kan daarbij nadere regels stellen met betrekking tot de in bijlage II bedoelde gegevens.

4. Degene die een kennisgeving heeft gedaan als bedoeld in het eerste of het tweede lid, stelt het bevoegd gezag zo tijdig in kennis van een wijziging van het in het derde lid bedoelde tijdstip, dat het bevoegd gezag in staat is voorafgaand aan dat tijdstip te controleren of aan de in bijlage I opgenomen voorschriften wordt voldaan.

Artikel 5

1. Gedurende één jaar vanaf het tijdstip, waarop dit besluit van toepassing wordt op een reeds opgerichte brood- of banketbakkerij, zijn de artikelen 2 en 3 niet van toepassing.

2. In een geval als bedoeld in het eerste lid geeft degene, die een brood- of banketbakkerij drijft, ten hoogste drie maanden na het in dat lid bedoelde tijdstip aan het bevoegd gezag, de inspecteur en het districts- hoofd ervan kennis dat hij de brood- of banketbakkerij in werking heeft. De kennisgeving geschiedt overeenkomstig het bepaalde in artikel 4, derde lid.

3. Deze kennisgeving is niet vereist, indien voor de brood- of banketbakkerij een vergunning als bedoeld in artikel 2, eerste lid, van de Hinderwet is verleend.

Artikel 6

f Januari 1988 in werking

Dit besluit treedt in werking met ingang van de derde kalendermaand na de datum van uitgifte van het Staatsblad waarin het wordt geplaatst.

Artikel 7

Dit besluit kan worden aangehaald als «Besluit brood- of banketbakkerijen Hinderwet».

Lasten en bevelen dat dit besluit met daarbij behorende nota van toelichting in het Staatsblad zal worden geplaatst en dat daarvan afschrift zal worden gezonden aan de Raad van State.

's-Gravenhage, 28 september 1987

Beatrix

De Minister van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer,
E. H. T. M. Nijpels

Uitgegeven de *negenentwintigste* oktober 1987

De Minister van Justitie,
F. Korthals Altes

Het advies van de Raad van State is openbaar gemaakt door terinzagelegging bij het Ministerie van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer. Tevens zal het advies met de daarbij ter inzage gelegde stukken worden opgenomen in het bijvoegsel bij de Nederlandse Staatscourant van 10 november 1987, nr. 217.

**BIJLAGE I
BEHORENDE BIJ HET BESLUIT BROOD- OF BANKETBAKKERIJEN
HINDERWET**

INHOUD	blz.
I. Begrippen	5
II. Voorschriften	6
1. Bakkerij	6
2. Meeltransport en meelopslag	7
3. Gebruik van gasflessen	7
4. Koel- of vriesinstallaties	8
5. Afvalstoffen	9
6. Bodembescherming	9
7. Geluid- en trillinghinder	9
8. Luchtverontreiniging en stankhinder	11
9. Brandpreventie en brandbestrijding	12
10. Elektrische installatie	12
11. Gasdrukregel- en meetinstallaties en aardgasgestookte installaties	12
12. Bewaring K1-, K2- en K3-vloeistoffen en chemicaliën in emballage	12
13. Gedragsvoorschriften	12
14. Onvoorziene gebeurtenissen	13

I. BEGRIPPEN

1. In dit besluit wordt verstaan onder:

brandwerendheid van de bouwdeelen:	de tijd uitgedrukt in minuten, gedurende welke enig bouwkundig onderdeel van een gebouw, niet zijnde een deur-, luik- of raamconstructie, zijn functie moet kunnen blijven vervullen bij verhitting, bepaald volgens NEN 3884, uitgave 1978;
brandwerendheid van deur-, luik- en raamconstructies:	de tijd uitgedrukt in minuten, gedurende welke deur-, luik- en raamconstructies weerstand bieden tegen bezwijken en vlamdicht blijven in geval van brand, bepaald volgens NEN 3885, uitgave 1982;
DIN:	een door het Deutsches Institut für Normung e.V. (DIN) uitgegeven publicatie;
equivalente geluidsniveau (LAeq):	het gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse in de loop van een bepaalde periode optredende geluid, vastgesteld overeenkomstig voorschrift 7.8;
gasfles:	een voor meervoudig gebruik bestemde, cilindrische metalen drukhouder die voorzien is van één aansluiting met klep- of naaldafsluiter en een waterinhoud heeft van ten hoogste 150 liter;
geluidgevoelige bestemmingen:	gebouwen of objecten, als aangewezen bij algemene maatregel van bestuur krachtens de artikelen 49 en 68 van de Wet geluidhinder (Stb. 1982, 465);
geluidgevoelige ruimte van een woning: geluidsniveau in dB(A):	een ruimte binnen een woning voor zover die kennelijk als slaap-, woon-, of eetkamer wordt gebruikt of voor een zodanig gebruik is bestemd; het niveau van het ter plaatse optredende geluid, uitgedrukt in dB(A), overeenkomstig de door de Internationale Electrotechnische Commissie (IEC) terzake opgestelde regels, zoals neergelegd in de IEC-publicatie no. 651, uitgave 1979;
K1-vloeistof:	een brandbare vloeistof waarvan het vlampunt lager is dan 21°C, bepaald volgens NEN 3204, uitgave 1968, en die bij 37,8°C een dampspanning heeft van ten minste 35 kPa en ten hoogste 100 kPa, bepaald volgens NEN 928, uitgave 1970 of een verproduct waarvan het vlampunt lager is dan 21°C, bepaald volgens NEN-EN 53, uitgave 1976;
K2-vloeistof:	een brandbare vloeistof waarvan het vlampunt 21°C of hoger is, doch lager is dan 55°C, bepaald volgens NEN 3204, uitgave 1968, of een verproduct waarvan het vlampunt 21°C of hoger is, doch lager dan 55°C, bepaald volgens NEN-EN 53, uitgave 1976;
K3-vloeistof:	een brandbare vloeistof waarvan het vlampunt 55°C of hoger is, bepaald volgens NEN-ISO 2719, uitgave 1979, of een verproduct waarvan het vlampunt 55°C of hoger is, bepaald volgens NEN-EN 53, uitgave 1976;
NEN:	een door het Nederlands Normalisatie Instituut (NNI) uitgegeven norm;
NEN-EN:	een door het Comité Européen de Normalisation opgestelde en door het Nederlands Normalisatie Instituut (NNI) als Nederlandse norm aanvaarde en uitgegeven norm;
NEN-ISO:	een door de International Organization for Standardization opgestelde en door het Nederlands Normalisatie Instituut (NNI) als Nederlandse norm aanvaarde en uitgegeven norm;
onbrandbaar:	het onbrandbaar zijn overeenkomstig het bepaalde in NEN 3881, uitgave 1975;
referentieniveau:	de hoogste waarde van de onder a. en b. genoemde niveaus, bepaald overeenkomstig het Besluit bepaling referentieniveau-periode, d.d. 20 augustus 1982, Stcrt., 162: a. het geluidsniveau, uitgedrukt in dB(A), dat gemeten over een bepaalde periode gedurende 95% van de tijd wordt overschreden, exclusief de bijdrage van de inrichting zelf; b. het optredende equivalente geluidsniveau (LAeq) veroorzaakt door wegverkeersbronnen minus 10 dB(A), met dien verstande dat voor de nachtperiode van 23.00 tot 07.00 uur alleen wegverkeersbronnen in rekening mogen worden gebracht met een intensiteit van meer dan 500 motorvoertuigen gedurende die periode;
VLG: woning:	het Reglement betreffende het vervoer over land van gevaarlijke stoffen; een gebouw of deel van een gebouw dat voor bewoning gebruikt wordt of daartoe is bestemd.

2. Voor zover een DIN-, NEN-, NEN-EN- of NEN-ISO-norm, waarnaar in een voorschrift verwezen wordt, betrekking heeft op de uitvoering van constructies, toestellen en apparaten, wordt bedoeld de vóór de datum, waarop dit besluit in het Staatsblad is geplaatst, laatst uitgegeven norm met de daarop tot die datum uitgegeven aanvullingen of correctiebladen dan wel – voor zover het op voornoemde datum reeds bestaande constructies, toestellen en apparaten betreft – de norm die bij de aanleg c.q. installatie van die constructies, toestellen en apparaten is toegepast, tenzij in het voorschrift anders is bepaald.

II. VOORSCHRIFTEN

1. Bakkerij

1.1 Om stankhinder buiten de inrichting te voorkomen van de ten gevolge van de uit een oven vrijkomende wasem en bakdampen moeten de wasem en de bakdampen van ovens met een thermisch vermogen van meer dan 3 kW, zonder zich in de inrichting te kunnen verspreiden, door middel van een afvoerleiding in de buitenlucht worden afgevoerd. De afvoerleiding moet gasdicht zijn uitgevoerd. De uitmonding van de afvoerleiding moet zijn gelegen op een hoogte van ten minste 1 m boven de hoogste daklijn van de binnen 25 m vanuit de uitmonding gelegen gebouwen, dan wel anderszins zodanig zijn gesitueerd dat ter voorkoming van stankhinder een afdoende verspreiding van de afgevoerde wasem en bakdampen in de buitenlucht is gewaarborgd; indien in dat geval een afdoende verspreiding niet kan worden gewaarborgd moeten de wasem en de bakdampen, alvorens in de buitenlucht te worden geloosd, worden geleid door een doelmatige ontgeuringsinstallatie. Ten aanzien van laatstgenoemde situering van de uitmonding van de afvoerleiding, alsmede de aanwezigheid, de uitvoering en het onderhouden van een ontgeuringsinstallatie kan het bevoegd gezag nadere eisen stellen.

1.2 Indien een dampafvoerleiding voert door een niet tot de inrichting behorende ruimte moet de leiding een brandwerendheid bezitten van ten minste 60 minuten.

1.3 Indien verbrandingsgassen van een oven, tezamen met bakdampen of wasem worden afgevoerd, zijn, onverminderd het bepaalde over afvoer van verbrandingsgassen in andere voorschriften van deze bijlage, de voorschriften 1.1 en 1.2 van overeenkomstige toepassing. De afvoer van verbrandingsgassen moet daarbij zodanig geschieden dat de verbranding niet door eventuele afzuiginstallaties wordt beïnvloed.

1.4 Met betrekking tot de uittredende lucht van een ventilatiesysteem of luchtbehandelingsinstallatie van een ruimte waarin brood of banket wordt gefabriceerd of bewaard, zijn de voorschriften 1.1 en 1.2 van overeenkomstige toepassing indien van de uittredende lucht stankhinder wordt ondervonden buiten de inrichting.

1.5 Ovens moeten zodanig zijn geïsoleerd of opgesteld, dat geen warmtestraling, veroorzaakt door deze toestellen, in niet tot de inrichting behorende ruimten waarneembaar is.

1.6 Bouwdelen die een scheidingsconstructie vormen tussen de bakkerij of een andere ruimte waarin brood of banket wordt gefabriceerd of bewaard en niet tot de inrichting behorende ruimten, moeten zodanig dampdicht zijn uitgevoerd, dat de bij voornoemde werkzaamheden vrijkomende dampen in deze ruimten van derden niet waarneembaar zijn ten gevolge van penetratie van dampen door deze scheidingsconstructies.

1.7 De verbrandingsgassen van een oven die is voorzien van een verbrandingsruimte, moeten door een voor dit doel bestemde leiding van onbrandbaar en hittetbestendig materiaal in de buitenlucht worden afgevoerd; de uitmonding van deze leiding moeten voldoen aan de eisen gesteld in bijlage B van NEN 1078, uitgave 1976 «Voorschriften voor aardgasinstallaties (GAVO-1976)».

1.8 Indien een in voorschrift 1.7 bedoelde leiding door een niet tot de inrichting behorende ruimte loopt moet de leiding een brandwerendheid bezitten van ten minste 60 minuten.

Ter plaatse van doorvoeringen door wanden of plafonds moet de leiding zodanig zijn geïsoleerd, dat geen oververhitting van enig brandbaar materiaal van het gebouw kan plaatsvinden. De leiding moet zodanig zijn aangelegd of geïsoleerd dat de door de leiding afgegeven warmtestraling in niet tot de inrichting behorende ruimten, niet waarneembaar is.

2. Meeltransport en meelopslag

2.1 Voor de toepassing van voorschrift 10.1 moet een silo en het daarbij behorende transportsysteem worden beschouwd als een ruimte met stofontploffingsgevaar.

2.2 Delen van de installatie die onder elektrische spanning kunnen komen te staan door statische oplading ten gevolge van het te transporteren produkt, moeten zijn voorzien van een deugdelijke aardverbinding. Isolerende delen van de installatie moeten elektrisch worden overbrugd. Tijdens het lossen mag geen spanningsverschil ontstaan tussen de bulktransportauto en de silo.

2.3 Op een silo en een pneumatisch transportsysteem moeten zodanige ontlastvoorzieningen zijn aangebracht, dat de maximale explosiedruk de barstdruk van het betreffende onderdeel niet overschrijdt; de ontlastopeningen moeten zodanig uitmonden, dat een explosie geen gevaar of schade met zich meebrengt. Dit voorschrift is niet van toepassing op nylon-doeksilo's.

2.4 Bij het vullen van een silo moet de uit de silo ontwijkende lucht worden afgevoerd naar een doelmatige stofafscheidingsinstallatie van voldoende capaciteit zonder dat stof zich in de omgeving kan verspreiden; de installatie moet zodanig zijn uitgevoerd en worden onderhouden dat de stofconcentratie in de gereinigde lucht niet meer bedraagt dan 50 mg/m³. Bij nylon-doeksilo's mag de stofconcentratie in de door het doek uittredende lucht niet meer bedragen dan 50 mg/m³.

2.5 Het afgescheiden meelstof moet worden verzameld zonder dat de goede werking van de installatie wordt verstoord.

2.6 Bewaring en afvoer van het afgescheiden meelstof moet geschieden zonder dat dit zich buiten de inrichting kan verspreiden.

2.7 Een silo moet zijn voorzien van een overvulsignalering.

2.8 Alvorens met het vullen van een silo wordt begonnen, moet worden gecontroleerd of de verbindingen tussen de aanvoerende auto en de silo stofdicht zijn en of de ontluchting van de silo naar behoren functioneert; voorzieningen moeten zijn getroffen om de losslang te kunnen laten leegstromen alvorens de slang wordt ontkoppeld.

2.9 Het vullen van een silo vanuit een bulktransportauto mag uitsluitend pneumatisch geschieden.

2.10 Indien een cycloon als stofafscheidingsinstallatie wordt gebruikt, moet het vullen onmiddellijk worden gestaakt als de cycloon verstopt raakt.

3. Gebruik van gasflessen

3.1 Gasflessen waarvan de goedkeuring door de Dienst voor het Stoomwezen, een door de Dienst geaccepteerde deskundige of een in gevolge de EEG-kaderrichtlijn 76/767/EEG, alsmede de daarop berustende bijzondere richtlijnen 84/525, 84/526 en 84/527/EEG, aangewezen instantie niet of blijkens de ingeponste datum niet tijdig heeft plaatsgevonden, mogen niet in de inrichting aanwezig zijn. De beproeving van gasflessen moet periodiek zijn herhaald overeenkomstig de termijnen aangegeven in het VLG.

3.2 Gasflessen mogen slechts zijn gevuld met het gas waarvoor zij zijn beproefd en waarvan de naam op de fles is aangebracht. Het voorhanden

hebben en het gebruik van gasflessen die zijn gevuld met autogas is verboden evenals het voorhanden hebben en het gebruik van vloeibaar gas in autogastanks anders dan voor de tractie van motorvoertuigen.

3.3 Voorkomen moet zijn dat gasflessen kunnen omvallen of met een vochtige bodem in aanraking kunnen komen.

3.4 Gasflessen moeten steeds gemakkelijk bereikbaar zijn en mogen niet in de onmiddellijke nabijheid van andere brandgevaarlijke stoffen zijn opgesteld.

3.5 Lege gasflessen moeten worden behandeld en bewaard als gevulde gasflessen.

3.6 Beschadigde of lekke gasflessen moeten onverwijld in de buitenlucht worden gebracht en worden gemerkt met het woord «defect» respectievelijk «lek». Alsdan moeten onverwijld maatregelen worden getroffen om brand- en explosiegevaar, dan wel vergiftigingsgevaar te voorkomen.

3.7 De afsluiter van een niet in gebruik zijnde gasfles moet gesloten zijn.

3.8 Niet aan een vaste plaats gebonden gasflessen moeten buiten werktijd op een vaste, in overleg met de plaatselijke brandweer nader te bepalen plaats ondergebracht zijn. Aan een vaste plaats gebonden gasflessen moeten bij de plaatselijke brandweer bekend zijn.

3.9 Leidingen, appendages en pakkingmateriaal moeten mechanisch voldoende sterk zijn, bestand tegen de optredende druk en temperatuur en geschikt voor het te transporteren gas.

3.10 Leidingen en appendages moeten zodanig zijn gedimensioneerd, dat bij de te verwachten maximumbelasting van de installatie, het drukverlies en de gassnelheid gelimiteerd blijven tot waarden waarbij de goede regeling van de gasdruk of de juiste werking van de gebruikstoestellen gewaarborgd is.

3.11 Verbindingen in ondergrondse stalen leidingen moeten zijn gelast. Verbindingen in bovengrondse leidingen moeten bij voorkeur zijn gelast.

Lassen in leidingen met een druk hoger dan 500 kPa moeten zijn uitgevoerd door een lasser die in het bezit is van een geldig bewijs van lasvaardigheid volgens het blad T-0215 van de Regels voor Toestellen onder Druk van de Dienst voor het Stoomwezen. De installateur moet in het bezit zijn van een geldig registratiedocument van lasmethode-aanvaarding volgens het blad T-0210 van de Regels voor Toestellen onder Druk van de Dienst voor het Stoomwezen.

3.12 Afsluiters moeten goed bereikbaar zijn.

3.13 Afsluiters moeten zijn aangebracht:

- a. direct voor of na binnenkomst van de leiding in een gebouw;
- b. aan het einde van elk aftakpunt van een vaste leiding naar een gebruikstoestel;
- c. in de leidingen op plaatsen die het mogelijk maken de leiding geheel of gedeeltelijk te spoelen met een inert gas.

3.14 Toebehoren in installaties voor propaan of butaan moeten zijn vermeld op de lijst van aanvaarde fabrikaten volgens het blad M0806 van de Regels voor Toestellen onder Druk van de Dienst voor het Stoomwezen.

3.15 Installaties voor propaan of butaan moeten voldoen aan NEN 3324, «Voorschriften voor de aanleg van vloeibaargasinstallaties in woningen en andere gebouwen».

3.16 In de inrichting mogen niet meer gasflessen aanwezig zijn dan voor een goede bedrijfsvoering noodzakelijk is.

4. Koel- of vriesinstallaties

4.1 Koel- of vriescellen moeten zodanig zijn geïsoleerd of opgesteld, dat geen condensvorming in niet tot de inrichting behorende ruimten kan optreden.

4.2 Condensaat van een koel- of vriesinstallatie moet naar de riolering worden afgevoerd, dan wel anderszins worden opgevangen en afgevoerd dat geen overlast buiten de inrichting wordt veroorzaakt.

5. Afvalstoffen

5.1 Afvalstoffen mogen niet in de open lucht worden verbrand.

5.2 Afvalstoffen of met afvalstoffen verontreinigd water mogen niet in de bodem worden gebracht of terecht kunnen komen. Het bewaren of bezigen van afvalstoffen op de bodem moet zodanig geschieden dat geen verontreiniging kan optreden.

5.3 Afvalstoffen moeten op gezette tijden uit de inrichting worden afgevoerd. Het afvoeren moet zodanig geschieden dat zich geen afval in of buiten de inrichting kan verspreiden.

5.4 Het bewaren van afvalstoffen moet op ordelijke en nette wijze geschieden. Van afvalstoffen afkomstige geur mag zich niet buiten de inrichting kunnen verspreiden.

5.5 Een riolering voor de afvoer van afvalwater moet vloeistofdicht zijn uitgevoerd.

5.6 Indien afvalwater via een vet- of olieafscheider wordt geloosd of een slibvanger passeert, moet deze, zo dikwijls dit voor de goede werking daarvan noodzakelijk is, worden ontdaan van vet-, olie- of slibafzetting.

6. Bodembescherming

6.1 Indien blijkt dat de bodem is verontreinigd of aangetast, anders dan ten gevolge van een ongewoon voorval in de zin van artikel 22 Wet bodembescherming (Stb. 1986, 374), dient degene die de inrichting drijft hiervan melding te doen aan het bevoegd gezag.

Van het voornemen tot bodemsanering over te gaan moet ten minste een maand voordat de sanering plaatsvindt, melding worden gedaan bij gedeputeerde staten van de betrokken provincie. Bij deze melding moeten gegevens worden verstrekt omtrent de resultaten van met het oog op de sanering verricht onderzoek en het tijdstip waarop met de sanering zal worden aangevangen.

7. Geluid- en trillinghinder

7.1 Het equivalente geluidsniveau (LAeq), veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, alsmede door de in de inrichting verrichte werkzaamheden, mag ter plaatse van woningen van derden, andere geluidgevoelige bestemmingen en – voor zover binnen een afstand van 25 m van de inrichting geen woningen van derden of geluidgevoelige bestemmingen aanwezig zijn – op enig punt 25 m van de inrichting niet meer bedragen dan het referentieniveau ter plaatse met dien verstande dat:

– het equivalente geluidsniveau (LAeq) niet meer mag bedragen dan:

50 dB(A) tussen 07.00 en 19.00 uur;

45 dB(A) tussen 19.00 en 23.00 uur;

40 dB(A) tussen 23.00 en 07.00 uur;

– het equivalente geluidsniveau niet minder behoeft te bedragen dan:

40 dB(A) tussen 07.00 en 19.00 uur;

35 dB(A) tussen 19.00 en 23.00 uur;

30 dB(A) tussen 23.00 en 07.00 uur.

7.2 In afwijking van het gestelde in voorschrift 7.1 mag voor inrichtingen, die reeds zijn opgericht vóór de datum waarop dit besluit op die inrichting van toepassing wordt, het equivalente geluidsniveau (LAeq) niet meer bedragen dan:

55 dB(A) tussen 07.00 en 19.00 uur;
50 dB(A) tussen 19.00 en 23.00 uur;
45 dB(A) tussen 23.00 en 07.00 uur;

met dien verstande dat, indien ten behoeve van die inrichting een hinderwetvergunning is verleend het equivalente geluidsniveau niet hoger mag zijn dan de waarde, die is vastgelegd in de voor die inrichting verleende vergunning of die met de in die vergunning verlangde akoestische voorzieningen en in acht te nemen gedragsregels wordt bereikt; dit geldt niet voor zover dat equivalente niveau hoger is dan de waarde vermeld in de aanhef van dit voorschrift of lager is dan de waarde vastgelegd in voorschrift 7.1.

Het bevoegd gezag kan nadere eisen stellen ten aanzien van de toelaatbare equivalente geluidsniveaus betreffende de inrichting; dit niveau mag echter niet hoger zijn dan het equivalente geluidsniveau vermeld in de aanhef van dit voorschrift en niet lager dan het niveau vastgelegd in voorschrift 7.1; zodanig te stellen nadere eisen mogen het in werking hebben van de inrichting niet onmogelijk maken of onnodig beperken.

7.3 Onverminderd het gestelde in de voorschriften 7.1 en 7.2 mogen incidentele verhogingen van geluidsniveaus, voor zover deze een gevolg zijn van de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, alsmede van de in de inrichting verrichte werkzaamheden, gemeten in de meterstand «fast» in de regel niet groter zijn dan 10 dB(A) boven de getalswaarde van het overeenkomstig 7.1 of 7.2 toegelaten equivalente geluidsniveau (LAeq) en mogen in ieder geval als piekwaarde niet meer bedragen dan:

70 dB(A) tussen 07.00 en 19.00 uur;
65 dB(A) tussen 19.00 en 23.00 uur;
60 dB(A) tussen 23.00 en 07.00 uur.

7.4 Indien de inrichting geheel of gedeeltelijk in- of aanpandig is gelegen met woningen van derden of met ruimten deel uitmakend van andere geluidgevoelige bestemmingen, mag onverminderd het bepaalde in voorschrift 7.1 en 7.2 het equivalente geluidsniveau (LAeq) veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, alsmede door de in de inrichting verrichte werkzaamheden in een geluidgevoelige ruimte van de aangrenzende woningen en in geluidgevoelige bestemmingen tevens niet meer bedragen dan:

35 dB(A) tussen 07.00 en 19.00 uur;
30 dB(A) tussen 19.00 en 23.00 uur;
25 dB(A) tussen 23.00 en 07.00 uur.

Dit voorschrift geldt niet ten aanzien van woningen en geluidgevoelige bestemmingen, indien de gebruiker van deze woningen en geluidgevoelige bestemmingen aan degene die de inrichting drijft geen toestemming geeft voor het in redelijkheid uitvoeren of doen uitvoeren van geluidmetingen.

7.5 Onverminderd het gestelde in voorschrift 7.4 mogen incidentele verhogingen van geluidsniveaus, voor zover deze een gevolg zijn van de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, alsmede van de in de inrichting verrichte werkzaamheden, gemeten in de meterstand «fast» in de regel niet hoger zijn dan 10 dB(A) boven de getalswaarde van het overeenkomstig 7.4 toegelaten equivalente geluidsniveau (LAeq) en mogen in ieder geval als piekwaarde niet meer bedragen dan:

55 dB(A) tussen 07.00 en 19.00 uur;
50 dB(A) tussen 19.00 en 23.00 uur;
45 dB(A) tussen 23.00 en 07.00 uur.

De laatste volzin van voorschrift 7.4 is van overeenkomstige toepassing.

7.6 De voorschriften 7.3 en 7.5 zijn niet van toepassing op het laden en lossen ten behoeve van de brood- of banketbakkerij voor zover dit plaatsvindt tussen 07.00 en 19.00 uur.

7.7 Tenzij de brood- of banketbakkerij geopend is op grond van het bij of krachtens de Winkelsluitingswet (Stb. 1976, 376) gestelde, gelden op zondagen en algemeen erkende feestdagen tussen 07.00 uur en 19.00 uur de niveaus van de periode tussen 19.00 uur en 23.00 uur. Op koopavonden, ingesteld bij of krachtens de Winkelsluitingswet, gelden tussen 19.00 uur en 21.00 uur de niveaus van de periode tussen 07.00 en 19.00 uur.

7.8 Indien controle op of berekening van de in voorschrift 7.1, 7.2 en 7.3 vastgelegde geluidsniveaus plaatsvindt, moet dit geschieden overeenkomstig de «Handleiding meten en rekenen industrielawaai, IL-HR-13-01» van maart 1981. Ook de beoordeling van de meetresultaten moet overeenkomstig deze handleiding plaatsvinden. Metingen ter controle van de in voorschrift 7.4 en 7.5 vastgelegde geluidsniveaus moeten worden verricht op een afstand van ten minste 1 m van de muren, 1,5 m boven de vloer en 1,5 m van de ramen. Teneinde verstoring door staande golven te verminderen is het noodzakelijk op ten minste 3 punten te meten. In geval van laag-frequent geluid moet zonodig op meer dan 3 punten worden gemeten. De gemeten waarden moeten energetisch worden gemiddeld en worden genormeerd op een nagalmtijd van 0,5 sec. Metingen moeten worden uitgevoerd met gesloten ramen en buitendeuren. De beoordeling van de meetresultaten moet, voor zover van toepassing, geschieden overeenkomstig voornoemde handleiding IL-HR-13-01.

In afwijking van voornoemde handleiding mag gedurende de periode tussen 23.00 en 7.00 uur geen bedrijfsduurcorrectie worden toegepast indien het een brood- of banketbakkerij betreft waar gedurende die periode brood of banket wordt gefabriceerd of gebakken.

7.9 Indien metingen ter plaatse van de in voorschrift 7.1 bedoelde woningen of andere geluidgevoelige bestemmingen dan wel op de in dat voorschrift bedoelde afstand niet mogelijk zijn vanwege stoorgeluidsniveaus kan het bevoegd gezag een nadere eis stellen, inhoudende de vaststelling van referentiepunten waar metingen wel mogelijk zijn en moeten worden verricht. Daarbij kan het bevoegd gezag niveaus vaststellen, die zijn afgeleid van de in voorschrift 7.1, 7.2 en 7.3 genoemde niveaus, in ieder geval zodanig dat in verblijfsruimten van woningen van derden en van geluidgevoelige bestemmingen de in voorschrift 7.4 en 7.5 genoemde geluidsniveaus niet worden overschreden.

7.10 Het bevoegd gezag kan nadere eisen stellen ten aanzien van de voorzieningen die binnen de inrichting moeten worden aangebracht en de gedragsregels die in acht moeten worden genomen teneinde aan de voorschriften 7.1 tot en met 7.7 te voldoen.

7.11 De in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, alsmede de in de inrichting uit te voeren werkzaamheden mogen in een geluidgevoelige ruimte van woningen van derden en in andere geluidgevoelige bestemmingen geen trillingen met een continue of met een continue-intermitterend karakter veroorzaken hoger dan de in de (voor-norm) DIN 4150, uitgave 1975, gedefinieerde waarnemingssterkte van 0,1. Het bevoegd gezag kan nadere eisen stellen ten aanzien van de hiertoe aan te brengen voorzieningen. De meting van trillingen en de beoordeling van de meetresultaten moeten geschieden overeenkomstig deze norm.

Dit voorschrift geldt niet ten aanzien van woningen en geluidgevoelige bestemmingen indien de gebruiker van deze woningen en geluidgevoelige bestemmingen aan degene die de inrichting drijft geen toestemming geeft voor het in redelijkheid uitvoeren of doen uitvoeren van trillingsmetingen.

8. Luchtverontreiniging en stankhinder

8.1 Uitmondingen in de buitenlucht van afvoeren van ventilatiesystemen, luchtbehandelingsinstallaties of afzuigsystemen, ten aanzien waarvan in deze bijlage geen andere voorschriften zijn gesteld, moeten zodanig zijn gesitueerd dat van de hierdoor uittredende lucht en de daarin aanwezige stoffen geen hinder wordt ondervonden buiten de inrichting.

9. Brandpreventie en brandbestrijding

9.1 Teneinde een begin van brand effectief te kunnen bestrijden moeten voldoende brandblusmiddelen of brandbestrijdingsinstallaties aanwezig zijn.

Het bevoegd gezag kan ten aanzien van de aard, de capaciteit, het aantal, en de plaats van brandblusmiddelen of brandbestrijdingsinstallaties nadere eisen stellen.

9.2 Brandblusmiddelen moeten steeds voor onmiddellijk gebruik beschikbaar zijn en onbelemmerd kunnen worden bereikt. Draagbare blustoestellen, slanghaspels en andere brandblusmiddelen of brandbestrijdingsinstallaties moeten jaarlijks door een deskundige worden gecontroleerd op hun deugdelijkheid. Het onderhoud van kleine brandblusmiddelen moet overeenkomstig NEN 2559 geschieden.

9.3 Draagbare blustoestellen moeten zijn voorzien van een rijkskeurmerk met rangnummer.

Slanghaspels moeten voldoen aan NEN 3211.

9.4 Een tot de inrichting behorend gebouw moet van een zodanige brandwerende constructie zijn dat, gelet op de te verwachten vuurbelasting, in aanmerking nemende de in het gebouw aanwezige toestellen en stoffen, de daarin uitgevoerde werkzaamheden en de binnen de inrichting aanwezige brandpreventieve en brandrepressieve voorzieningen, alsmede de brandbestrijdingsmogelijkheden van de plaatselijke brandweer, in geval van brand overslag en branddoorslag daarvan naar de niet tot de inrichting behorende gebouwen wordt voorkomen. Het bevoegd gezag kan ten aanzien van de hiertoe aan te brengen voorzieningen nadere eisen stellen.

10. Elektrische installatie

10.1 De elektrische installatie moet voldoen aan NEN 1010.

Indien ruimten aanwezig zijn met gasontploffingsgevaar moet de daar aanwezige elektrische installatie bovendien voldoen aan NEN 3410 en het elektrische materieel aan NEN 3125, NEN-EN 50014 t/m 50020, NEN-EN 50028 en NEN-EN 50039.

11. Gasdrukregel- en meetinstallaties en aardgasgestookte installaties

11.1 Voor zover in deze bijlage niet anders is bepaald, moeten de uitvoering van een gasdrukregel- en meetinstallatie en van een aardgasinstallatie als gedefinieerd in NEN 1078, alsmede die van de ruimten, waarin deze installaties zijn opgesteld, voldoen aan de Aansluitvoorwaarden Gas 1979 van de Vereniging van Exploitanten van Gasbedrijven in Nederland (VEGIN), uitgave 1979.

12. Bewaring K1-, K2- en K3-vloeistoffen en chemicaliën in emballage

12.1 De verpakking van K1-, K2- en K3-vloeistoffen en van andere chemicaliën moet dicht zijn, geschikt voor de desbetreffende stof en voldoende sterk. Bewaring van voornoemde stoffen is niet toegestaan in trappenhuisen van gebouwen en op plaatsen die kunnen dienen als vluchtweg in geval van brand of anderszins.

12.2 In de inrichting mogen niet meer K1-, K2- en K3-vloeistoffen en andere chemicaliën aanwezig zijn dan voor een goede bedrijfsvoering noodzakelijk is.

13. Gedragsvoorschriften

13.1 De inrichting moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.

13.2 Het aantrekken van insecten, knaagdieren en ongedierte moet zo veel mogelijk worden voorkomen. Zo vaak de omstandigheden daartoe aanleiding geven, moet doelmatige bestrijding van insecten, knaagdieren en ander ongedierte plaatsvinden.

13.3 Tijdens het bevoorraden van de inrichting, tijdens het afvoeren van produkten en afvalstoffen uit de inrichting en bij het uitstallen van goederen op de openbare straat, moet de straat zo veel mogelijk worden vrijgehouden. Het betreden van woningen moet te allen tijde mogelijk zijn.

13.4 Degene die de inrichting drijft is overigens gehouden te doen en na te laten hetgeen redelijkerwijs gevegd kan worden om gevaar en schade dan wel hinder buiten de inrichting te voorkomen of te beperken.

14. Onvoorziene gebeurtenissen

14.1 Indien zich een onvoorziene gebeurtenis zoals een bedrijfsstoornis heeft voorgedaan of zich voordoet waardoor giftige of anderszins gevaarlijke, schadelijke of hinder veroorzakende stoffen buiten de inrichting zijn gekomen dan wel kunnen komen, moeten onmiddellijk maatregelen worden getroffen om de gevolgen van die gebeurtenis te beperken.

Van een en ander moet terstond kennis worden gegeven aan het bevoegd gezag.