

B. VOORSCHRIFTEN

Inhoud:			Art.	Blz.
HOOFDSTUK I	INLEIDENDE BEPALINGEN			3
Paragraaf 1	Begripsomschrijvingen		1	3
Paragraaf 2	Wijze van meten en berekenen		2	4
Paragraaf 3	Dubbeltelbepaling		3	4
HOOFDSTUK II	BESTEMMINGEN			5
Paragraaf 1	Bedrijven	4 t/m	10	5
Paragraaf 2	Groen	11 en	12	8
HOOFDSTUK III	ALGEMENE BEPALINGEN			9
Paragraaf 1	Gebruik van gronden en bouwwerken	13 t/m	15	9
Paragraaf 2	Vrijstellingsbevoegdheid		16	9
Paragraaf 3	Wijzigingsbevoegdheid		17	10
Paragraaf 4	Overgangsbepalingen	18 t/m	21	10
Paragraaf 5	Strafrechtelijke bepaling		22	11
Paragraaf 6	Slotbepaling		23	11
BIJLAGE	A Procedure-regels bij het verlenen van vrijstelling en wijzigen			13
	B Staat van Bedrijfsactiviteiten			
	C Inrichtingen Wet Geluidhinder			

voorschriften

B. VOORSCHRIFTEN

Inhoud:			Art.	Blz.
HOOFDSTUK I	INLEIDENDE BEPALINGEN			3
Paragraaf	1	Begripsomschrijvingen	1	3
Paragraaf	2	Wijze van meten en berekenen	2	4
Paragraaf	3	Dubbeltelbepaling	3	4
HOOFDSTUK II	BESTEMMINGEN			5
Paragraaf	1	Bedrijven	4 t/m 10	5
Paragraaf	2	Groen	11 en 12	8
HOOFDSTUK III	ALGEMENE BEPALINGEN			9
Paragraaf	1	Gebruik van gronden en bouwwerken	13 t/m 15	9
Paragraaf	2	Vrijstellingsbevoegdheid	16	9
Paragraaf	3	Wijzigingsbevoegdheid	17	10
Paragraaf	4	Overgangsbepalingen	18 t/m 21	10
Paragraaf	5	Strafrechtelijke bepaling	22	11
Paragraaf	6	Slotbepaling	23	11
BIJLAGE	A	Procedure-regels bij het verlenen van vrijstelling en wijzigen		13
	B	Staat van Bedrijfsactiviteiten		
	C	Inrichtingen Wet Geluidhinder		

HOOFDSTUK I INLEIDENDE BEPALINGEN

Paragraaf 1 Begripsomschrijvingen

Artikel 1

In dit plan wordt verstaan onder:

- a. het plan:
het onderhavige bestemmingsplan Oosterhout - Bedrijfsterrein 1993, vervat in deze voorschriften en de plankaart;
- b. de plankaart:
de kaart (nr. 26-122a-20);
- c. bouwen:
het plaatsen, het geheel of gedeeltelijk oprichten, vernieuwen of veranderen en het vergroten van een bouwwerk;
- d. bouwwerk:
elke constructie van enige omvang van hout, steen, metaal of ander materiaal, die hetzij direct of indirect met de grond verbonden is, hetzij direct of indirect steun vindt in of op de grond;
- e. gebouw:
elk bouwwerk, dat een voor mensen toegankelijke overdekte, geheel of gedeeltelijk met wanden omsloten ruimte vormt;
- f. ander bouwwerk:
een bouwwerk, geen gebouw zijnde;
- g. bebouwing:
één of meer gebouwen en/of andere bouwwerken;
- h. ander werk:
een werk, geen bouwwerk zijnde;
- i. bestemmingsvlak:
een op de plankaart aangegeven, door bestemmingsgrenzen omsloten vlak van gronden met eenzelfde bestemming;
- j. bestemmingsgrens:
een op de plankaart aangegeven lijn, die de grens vormt tussen bestemmingsvlakken;
- k. bebouwingsvlak:
een op de plankaart aangegeven, door bebouwingsgrenzen begrensd vlak van gronden, waar gebouwen zijn toegestaan;
- l. bebouwingsgrens:
een op de plankaart aangegeven lijn, die door gebouwen niet mag worden overschreden, tenzij dat krachtens deze voorschriften is toegestaan;
- m. bebouwingspercentage:
de oppervlakte van de bebouwing binnen een bebouwingsvlak, uitgedrukt in een percentage van de oppervlakte van het betreffende vlak;
- n. bedrijfswoning:
een woning in of bij een gebouw of op of bij een terrein, kennelijk slechts bestemd voor één persoon, gezin of andere groep van personen, van wie huisvesting daar, gelet op de bestemming van het gebouw of terrein, noodzakelijk is;

- o. bijgebouw:
een niet voor bewoning bestemd, aangebouwd of vrijstaand gebouw, dat een gebruikseenheid vormt met en dienstbaar is aan de woning, zoals een garage, huishoudelijke bergruimte of hobbyruimte;
- p. detailhandel:
het bedrijfsmatig te koop aanbieden, waaronder de uitstalling ten verkoop, het verkopen en/of leveren van goederen voor gebruik, verbruik of aanwending overwegend anders dan in de uitoefening van een beroeps- of bedrijfsactiviteit;
- q. onderkomen:
een voor verblijf geschikt, al dan niet aan zijn bestemming onttrokken, vaar- of voertuig, ark of caravan, voor zover dat/die niet als een bouwwerk is aan te merken, alsook een tent.

Paragraaf 2 Wijze van meten en berekenen

Artikel 2

Voor de toepassing van deze voorschriften wordt als volgt gemeten en berekend:

- a. de oppervlakte van een gebouw:
ter hoogte van de bovenkant van de begane grondvloer, tussen de buitenwerkse gevelvlakken en/of harten van scheidsmuren;
- b. de goothoogte van een gebouw:
van de bovenkant van de goot of daarmee gelijk te stellen constructiedeel, tot de gemiddelde hoogte van het aan het gebouw aansluitende afgewerkte terrein;
- c. de hoogte van een bouwwerk:
van het hoogste punt van het bouwwerk tot de gemiddelde hoogte van het aan het bouwwerk aansluitende afgewerkte terrein, aan dat bouwwerk bevestigde ondergeschikte delen, zoals schoorstenen, vlaggemasten en antennes niet meegerekend;
- d. de inhoud van een gebouw:
boven de begane grondvloer, tussen de buitenwerkse gevelvlakken, harten van scheidsmuren en dakvlakken, met inbegrip van erkers en dakkapellen.

Paragraaf 3 Dubbeltelbepaling

Artikel 3

Om aan de in het plan vereiste maten te voldoen, komen geen gronden in aanmerking, die afkomstig zijn van een ander terrein, voor zover dat terrein daardoor niet meer aan die maten zou voldoen.

HOOFDSTUK II BESTEMMINGEN

Paragraaf 1 Bedrijven

Artikel 4 Doeleinden

1. De op de plankaart als "Bedrijven" aangewezen gronden zijn bestemd voor:
 - a. bedrijven die in de van deze voorschriften deel uitmakende bijlage Staat van Bedrijfsactiviteiten zijn aangeduid als milieucategorie 1, 2, 3 of 4,
 - b. bedrijven, die naar hun gevolgen voor omliggende woonbebouwing redelijkerwijs gelijkgesteld kunnen worden met onder a bedoelde, als milieucategorie 1 aangeduide bedrijven, en
 - c. bij een en ander behorende ontsluitingswegen en parkeer-, nuts-, groen- en andere voorzieningen.
2. Onder bedrijven als bedoeld in het eerste lid, zijn niet begrepen:
 - a. detailhandelsbedrijven, tenzij het betreft een ondergeschikte nevenactiviteit die naar aard en omvang past in en behoort bij het desbetreffende bedrijf als bedoeld in het eerste lid;
 - b. bedrijven, die krachtens artikel 2.4 van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer (Stb. 1993, 50) zijn aangewezen als inrichtingen die in belangrijke mate geluidhinder kunnen veroorzaken, en die als zodanig zijn genoemd in de van deze voorschriften deel uitmakende Bijlage Inrichtingen Wet geluidhinder.

Artikel 5 Toegestane bouwwerken

Op en in de gronden als bedoeld in artikel 4, mogen uitsluitend bij de bestemming behorende gebouwen en andere bouwwerken worden gebouwd. Onder gebouwen zijn bij eenzelfde bedrijfsvestiging ten hoogste één bedrijfswoning en daarbij behorende bijgebouwen begrepen.

Artikel 6 Bouwen

Voor het bouwen als bedoeld in artikel 5, gelden de volgende eisen:

- a. de gezamenlijke oppervlakte van de bebouwing mag op bij eenzelfde bedrijf behorende gronden binnen een bebouwingsvlak niet meer bedragen dan 80% van de oppervlakte van die gronden;
- b. de gezamenlijke inhoud van een bedrijfswoning en daarbij behorende bijgebouwen mag niet meer dan 600 m³ bedragen;
- c. een bedrijfswoning mag uitsluitend in het naar de weg gekeerde gedeelte van een bebouwingsvlak worden gebouwd;

- d. de goothoogte van gebouwen en de hoogte van bouwwerken mogen niet meer bedragen dan daarbij hierna is aangegeven:

bouwwerken	maximale	
	goothoogte	hoogte
gebouwen, niet zijnde bedrijfs- woningen of bijgebouwen		12 m
bedrijfswoningen	7 m	10 m
bijgebouwen	3 m	6 m
terreinafscheidingen		2 m
overige, andere bouwwerken		10 m

Artikel 7 Opslag buiten bouwwerken

1. Een verboden gebruik als bedoeld in artikel 15 (Gebruik van gronden en bouwwerken), is in ieder geval het gebruik van gronden als bedoeld in artikel 4, voor opslag buiten bouwwerken voor zover die gronden zijn gelegen binnen een afstand van 5 m tot gronden met de bestemming "Groen", voor zover deze gronden gesitueerd zijn langs de Stationsstraat.
2. De hoogte van opslag buiten bouwwerken mag bij elk bedrijf niet meer bedragen dan 3 meter.

Artikel 8 Vrijstellingen

1. Burgemeester en wethouders zijn bevoegd vrijstelling te verlenen van het bepaalde in artikel 4, eerste lid, onder a, ten behoeve van het (be-)bouwen en gebruiken van gronden en bouwwerken voor bedrijven die in de van deze voorschriften deel uitmakende bijlage Staat van Bedrijfsactiviteiten als categorie 5 zijn aangeduid, mits deze, gezien de gevolgen daarvan voor de omgeving, redelijkerwijs kunnen worden aangemerkt als bedrijven die in de van deze voorschriften deel uitmakende bijlage Staat van Bedrijfsactiviteiten zijn aangeduid als milieucategorie 1, 2, 3 of 4;

Alvorens te besluiten omtrent vrijstelling, winnen burgemeester en wethouders betreffende het bepaalde in de vorige zin advies in van de Inspecteur van de volksgezondheid voor de hygiëne van het milieu.

2. Burgemeester en wethouders zijn bevoegd vrijstelling te verlenen van het bepaalde in artikel 4, tweede lid, onder a, ten behoeve van het (be-)bouwen en gebruiken van gronden en bouwwerken voor detailhandelsbedrijven, waarvan redelijkerwijs mag worden aangenomen, dat deze niet passen in een winkelcentrum of woongebied, gezien de omvang en de aard van de goederen daarin, goederen, zoals auto's, caravans, boten, grove bouwmaterialen en grootschalige meubeldetailhandel, en brand- en explosiegevaarlijke goederen.

Vrijstelling mag slechts worden verleend, nadat per geval omtrent de distributieplanologische aanvaardbaarheid advies is ingewonnen van de Rijksconsulent Economische Zaken.

Indien burgemeester en wethouders voornemens zijn om vrijstelling te verlenen in afwijking van het in de vorige zin bedoelde advies, kan vrijstelling slechts worden verleend, indien vooraf van Gedeputeerde Staten de verklaring is ontvangen, dat zij tegen het verlenen van vrijstelling geen bezwaar hebben.

3. Bij het verlenen van vrijstelling wordt de procedure gevolgd, die is vervat in de van deze voorschriften deel uitmakende bijlage A.

Artikel 9 Wijzigingsbevoegdheid bijlage Staat van Bedrijfsactiviteiten

1. Burgemeester en wethouders zijn bevoegd de van deze voorschriften deel uitmakende bijlage Staat van Bedrijfsactiviteiten te wijzigen binnen de volgende grenzen:
 - a. het wijzigen mag uitsluitend betreffen het toevoegen en schrappen van soorten bedrijven en het veranderen van de categorie-indeling van soorten bedrijven;
 - b. alvorens te besluiten omtrent wijziging, winnen burgemeester en wethouders betreffende het bepaalde onder a advies in van de Inspecteur van de volksgezondheid voor de hygiëne van het milieu.

Bij het wijzigen wordt de procedure gevolgd, die is vervat in de van deze voorschriften deel uitmakende bijlage A.

Artikel 10 Wijziging bijlage Inrichtingen Wet geluidhinder

1. Burgemeester en wethouders zijn bevoegd de van deze voorschriften deel uitmakende Bijlage Inrichtingen Wet geluidhinder te wijzigen, indien daaraan behoefte blijkt te bestaan wegens wijziging van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer.

Bij het wijzigen wordt de procedure gevolgd, die is vervat in de van deze voorschriften deel uitmakende bijlage A.

Paragraaf 2 Groen

Artikel 11 Doeleinden

De op de plankaart, blijkens de daarop voorkomende verklaring als "Groen" aangewezen gronden zijn bestemd voor:

- a. groenvoorzieningen en
- b. verhardingen ten behoeve van paden en wegen, zoals in- en uitvoegstroken en in- en uitritten, waarvan de gezamenlijke oppervlakte niet meer mag bedragen dan 10% van de gezamenlijke oppervlakte van de gronden.

Artikel 12 Bouwen

Op de gronden als bedoeld in artikel 11, mogen uitsluitend bij de bestemming behorende andere bouwwerken worden gebouwd, waarvan de hoogte niet meer dan 9 m mag bedragen, behoudens terreinafscheidingen, waarvan de hoogte niet meer dan 2 m mag bedragen.

HOOFDSTUK III ALGEMENE BEPALINGEN

Paragraaf 1 Gebruik van gronden en bouwwerken

Artikel 13 Gebruiksverbod

Het is verboden de in het plan begrepen gronden en bouwwerken te gebruiken op een wijze of tot een doel, strijdig met de in het plan aan deze gronden gegeven bestemming en met het in of krachtens het plan ten aanzien van het gebruik van deze gronden en bouwwerken bepaalde.

Artikel 14 Vormen van verboden gebruik

Een verboden gebruik als bedoeld in artikel 13, is in ieder geval het gebruik van onbebouwde gronden:

- a. als stand- of ligplaats van mobiele kampeermiddelen, demonteerbare of verplaatsbare inrichtingen voor detailhandel in etenswaren en/of dranken, en andere onderkomens, tenzij dit gebruik verband houdt met het op de bestemming gerichte beheer van de gronden;
- b. als opslag-, stort- of bergplaats van machines, voer- en vaartuigen en andere al of niet afgedankte stoffen, voorwerpen en produkten, tenzij dit gebruik verband houdt met het op de bestemming gerichte beheer van de gronden.

Artikel 15 Vrijstelling gebruiksverbod

Burgemeester en wethouders verlenen vrijstelling van het bepaalde in artikel 13, indien strikte toepassing daarvan zou leiden tot een beperking van het meest doelmatig gebruik, die niet door dringende redenen wordt gerechtvaardigd.

Paragraaf 2 Vrijstellingsbevoegdheid

Artikel 16

1. Burgemeester en wethouders zijn bevoegd vrijstelling te verlenen van deze voorschriften:
 - a. ten behoeve van het bouwen van niet voor bewoning bestemde bouwwerken van openbaar nut, zoals gasdrukregelstations, wachthuisjes, telefooncellen en transformatorhuisjes, uitgezonderd verkooppunten voor motorbrandstoffen, waarvan de goothoogte niet meer dan 3 m en de inhoud niet meer dan 50 m³ mag bedragen;
 - b. indien en voor zover afwijkingen ten aanzien van grens of richting van wegen en paden en ligging van bestemmings- en bebouwingsgrenzen noodzakelijk zijn ter aanpassing van het plan aan de bij uitmeting blijvende werkelijke toestand van het

- terrein, mits die afwijkingen ten opzichte van hetgeen op de plankaart is aangegeven niet meer dan 5 m bedragen;
 - c. voor afwijkingen van eisen, gesteld ten aanzien van maten en percentages, mits die afwijkingen beperkt blijven tot ten hoogste 10% van de in het plan aangegeven maten en percentages;
 - d. ten behoeve van het bouwen van antennemasten tot een hoogte van 20 m.
2. Een vrijstelling als bedoeld in het eerste lid, kan niet worden verleend indien enig aangrenzend terrein of aangrenzende bebouwing in een toestand wordt gebracht, die strijdig is met het plan en/of indien op enig aangrenzend terrein de verwerkelijking van het plan wordt belemmerd en dit niet door het stellen van voorwaarden aan de vrijstelling kan worden voorkomen.
 3. Bij het verlenen van vrijstelling als bedoeld in het eerste lid, onder a, voor zover het daarbij betreft het bouwen van gebouwen en onder d, wordt de procedure gevolgd, die is vervat in de van deze voorschriften deel uitmakende bijlage A.

Paragraaf 3 Wijzigingsbevoegdheid

Artikel 17

1. Burgemeester en wethouders zijn bevoegd binnen de volgende grenzen het plan te wijzigen, indien en voor zover dringende redenen die na de terinzagelegging van het ontwerp van het plan te hunner kennis zijn gekomen hiertoe aanleiding geven en voor zover zulks het belang van een goede ruimtelijke ontwikkeling van het in het plan begrepen gebied niet schaadt:
het wijzigen van bestemmings- en/of bebouwingsgrenzen zodanig, dat de geldende oppervlakte van de bij wijziging betrokken bestemmings- en/of bebouwingsvlakken met niet meer dan 10% wordt verkleind of vergroot.
2. Bij het wijzigen wordt de procedure gevolgd, die is vervat in de van deze voorschriften deel uitmakende bijlage A.

Paragraaf 4 Overgangsbepalingen

Artikel 18 Bouwen

Bouwwerken, die ten tijde van de terinzagelegging van het ontwerp van het plan bestaan of in uitvoering zijn of die na dat tijdstip met een daartoe strekkende bouwvergunning of anderszins rechtens zijn of mogen worden gebouwd en die afwijken van het plan - behoudens het in dit artikel bepaalde - mogen uitsluitend gedeeltelijk worden vernieuwd of veranderd, mits:

- a. die afwijkingen niet worden vergroot, en
- b. geen andere afwijkingen van het plan ontstaan.



Artikel 19 Vrijstelling bouwen

Burgemeester en wethouders zijn bevoegd vrijstelling te verlenen van het bepaalde in artikel 18, ten behoeve van het vergroten van een bouwwerk als bedoeld in dat artikel, met 10% van de inhoud, tenzij het bouwwerk reeds eerder krachtens deze overgangsbepaling is vergroot.

Artikel 20 Calamiteitsbepaling

Bouwwerken, die door een ramp zijn getroffen na het tijdstip gelegen twee jaren vóór de terinzagelegging van het ontwerp van het plan en die afwijken van het plan, mogen geheel worden vernieuwd, veranderd of herbouwd, mits:

- a. die afwijkingen niet worden vergroot;
- b. geen andere afwijkingen van het plan ontstaan, en
- c. de aanvraag voor een bouwvergunning is ingediend binnen drie jaren, nadat het bouwwerk door de ramp is getroffen.

Artikel 21 Gebruik

Het gebruik, dat op het tijdstip van het onherroepelijk worden van het plan van in het plan begrepen gronden en bouwwerken in afwijking van het plan -behoudens het in dit artikel bepaalde- wordt gemaakt, mag worden voortgezet en gewijzigd, mits daardoor de afwijkingen van het plan niet worden vergroot.

Paragraaf 5 Strafrechtelijke bepaling

Artikel 22

Overtreding van het verbod, gesteld in artikel 13, wordt hierbij als een strafbaar feit aangeduid in de zin van artikel 59 van de Wet op de Ruimtelijke Ordening.

Paragraaf 6 Slotbepaling

Artikel 23

Het plan kan worden aangehaald als Bestemmingsplan Oosterhout - Bedrijfsterrein 1993.

BIJLAGE A

Procedure-regels bij verlenen van vrijstelling en het wijzigen van het plan

Artikel 1

1. In de gevallen dat het plan het volgen van de in deze bijlage bepaalde procedure voorschrijft, ligt het ontwerp-besluit tot verlening van vrijstelling of wijziging met bijbehorende stukken, zoals bouw- en situatietekeningen en ingewonnen adviezen, gedurende veertien dagen ter gemeentesecretarie voor een ieder ter inzage, en wel in het geval het ontwerp-besluit voortvloeit uit een daartoe strekkend verzoek, binnen drie maanden na ontvangst van dat verzoek.
2. De burgemeester maakt de nederlegging tevoren in een of meer dag- of nieuwsbladen, die in de gemeente verspreid worden, en voorts op de gebruikelijke wijze bekend.
3. De bekendmaking houdt mededeling in van de bevoegdheid van belanghebbenden om gedurende de termijn van terinzageliggig schriftelijk bezwaren tegen het ontwerp-besluit in te dienen bij burgemeester en wethouders.

Artikel 2

1. Burgemeester en wethouders nemen binnen een maand na afloop van de termijn van terinzageliggig als bedoeld in artikel 81, eerste lid, een besluit omtrent verlening van vrijstelling of wijziging.
Zij kunnen het besluit omtrent wijziging eenmaal voor ten hoogste een maand verdagen.
2. Het besluit omvat de beslissing van burgemeester en wethouders omtrent tegen het ontwerp-besluit ingediende bezwaren. Het besluit is met redenen omkleed.
3. Burgemeester en wethouders stellen degene, die het verzoek als bedoeld in artikel 1, eerste lid, heeft ingediend en hen, die bezwaren hebben ingediend, onverwijld schriftelijk in kennis van hun besluit.

Artikel 3

1. Burgemeester en wethouders zenden hun besluit tot wijziging ter goedkeuring aan Gedeputeerde Staten, binnen veertien dagen na dagtekening van het besluit.
2. Burgemeester en wethouders doen onverwijld schriftelijk mededeling omtrent goedkeuring van hun besluit tot wijziging aan degene, die het verzoek als bedoeld in artikel 1, eerste lid, heeft ingediend en aan hen, die bezwaren hebben ingediend.

Artikel 4

Artikel 3 is niet van toepassing op een besluit tot wijziging:

- a. indien gedeputeerde staten bij de goedkeuring van het plan ten aanzien van de wijzigingsbevoegdheid, krachtens welke het besluit is genomen, hebben bepaald dat besluiten krachtens die bevoegdheid, hun goedkeuring niet behoeven, en
- b. indien geen bezwaren tegen het ontwerp-besluit tot wijziging zijn ingediend.

BIJLAGE

STAAT VAN BEDRIJFSACTIVITEITEN

Deze staat en de daarachter opgenomen
Nadere toelichting zijn ontleend aan
"Bedrijven en milieuzonering",
Uitgeverij VNG, 's-Gravenhage (1992)

SvB -3-

SBI-CODE	OMSCHRIJVING	CON TINU	CAT A GE- LUID	<..AFSTAND (in m.) VOOR..> GEUR STOF	<..... INDEX VOOR:> GELUID GEVAAR	LUCHT	WATER	BODEM	VER- KEER	VISU- EEL	GROOT STE AF STAND	CATE- GORIE	DI VER SI TEIT	
OPSLAGEN GEVAARLIJKE STOFFEN														
	butaan, propaan, LPG:													
	- bovengronds, < 3 m³	-	-	-	30	-	-	-	-	-	30	2		
	- bovengronds, 3 - 8 m³	-	-	-	50	-	-	-	-	-	50	3		
	- bovengronds, 8 - 50 m³	-	-	-	100	-	-	-	-	2	100	3		
	- bovengr., 50 - 250 m³	-	-	-	300	-	-	-	-	3	300	4		
	- ondergronds, < 20 m³	-	-	-	50	-	-	-	-	-	50	3		
	- ondergr., 20 - 250 m³	-	-	-	200	-	-	-	-	-	200	4		
	niet reactieve gassen	-	-	-	50	-	-	-	-	2	50	3		
	(incl. zuurstof), gekoeld gasflessen (acetyleen, butaan, propaan e.d.):													
	- < 10.000 l	-	-	-	30	-	-	-	-	-	30	2	I	
	- 10.000 - 50.000 l	-	-	-	100	-	-	-	-	-	100	3		
	- >= 50.000 l	-	-	-	200	-	-	-	-	-	200	4		
	brandbare vloeistoffen:													
	ondergronds, K1/K2-klasse	-	-	30	10	1	-	3	-	-	30	2		
	ondergronds, K3-klasse	-	-	10	10	1	-	3	-	-	10	1		
	bovengronds, K1/K2-kl.:	-	-	30	50	1	-	2	-	-	50	3		
	- < 10 m³													
	bovengronds, K1/K2-kl.:	-	-	50	100	2	-	2	-	3	100	3		
	- 10 - 1000 m³													
	bovengronds, K3-klasse:	-	-	10	30	1	-	2	-	-	30	2		
	- < 10 m³													
	bovengronds, K3-klasse:	-	-	30	50	1	-	2	-	3	50	3		
	- 10 - 1000 m³													
	munitie:													
	- < 275.000 patronen en < 1 kg buskruit	-	-	-	10	-	-	1	-	-	10	1		
	- >= 275.000 patronen en < 3 kg buskruit	-	-	-	30	-	-	1	-	-	30	2		
	vuurwerk < 1000 kg	-	-	-	10	-	-	1	-	-	10	1		
	bestrijdingsmiddelen:													
	- < 500 kg	-	-	-	100	-	-	3	-	-	100	3		
	- 500 - 2500 kg	-	-	-	200	-	-	3	-	-	200	4		
	kunstmest, niet explosief	-	-	50	30	-	-	1	-	-	50	3	I	
INSTALLATIES														
	gasflessenvulinstallaties	-	-	10	0	30	100	1	1	1	2	1	100	3
	(butaan, propaan)													
	laadschoppen, shovels, bulldozers	-	-	30	-	100	10	1	1	1	-	1	100	3
	laboratoria:													
	- chemisch / biochemisch	-	-	30	0	30	50	1	1	1	1	1	50	3
	luchtbehandelingsinst.	C	-	10	0	30	0	1	1	1	-	1	30	2
	t.b.v. detailhandel													
	keukeninrichtingen	C	-	30	0	10	10	1	1	1	-	1	30	2
	koelinstallaties freon	C	-	0	0	50	0	1	1	1	-	1	50	3
	1,5 - 300 kW													
	koelinstallaties ammoniak	C	-	0	0	50	100	1	1	1	-	1	100	3
	1,5 - 300 kW													
	total energy installaties (gasmotoren)	C	-	10	0	50	30	1	1	1	-	1	50	3
	afvalverbrandingsinstall. t.b.v. energieopwekking:													
	- v.c. < 1,5 t/u	C	-	30	30	30	30	2	1	1	1	1	30	2
	- v.c. >= 1,5 t/u	C	-	100	50	50	50	3	1	1	2	2	100	3
	rioolgemalen	C	-	30	0	10	0	1	1	1	1	1	30	2
	noodaggregaten t.b.v. elektriciteitsopwekking	-	-	10	0	50	10	1	1	1	-	1	50	3
	verfspuitinstallaties en moffel- en emailleerovens	-	-	100	30	50	50	2	1	1	-	1	100	3

SVB -4-

SBI-CODE	OMSCHRIJVING	CON TINU	CAT A GE- LUID	<..AFSTAND (in m.) VOOR..> GEUR STOF	GELUID	GEVAAR	<..... INDEX VOOR:> LUCHT WATER BODEM VER- KEER EEL	GROOT STE AF STAND	CATE- GORIE	D VEI S TEI					
	vorkheftrucks met verbrandingsmotor	-	-	10	10	50	10	1	1	1	-	1	50	3	
	vorkheftrucks, elektrisch	-	-	0	10	30	0	1	1	1	-	1	30	2	
	vatenspoelinstallaties	-	-	50	10	50	50	2	3	3	-	1	50	3	
	hydrofoorinstallaties	C	-	0	0	30	0	1	1	1	-	1	30	2	
01	LAND- EN TUINBOUW														
01.3	Plantsoenendiensten, hoveniersbedrijven	-	-	10	10	10	10	1	1	1	1	1	10	1	
01.4	Agrarische dienstver- lenende bedrijven:														
	- met opslag bestrij- dingsmiddelen	-	-	30	10	10	200	1	1	3	2	1	200	4	1
	- met machineverhuur, c.q. werken met land- bouwmachines	-	-	10	10	100	10	1	1	1	2	1	100	3	
02	BOSBOUW														
02.	Bosbouwbedrijven	-	-	10	10	50	0	1	1	1	1	1	50	3	
03	VISSERIJ														
03.06	Visteeltbedrijven	C	-	50	0	50	0	1	1	1	1	1	50	3	
03.07	Siervissenkwekerijen	C	-	30	0	30	0	1	1	1	1	1	30	2	
20 / 21	VOEDINGS- EN GENOTMIDDE- LEN INDUSTRIE														
20.11, .13	Slachthuizen, slachte- rijen	C	-	100	0	200	10	1	3	1	3	1	200	4	1
20.12	Loonslachtersbedrijven	-	-	50	0	50	0	1	2	1	1	1	50	3	
20.14	Vleeswaren- en vleescon- serverfabrieken	C	-	100	0	200	10	1	2	1	2	2	200	4	
20.15	Pluimveeslachterijen	C	-	100	0	200	10	1	3	1	3	1	200	4	
20.16	Vetsmelterijen	C	-	700	0	100	50	1	2	1	2	2	700	5	1
20.17	Bewerkingsinr. van darmen en vleesafvallen	C	-	300	0	100	10	1	2	1	2	2	300	4	
20.21	Zuivelproduktenfabrieken:														
	- gedroogde produkten, p.c. >= 1,5 t/u	C	A	200	100	500	100	1	2	1	3	2	500	5	
	- geconcentreerde prod., verdamp.cap. >= 20 t/u	C	A	200	30	500	100	1	2	1	3	2	500	5	
	- overige zuivelprod.fabr	C	-	50	50	300	100	1	2	1	3	2	300	4	1
20.22	Melkproduktenfabrieken:														
	- v.c. < 55.000 t/j	C	-	50	0	100	10	1	2	1	2	1	100	3	
	- v.c. >= 55.000 t/j	C	A	100	0	300	10	1	2	1	3	2	300	4	
20.23	Consumptie-ijsfabrieken	C	-	30	0	100	10	1	1	1	2	2	100	3	
20.31	Visbewerkingsinrich- tingen:														
	- drogen	C	-	700	100	200	30	1	1	1	2	2	700	5	
	- conserveren	C	-	200	0	100	10	1	2	1	2	2	200	4	
	- roken	C	-	500	0	50	30	2	2	1	2	2	500	5	
	- verwerken anderszins	C	-	300	10	50	10	1	2	1	2	2	300	4	1
20.41	Meelfabrieken:														
	- p.c. < 500 t/uur	C	-	50	100	200	100	1	1	1	2	2	200	4	
	- p.c. >= 500 t/uur	C	A	200	200	300	100	1	1	1	2	2	300	4	
20.42	Grutterswarenfabrieken	C	-	50	100	200	100	1	1	1	2	2	200	4	1
20.51	Suikerfabrieken (biet-):														
	- v.c. < 2.500 t/j	C	-	500	100	300	200	1	3	2	3	2	500	5	
	- v.c. >= 2.500 t/j	C	A	1000	200	700	300	1	3	2	3	3	1000	5	
20.61	Olief- en vettenfabrieken:														
	- zonder hexaan-extractie p.c. < 250.000 t/j	C	-	200	50	100	50	1	1	2	3	2	200	4	

SvB -5-

SBI-CODE	OMSCHRIJVING	CON TINU	CAT A GE- LUID	<..AFSTAND (in m.) VOOR..>				<..... INDEX VOOR:>					GROOT STE AF STAND	CATE- GORIE	DI VER SI TEIT
	- zonder hexaan-extractie p.c. >= 250.000 t/j	C	A	300	100	300	100	2	1	2	3	3	300	4	
	- met hexaan-extractie, p.c. < 250.000 t/j	C	-	200	50	100	300	1	1	2	3	2	300	4	
	- met hexaan-extractie, p.c. >= 250.000 t/j	C	A	300	100	300	500	2	1	2	3	3	500	5	
20.62	Margarinefabrieken e.d.:														
	- p.c. < 250.000 t/j	C	-	100	10	200	30	1	1	1	3	2	200	4	
	- p.c. >= 250.000 t/j	C	A	300	10	300	50	1	2	2	3	3	300	4	
20.71	Groente- en fruitconser- venfabrieken:														
	- jam	C	-	50	10	50	10	1	1	1	1	1	50	3	
	- fruit	C	-	50	10	100	10	1	2	1	2	2	100	3	
	- groente algemeen	C	-	100	10	100	10	1	2	1	2	2	100	3	
	- met koolsoorten	C	-	200	10	100	10	1	2	1	2	2	200	4	
	- met drogerijen	C	-	300	10	200	30	1	1	1	2	2	300	4	
	- met uienconservering (zoutinleggerij)	C	-	300	10	100	10	1	2	1	2	2	300	4	
20.72	Groente-inmakerijen en -inleggerijen	C	-	100	10	100	10	1	1	1	2	2	100	3	1
20.81.1	Broodbakkerijen, v.c. < 2500 kg meel/week:														
	- alleen voor eigen winkelbedrijf	C	-	30	10	30	10	1	1	1	1	1	30	2	
	- ook voor toelevering aan derden	C	-	50	10	50	30	1	1	1	1	1	50	3	
20.81.2	Broodfabrieken	C	-	100	30	100	100	1	1	1	2	2	100	3	
20.82	Beschuitfabrieken e.d.	-	-	100	30	50	100	1	1	1	2	2	100	3	
20.83	Banketbakkerijen	-	-	10	0	10	0	1	1	1	1	1	10	1	
20.84	Biscuit-, koek- en banketfabrieken	-	-	100	30	50	100	1	1	1	2	2	100	3	
20.91	Cacao- en chocoladefabr.	-	-	500	50	100	100	1	1	1	2	3	500	5	
20.92	Suikerwerkfabrieken:														
	- zonder suiker branden	-	-	100	30	50	50	1	1	1	2	2	100	3	
	- met suiker branden	-	-	300	30	50	50	1	1	1	2	2	300	4	
21.1	Zetmeel(-derivaten)fabr.:														
	- p.c. < 10 t/u	C	-	200	50	200	50	1	2	1	1	2	200	4	
	- p.c. >= 10 t/u	C	A	500	200	500	100	1	3	1	2	3	500	5	
21.21	Mengvoederfabrieken:														
	- p.c. < 100 t/u	C	-	200	100	300	100	1	1	1	3	3	300	4	
	- p.c. >= 100 t/u	C	A	300	200	500	100	1	1	1	3	3	500	5	
21.29	Veevoederfabr. n.e.g.:														
	- destructiebedrijven	C	-	1000	100	300	50	1	2	1	3	2	1000	5	1
	- beender-, veren-, vis- en vleesmeelfabrieken	C	-	1000	100	100	50	1	2	1	3	3	1000	5	1
	- drogerijen (gras, pulp, groenvoeder, veevoeder)	C	-	500	100	200	100	1	1	1	2	2	500	5	
	capac. < 10 t/u water														
	- drogerijen (gras, pulp, groenvoeder, veevoeder)	C	A	1000	300	500	100	1	1	1	3	3	1000	5	
	capac. >= 10 t/u water														
21.31	Deegwarenfabrieken	-	-	50	30	50	10	1	1	1	2	2	50	3	
21.32	Branderijen:														
	- koffie	C	-	500	50	200	50	1	1	1	2	2	500	5	1
	- overige (theepakkerijen e.d.)	-	-	100	30	50	10	1	1	1	1	1	100	3	
21.33	Azijn-, mosterd- en specerijenfabrieken	-	-	200	30	50	10	1	1	1	2	1	200	4	
21.34	Bakmeel- en puddingpoe- derfabrieken	-	-	200	50	50	100	1	1	1	2	2	200	4	1
21.35	Bakkerijgrondstoffenfabr.	-	-	200	50	50	100	1	1	1	2	2	200	4	
21.36	Soep- en soeparomafabr.:														
	- zonder poederdrogen	-	-	100	10	50	30	1	2	1	2	2	100	3	
	- met poederdrogen	-	-	300	50	50	50	1	2	1	2	2	300	4	
21.37	Aardappelprodukten fabr.	-	-	500	50	100	50	1	2	1	2	2	500	5	

SvB -6-

SBI-CODE	OMSCHRIJVING	CON TINU	CAT A GE- LUID	<..AFSTAND (in m.) VOOR..>				<..... INDEX VOOR:>					GROOT STE AF STAND	CATE- GORIE	VE TE
				GEUR	STOF	GELUID	GEVAAR	LUCHT	WATER	BODEM	VER- KEER	VISU- EEL			
21.39	Voedingsmidd.fabr. n.e.g.	-	-	200	30	50	30	1	2	1	2	2	200	4	1
21.41	Gist- en spiritusfabr.:														
	- p.c. < 5.000 t/j	C	-	300	50	200	100	1	2	1	1	2	300	4	
	- p.c. >= 5.000 t/j	C	A	700	100	500	200	1	2	2	2	3	700	5	
21.42	Distilleerderijen e.d.	C	-	300	30	200	100	1	1	1	2	2	300	4	
21.51	Bierbrouwerijen	C	-	300	50	300	50	1	2	1	3	2	300	4	
21.52	Mouterijen	C	-	300	50	100	50	1	2	1	2	2	300	4	
21.6	Frisdrankenfabrieken	C	-	50	10	200	30	1	2	1	3	2	200	4	
21.7	Tabakverwerkende ind.:														
	- sigaretten	C	-	200	50	100	50	1	1	1	2	2	200	4	
	- sigaren	-	-	100	30	50	30	1	1	1	1	1	100	3	
	- excl. sigaretten/sigar.	C	-	200	50	100	50	1	1	1	2	2	200	4	
22	TEXTIEL INDUSTRIE														
22.11	Wolvezelbewerk. fabr.	-	-	100	50	100	50	1	1	1	2	2	100	3	1
22.12	Wolspinnerijen e.d.	-	-	50	10	100	50	1	1	1	1	2	100	3	
22.13	Wolspinnerijen-weverijen:														
	- aant. weefgetouwen < 50	-	-	30	10	100	30	1	1	1	1	1	100	3	
	- aant. weefgetouwen >=50	-	A	50	30	300	50	1	1	1	2	2	300	4	
22.14	Wolweverijen:														
	- aant. weefgetouwen < 50	-	-	10	10	100	30	1	1	1	1	2	100	3	
	- aant. weefgetouwen >=50	-	A	10	30	300	50	1	1	1	2	2	300	4	
22.21	Katoenvezelbewerk. fabr.	-	-	50	50	100	50	1	1	1	2	2	100	3	1
22.22	Katoenspinnerijen	-	-	50	10	100	50	1	1	1	2	2	100	3	
22.23	Katoentwijnerijen, -spoe- lerijen, naaigarenfabr.	-	-	30	10	100	50	1	1	1	1	2	100	3	
22.24	Katoenspinnerijen-weve- rijen:														
	- aant. weefgetouwen < 50	-	-	30	10	100	30	1	1	1	1	1	100	3	
	- aant. weefgetouwen >=50	-	A	50	10	300	50	1	1	1	2	2	300	4	
22.25	Katoenweverijen:														
	- aant. weefgetouwen < 50	-	-	10	10	100	30	1	1	1	1	1	100	3	
	- aant. weefgetouwen >=50	-	A	10	10	300	50	1	1	1	2	2	300	4	
22.31	Tricotstukgoederenfabr.	-	-	10	10	100	50	1	1	1	2	2	100	3	1
22.32	Kousen- en sokkenfabr.	-	-	10	10	50	50	1	1	1	1	2	50	3	
22.33	Tricot onder- en nacht- kledingfabrieken	-	-	10	10	50	50	1	1	1	1	2	50	3	
22.34	Tricot bovenkledingfabr.	-	-	10	10	50	50	1	1	1	2	2	50	3	
22.39	Tricotfabrieken n.e.g.	-	-	10	10	50	50	1	1	1	1	2	50	3	
22.41	Textielblekerijen, -ververijen, -drukkerijen	-	-	200	10	200	50	1	2	2	3	2	200	4	
22.42	Loonblekerijen, -ververijen, -drukkerijen	-	-	200	10	200	50	1	2	2	2	2	200	4	
22.43	Textielveredelings- bedrijven n.e.g.	-	-	100	10	200	50	1	2	2	2	2	200	4	
22.51	Kokos e.d. vloermatten- fabrieken	-	-	100	50	200	50	1	1	1	2	2	200	4	1
22.52	Tapijtfabrieken	-	-	200	30	200	100	1	1	1	2	2	200	4	
22.6	Linoleum- en viltzeil- fabrieken	-	-	700	100	200	100	2	1	1	2	2	700	5	1
22.71	Huishoud- en woningtex- tielfabrieken	-	-	30	30	100	30	1	1	1	1	1	100	3	
22.72	Dekenstikkerijen, spreienfabrieken e.d.	-	-	30	30	100	30	1	1	1	1	1	100	3	1
22.73	Zeilen-, tenten- en dekkledenfabrieken	-	-	30	30	50	10	1	1	1	1	1	50	3	1
22.79	Textielwarenfabrieken (excl. kleding) n.e.g.	-	-	30	30	50	10	1	1	1	1	1	50	3	
22.91	Band-, vlecht-, kant- en passementfabrieken	-	-	30	30	50	10	1	1	1	1	1	50	3	
22.92	Vilt- en vezelvliesfabr.	-	-	30	30	50	10	1	1	1	1	1	50	3	
22.93	Touwslagerijen	-	-	30	10	50	30	1	1	1	1	1	50	3	
22.94	Jutespinnerijen-weverijen - aant. weefgetouwen < 50	-	-	100	10	100	30	1	1	1	1	1	100	3	

SvB -7-

SBI-CODE	OMSCHRIJVING	CON TINU	CAT A GE- LUID	<..AFSTAND (in m.) VOOR..> GEUR STOF	GELUID	GEVAAR	<..... INDEX VOOR:> LUCHT WATER BODEM VER- KEER EEL	GROOT STE AF STAND	CATE- GORIE	DI VER SI TEIT
22.95	- aant. weefgetouwen >=50 Vlasbewerkingsinricht. (vlasroterijen)	-	A	300	10	300	50	1 2 1 2 2	300	4
		-	-	200	50	100	50	1 1 1 1 2	200	4
22.99	Textielind. n.e.g. (coaten, cacheren, im- pregneren)	-	-	50	10	50	30	1 1 1 1 1	50	3
23	KLEDING INDUSTRIE									
23.1	Confectiekledingindustrie	-	-	10	10	30	30	1 1 1 1 2	30	2
23.2	Loonconfectiefabrieken	-	-	10	10	30	30	1 1 1 1 2	30	2
23.3	Maatkledingbedrijven	-	-	10	10	10	10	1 1 1 1 1	10	1
23.4	Pelsbereiderijen, bontfa- brieken en bontwerkerijen	-	-	50	10	10	10	1 1 1 1 1	50	3
23.5	Hoeden-, petten- en mode- artikelenfabrieken	-	-	10	10	10	10	1 1 1 1 1	10	1
24	LEDERWAREN INDUSTRIE									
24.1	Lederfabrieken	-	-	300	100	100	50	1 3 3 2 2	300	4
24.2	Lederwarenfabrieken (excl. kleding)	-	-	50	10	30	30	1 1 1 2 2	50	3
24.3	Schoenindustrie	-	-	50	10	50	30	1 1 1 2 2	50	3
25	HOUT EN MEUBEL INDUSTRIE									
25.1	Houtzagerijen en -schaverijen	-	-	30	100	200	50	1 1 1 2 2	200	4
25.21	Triplex- en fineerfabr.	-	-	100	30	100	100	1 1 1 2 2	100	3
25.22	Vezel- en spaanderplaat- fabrieken	-	-	200	100	100	100	2 1 1 2 2	200	4
25.23	Houtconserveringsbedr. (druk/vacuum-processen of drenken e.d.):									
	- met zoutoplossingen	-	-	30	50	100	10	1 2 3 2 1	100	3
	- met organ. oplossingen	-	-	300	50	100	30	3 2 3 2 1	300	4
	- met creosoot of carbo- lineum	-	-	500	50	100	50	2 2 3 2 1	500	5
25.31	Timmerfabrieken	-	-	30	50	100	50	1 1 1 2 2	100	3
25.32	Parket- en hardhoutvloe- renfabrieken	-	-	100	30	200	50	1 1 1 2 2	200	4
25.33	Fabrieken voor geprefa- briceerde houten gebouwen	-	-	50	50	200	50	1 1 1 2 2	200	4
25.4	Houten emballage ind.	-	-	30	50	100	50	1 1 1 2 2	100	3
25.5	Overige houtwarenind.:									
	- vermogen < 50 kW	-	-	10	30	50	30	1 1 1 1 1	50	3
	- vermogen >= 50 kW	-	-	30	50	100	50	1 1 1 2 2	100	3
25.61	Kurkwarenfabrieken	-	-	200	50	50	50	1 1 1 2 2	200	4
25.62	Borstelwarenfabrieken	-	-	50	10	100	50	1 1 1 2 2	100	3
25.63	Mandermakerijen	-	-	10	0	10	30	1 1 1 1 1	30	2
25.69	Vlechtwarenfabr. n.e.g.	-	-	10	0	10	30	1 1 1 1 1	30	2
25.71	Meubelfabrieken (incl. lakspuiterij)	-	-	100	100	100	50	2 1 2 2 2	100	3
25.72	Grafkistenfabrieken	-	-	30	10	30	30	1 1 1 1 1	30	2
25.73	Rietmeubelfabrieken	-	-	50	10	30	30	1 1 1 1 1	50	3
25.74	Matrassenfabrieken	-	-	30	50	50	50	1 1 1 2 2	50	3
25.75	Woningstofferderijen	-	-	10	10	10	10	1 1 1 1 1	10	1
26	PAPIER- EN PAPIERWAREN INDUSTRIE									
26.1	Papier- en kartonfabr.:									
	- p.c. < 3 t/u	-	-	50	50	50	30	1 2 1 1 2	50	3
	- p.c. 3 - 15 t/u	C	A	100	50	200	50	1 2 1 2 2	200	4
	- p.c. >= 15 t/u	C	A	200	100	300	100	2 3 1 3 2	300	4

SvB -8-

SBI-CODE	OMSCHRIJVING	CON TINU	CAT A GE- LUID	<..AFSTAND (in m.) VOOR..> GEUR	STOF	GELUID	GEVAAR	<..... INDEX VOOR:> LUCHT	WATER	BODEM	VER- KEER	VISU- EEL	GROOT STE AF STAND	CATE- GORIE	D VE S TE!
26.2	Papierwarenindustrie	-	-	10	10	30	10	1	1	1	1	1	30	2	I
26.31	Golfkartonfabrieken:														
	- p.c. < 3 t/u	C	-	50	30	100	30	1	2	1	2	2	100	3	
	- p.c. >= 3 t/u	C	A	100	50	300	50	2	2	1	2	2	300	4	
26.32	Kartonnagefabrieken	-	-	30	10	100	30	1	1	1	2	2	100	3	
27	GRAFISCHE INDUSTRIE EN UITGEVERIJEN														
27.11	Dagbladdrukkerijen	C	-	50	10	200	30	1	1	2	2	1	200	4	
27.12	Hoogdrukkerijen (klein) en kopieerinrichtingen	-	-	30	10	50	10	1	1	1	1	1	50	3	
27.13	Vlakdrukkerijen:														
	- offset-vellen-drukke- rijen	-	-	30	10	50	10	1	1	2	1	1	50	3	
	- offset-rotatie-drukke- rijen (groot, met thermische drogerij)	C	-	200	10	100	30	2	2	2	2	2	200	4	I
	- vlakdrukkerijen n.e.g.	-	-	50	10	50	10	1	1	1	1	1	50	3	I
27.14	Rotatie-diepdrukkerijen:														
	- zonder terugwinning oplosmiddel	C	-	200	10	100	30	2	2	2	2	2	200	4	I
	- met terugwinning oplos- middel	C	-	50	10	100	30	1	2	2	2	2	100	3	I
27.15	Chemigrafische bedrijven	-	-	30	10	10	30	1	2	1	1	1	30	2	
27.16	Loonzetterijen	-	-	0	0	10	0	1	1	1	1	1	10	1	
27.19	Drukkerijen n.e.g.	-	-	30	10	30	30	1	1	1	1	1	30	2	I
27.2	Uitgeverijen (kantoren)	-	-	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	1	
27.3	Binderijen	-	-	30	10	30	30	1	1	1	2	1	30	2	
28	AARDOLIE- EN STEENKOOL- VERWERKENDE INDUSTRIE														
28.22	Bitumineus wegenbouw- materialenfabrieken:														
	- p.c. < 100 t/u	-	-	300	100	100	30	2	1	2	3	2	300	4	
	- p.c. >= 100 t/u	-	A	500	200	300	50	3	1	2	3	3	500	5	
28.23	Bitumineus dakbedekkings- materialenfabrieken:														
	- p.c. < 100 t/u	-	-	200	100	100	30	2	1	2	3	2	200	4	
	- p.c. >= 100 t/u	-	A	500	200	300	50	3	1	2	3	3	500	5	
28.24	Smeerolien- en vetten- fabrieken	-	-	50	10	100	100	1	1	2	2	2	100	3	
28.29	Overige aardolie- en steenkoolproductenfabr.:														
	- steenkoolproduktenfabr. n.e.g.	-	-	300	300	200	50	2	1	2	2	2	300	4	I
	- aardolieprodukten- fabrieken n.e.g.	-	-	500	10	200	100	3	2	2	2	2	500	5	I
29	CHEMISCHE INDUSTRIE														
29.1	Kunstmeststoffenfabrieken	C	-	700	300	500	700	3	3	2	3	3	700	5	
29.2	Kunstharsenfabrieken e.d.	C	-	700	50	300	500	3	2	3	3	3	700	5	
29.3	Kleur- en verfstoffen- fabrieken	C	-	300	50	300	200	2	2	3	3	3	300	4	
29.41	Industr. gasfabrieken:														
	- luchtscheidingsinstall. v.c. >= 10 t lucht / d	C	A	30	10	700	100	1	1	1	3	3	700	5	
	- overige gasfabr., niet explosief	C	-	100	10	500	100	2	1	1	3	3	500	5	I
	- overige gasfabr., explosief	C	-	100	10	500	500	2	1	1	3	3	500	5	I

SvB -9-

SBI-CODE	OMSCHRIJVING	CON TINU	CAT A GE- LUID	<..AFSTAND (in m.) VOOR..>				<..... INDEX VOOR:>					GROOT STE AF STAND	CATE- GORIE	DI VER SI TEIT
				GEUR	STOF	GELUID	GEVAAR	LUCHT	WATER	BODEM	VER- KEER	VISU- EEL			
29.42	Anorg. chemische grond- stoffenfabrieken n.e.g.:														
	- niet vallend onder in- richtingenbesluit Wlv	C		200	50	300	300	2	2	3	2	3	300	4	I
	cq. Wm of onder 'post- Seveso-richtlijn'														
	- vallend onder inrich- tingenbesluit Wlv cq.	C	-	500	100	500	700	3	3	3	3	3	700	5	I
	Wm of onder 'post- Seveso-richtlijn'														
29.43	Synth. reuk- en smaak- stoffenfabrieken	C	-	1000	10	300	100	2	2	2	2	2	1000	5	I
29.49.1	Methanolfabrieken:														
	- p.c. < 100.000 t/j	C	-	100	10	200	100	2	2	2	2	2	200	4	
	- p.c. >= 100.000 t/j	C	A	300	10	500	300	3	2	2	3	3	500	5	
29.49.2	Vetzuren- en alkanolen- fabr. (niet synthetisch):														
	- p.c. < 50.000 t/j	C	-	300	10	200	100	1	2	2	2	2	300	4	
	- p.c. >= 50.000 t/j	C	A	500	10	500	300	2	2	2	3	3	500	5	
29.49.3	Grondstoffenfabrieken voor geneesmiddelen en fijnchemicalien:														
	- p.c. < 1.000 t/j	C		200	10	200	300	2	2	2	1	2	300	4	
	- p.c. >= 1.000 t/j	C		300	10	300	500	2	2	3	2	2	500	5	
29.49.4	Organ. chemische grond- stoffenfabrieken n.e.g.:														
	- niet vallend onder in- richtingenbesluit Wlv	C		300	30	200	300	3	3	3	2	3	300	4	I
	cq. Wm of onder 'post- Seveso-richtlijn'														
	- vallend onder inrich- tingenbesluit Wlv cq.	C	-	1000	30	500	700	3	3	3	2	3	1000	5	I
	Wm of onder 'post- Seveso-richtlijn'														
29.51	Verf-, lak- en vernis- fabrieken	C	-	300	30	200	300	2	2	3	3	2	300	4	I
29.61	Geneesmiddelenfabrieken:														
	- fabricage	C	-	100	10	100	100	1	2	1	2	2	100	3	
	- formulering en afvullen	-	-	30	10	50	50	1	1	1	2	1	50	3	
	geneesmiddelen														
29.62	Verbandmidd. fabrieken	-	-	10	10	30	30	1	1	1	2	1	30	2	
29.71	Zeepp-, was- en reinig- ingsmiddelenfabrieken	C	-	300	200	200	100	2	2	3	3	2	300	4	I
29.72	Parfumerie- en cosmetica- fabrieken	C	-	300	30	50	50	1	1	1	2	2	300	4	I
29.8	Chem. bestrijdingsmidde- lenfabrieken:														
	- formulering en afvullen	C		100	10	30	700	1	1	3	2	2	700	5	
29.91	Lijm- en plakmiddelen- fabrieken:														
	- zonder dierlijke grond- stoffen	-	-	100	10	100	100	2	2	3	3	2	100	3	
	- met dierlijke grond- stoffen	-	-	500	30	100	100	2	2	3	3	2	500	5	
29.92	Chem. kantoorbenodigdheden- fabrieken	-	-	100	10	50	50	2	1	3	3	2	100	3	I
29.93	Poetsmiddelenfabrieken	-	-	100	10	100	50	2	1	3	3	2	100	3	
29.94	Fotochem. prod. fabrieken	-	-	50	10	100	100	2	2	3	3	2	100	3	
29.95	Springstoffen-, vuurwerk- e.d. fabrieken	-	-	30	10	50	500	1	1	3	1	2	500	5	
29.99	Chem. produktenfabrieken n.e.g.	C	-	200	30	100	200	2	2	3	2	2	200	4	I

SvB -10-

SBI-CODE	OMSCHRIJVING	CON TINU	CAT A GE- LUID	<..AFSTAND (in m.) VOOR..>				<..... INDEX VOOR:>					GROOT STE AF STAND	CATE- GORIE	D VE S TEI
				GEUR	STOF	GELUID	GEVAAR	LUCHT	WATER	BODEM	VER- KEER	VISU- EEL			
30	KUNSTMATIGE EN SYNTHETI- SCHE GAREN- EN VEZELFABR.														
30.	Kunstmatige en syntheti- sche garen- en vezelfabr.	C	-	300	30	300	300	2	2	3	3	3	300	4	1
31	RUBBER- EN KUNSTSTOF- VERWERKENDE INDUSTRIE														
31.11	Rubberbandenfabrieken	C	-	300	50	300	100	1	1	1	2	1	300	4	
31.12	Rubber-artikelenfabrieken	-	-	100	10	50	50	1	1	1	1	2	100	3	1
31.19	Rubberregeneratiebedr.	-	-	300	50	100	50	1	1	1	2	2	300	4	
31.2	Loopvlakvernieuwings- bedrijven:														
	- vloeropp. < 100 m2	-	-	50	10	30	30	1	1	1	1	1	50	3	
	- vloeropp. >= 100 m2	-	-	200	50	100	100	1	1	2	2	2	200	4	
31.3	Kunststofverwerk. fabr.:														
	- zonder fenolharsen	-	-	200	50	100	100	1	1	1	2	2	200	4	
	- met fenolharsen	-	-	500	50	100	200	1	1	1	2	2	500	5	
32	BOUWMATERIALEN-, AARDE- WERK- EN GLASINDUSTRIE														
32.11	Baksteen en baksteen- elementenfabrieken	-	-	30	100	200	30	1	1	1	2	2	200	4	
32.12	Dakpannenfabrieken	-	-	50	200	200	30	1	1	1	2	2	200	4	
32.2	Aardewerkindustrie:														
	- vermogen elektrische ovens totaal < 40 kW	-	-	10	50	30	10	1	1	1	1	1	50	3	
	- vermogen elektrische ovens totaal >= 40 kW	-	-	30	200	100	30	1	2	1	2	2	200	4	
32.3	Kalkzandsteenfabrieken:														
	- p.c. < 100.000 t/j	-	-	10	100	100	30	1	1	1	2	2	100	3	
	- p.c. >= 100.000 t/j	-	A	30	300	300	50	1	2	1	3	3	300	4	
32.41	Cementfabrieken:														
	- p.c. < 100.000 t/j	C	-	10	300	500	30	1	1	1	2	3	500	5	
	- p.c. >= 100.000 t/j	C	A	30	700	1000	50	2	2	2	3	3	1000	5	
32.42	Kalkfabrieken:														
	- p.c. < 100.000 t/j	-	-	30	200	200	30	1	1	1	2	2	200	4	
	- p.c. >= 100.000 t/j	-	A	50	500	300	50	1	2	1	3	3	500	5	
32.43	Gipsfabrieken:														
	- p.c. < 10.0000 t/j	-	-	30	200	200	30	1	1	1	2	2	200	4	
	- p.c. >= 100.000 t/j	-	A	50	500	300	50	2	2	2	3	3	500	5	
32.51	Betonwarenfabrieken:														
	- zonder persen, triltafels en bekistingtrillers	-	-	10	100	200	30	1	1	1	2	2	200	4	
	- met persen, triltafels of bekistingtrillers, p.c. < 100 t/d	-	-	10	100	300	30	1	1	1	2	2	300	4	
	- met persen, triltafels of bekistingtrillers, p.c. >= 100 t/d	-	A	30	200	700	30	1	1	1	3	3	700	5	
32.52	Asbestcementwarenfabr.:														
	- p.c. < 100 t/d	-	-	10	50	100	100	2	1	1	2	2	100	3	
	- p.c. >= 100 t/d	-	A	30	100	300	300	3	1	2	3	2	300	4	
32.53	Betormortelcentrales:														
	- p.c. < 100 t/u	-	-	10	100	100	10	1	1	1	3	2	100	3	
	- p.c. >= 100 t/u	-	A	30	200	300	10	1	1	1	3	3	300	4	
32.54	Mineraalgebonden bouwplatenfabrieken	-	-	50	100	100	30	1	1	1	2	2	100	3	
32.6	Natuursteenbewerkings- bedrijven:														
	- zonder breken, zeven en drogen	-	-	0	30	100	10	1	1	1	1	2	100	3	1

SvB-11-

SBI-CODE	OMSCHRIJVING	CON TINU	CAT A GE- LUID	<..AFSTAND (in m.) VOOR..> GEUR STOF	GELUID	GEVAAR	<..... INDEX VOOR:> LUCHT WATER BODEM VER- VISU- KEER EEL	GROOT STE AF STAND	CATE- GORIE	DI VER SI TEIT					
	- met breken, zeven of drogen, v.c. < 100.000 t/j	-	-	10	100	300	10	1	1	1	1	2	300	4	
	- met breken, zeven of drogen, v.c. >= 100.000 t/j	-	A	30	200	700	10	1	1	1	2	3	700	5	
32.71	Slijp- en polijstmiddelen fabrieken	-	-	10	50	50	10	1	1	1	1	2	50	3	1
32.72	Steen-, grit- en krijt- malerijen:														
	- algemeen (excl. steenbrekerijen)	-	-	10	100	200	10	1	1	1	2	1	200	4	1
	- steenbrekerijen in open lucht	-	A	10	200	700	10	1	1	1	2	2	700	5	
	- uitsluitend sorteren in gesloten gebouwen	-	A	10	30	300	10	1	1	1	2	1	300	4	
	- schelpenmalerijen	-	-	100	100	200	10	1	1	1	2	1	200	4	
32.73	Isolatiemater. fabrieken (excl. glaswol):														
	- steenwol, p.c. >= 5.000 t/j	C	A	100	200	300	30	1	1	1	2	2	300	4	
	- overige isolatiemater.	C	-	200	100	100	50	1	1	1	2	2	200	4	
32.79	Minerale produktenfabrie- ken n.e.g.	-	-	50	100	100	50	1	1	1	2	2	100	3	1
32.81	Glasfabrieken:														
	- glas en glasprodukten, p.c. < 5.000 t/j	-		30	30	100	30	1	1	1	1	1	100	3	
	- glas en glasprodukten, p.c. >= 5.000 t/j	C	A	30	100	300	50	2	1	1	2	2	300	4	
	- glaswol en glasvezels, p.c. < 5.000 t/j	-		300	100	100	30	1	1	1	1	1	300	4	
	- glaswol en glasvezels, p.c. >= 5.000 t/j	C	A	500	200	300	50	1	1	1	2	2	500	5	
32.82	Glasbewerkingsbedrijven (graveren, etsen etc.)	-	-	10	50	50	30	1	1	1	1	1	50	3	
32.83	Glas-in-loodzetterijen	-	-	10	0	30	10	1	1	1	1	1	30	2	
33	BASIS METAALINDUSTRIE														
33.1	Ruwijzer- en staalfabr.:														
	- p.c. < 1.000 t/j	-		700	700	700	300	2	2	3	1	2	700	5	
33.2	Stalen-buizenfabrieken:														
	- p.o. < 2.000 m2	-		30	30	500	30	2	2	2	2	2	500	5	
	- p.o. >= 2.000 m2	-	A	50	100	1000	50	3	3	3	3	2	1000	5	
33.31	Koudbandwalserijen:														
	- p.o. < 2.000 m2	-		30	50	500	30	1	1	1	2	2	500	5	
	- p.o. >= 2.000 m2	-	A	50	100	1000	50	1	1	2	3	3	1000	5	
33.32	Profielzetterijen:														
	- p.o. < 2.000 m2	-		30	30	300	30	1	1	1	2	2	300	4	
	- p.o. >= 2.000 m2	-	A	50	50	700	50	1	1	2	3	3	700	5	
33.33	Draadtrekkerijen e.d.:														
	- p.o. < 2.000 m2	-		30	30	300	30	1	1	1	2	2	300	4	
	- p.o. >= 2.000 m2	-	A	50	50	500	50	1	1	2	3	3	500	5	
33.41	Non-ferro-metaalerts- voorbewerkingsbedrijven:														
	- p.c. < 1.000 t/j	-		50	100	300	30	1	1	2	1	2	300	4	
	- p.c. >= 1.000 t/j	-	A	200	300	700	50	2	2	3	2	3	700	5	
33.42	Primaire non-ferro- metaalfabrieken:														
	- p.c. < 1.000 t/j	-		100	100	300	30	1	2	2	1	2	300	4	
	- p.c. >= 1.000 t/j	-	A	200	300	700	50	2	3	3	2	3	700	5	
33.43	Non-ferro-metaalsmelte- rijen e.d.:														
	- p.c. < 4.000 t/j	-	-	100	50	300	30	1	2	2	1	2	300	4	
	- p.c. >= 4.000 t/j	-	-	200	100	500	50	2	3	3	2	3	500	5	

SBI-CODE	OMSCHRIJVING	CON TINU	CAT A GE- LUID	<..AFSTAND (in m.) VOOR..>				<..... INDEX VOOR:>					GROOT STE AF STAND	CATE- GORIE	D VE S TEI
				GEUR	STOF	GELUID	GEVAAR	LUCHT	WATER	BODEM	VER- KEER	VISU- EEL			
33.44	Non-ferro-metaalwalserijen, -trekkerijen e.d.:														
	- p.o. < 2.000 m2	-	-	50	50	500	50	1	1	2	2	2	500	5	
	- p.o. >= 2.000 m2	-	A	100	100	1000	100	2	1	2	3	3	1000	5	
34	METAALPRODUKTENINDUSTRIE														
34.01	IJzer- en staalgietereien														
	- p.c. < 4.000 t/j	-	-	50	100	200	30	1	1	2	2	2	200	4	
	- p.c. >= 4.000 t/j	C	-	100	300	500	50	2	2	2	3	3	500	5	I
34.02	Non-ferro-metaalgietereien														
	- p.c. < 4.000 t/j	-	-	50	100	100	30	2	1	2	1	2	100	3	
	- p.c. >= 4.000 t/j	C	-	100	300	300	50	3	2	2	3	3	300	4	
34.11	Groefmederijen, anker- en kettingfabrieken:														
	- p.o. < 2.000 m2	-	-	30	50	200	30	1	1	1	2	2	200	4	
	- p.o. >= 2.000 m2	-	A	50	100	500	50	2	2	2	3	3	500	5	
34.12	Stamp-, pers-, dieptrek- en forceerbedrijven	-	-	10	30	100	30	1	1	2	1	2	100	3	
34.2	Schroeven-, massadraaiwerk-, veren- e.d. ind.	-	-	10	30	100	30	1	1	2	1	2	100	3	
34.3	Tank-,reservoir- en pijpleidingbouwbedrijven:														
	- p.o. < 2.000 m2	-	-	30	50	300	30	1	1	2	2	2	300	4	
	- p.o. >= 2.000 m2	-	A	50	100	700	50	1	1	2	3	3	700	5	
34.4	Overige constructiewerkplaatsen (excl. lakken):														
	- gesloten gebouwen	-	-	30	30	200	30	1	1	2	2	2	200	4	
	- in open lucht, p.o. < 2.000 m2	-	-	30	100	300	50	1	1	2	2	2	300	4	
	- in open lucht, p.o. >= 2.000 m2	-	A	50	200	500	50	1	1	3	3	3	500	5	
34.5	Metalen meubelfabr. e.d. (incl. lakken en moffelen)	-	-	100	30	100	50	2	1	3	2	2	100	3	I
34.6	Metalen emballage ind. (incl. lakken en moffelen):														
	- p.o. < 2.000 m2	-	-	100	30	100	50	1	1	3	2	2	100	3	
	- p.o. >= 2.000 m2	-	A	200	50	300	50	2	1	3	3	3	300	4	
34.7	C.v.-ketel en -radiatorenfabr. (excl. moffelen)	-	-	100	30	100	50	2	1	2	2	2	100	3	
34.8	Overige metaalwarenind.	-	-	50	30	100	30	1	1	3	2	2	100	3	I
34.91	Smederijen, lasinricht., bankwerkerijen e.d.	-	-	50	30	100	30	1	1	2	2	2	100	3	I
34.92	Reparatiebedrijven voor landbouwmachines. e.d.	-	-	50	30	100	30	1	1	1	2	2	100	3	
34.93	Metaaloppervlaktebehandelingsbedrijven:														
	- algemeen	-	-	100	100	100	50	1	3	3	2	2	100	3	
	- mechanische oppervlaktebehandeling (slijpen, polijsten)	-	-	30	100	100	30	1	1	2	2	2	100	3	
	- anodiseren, eloxeren	-	-	50	10	100	30	1	2	3	2	2	100	3	
	- chemische oppervlaktebehandeling	-	-	50	10	100	30	1	3	3	2	2	100	3	
	- emaileren	-	-	100	50	100	50	1	1	2	1	1	100	3	
	- galvaniseren (vernikken, verchromen, verzinken, verkoperen ed.)	-	-	100	30	100	50	1	3	3	2	2	100	3	
	- stralen	-	-	30	200	200	30	2	1	1	2	2	200	4	I
	- metaalharden	-	-	30	50	100	50	2	1	2	1	2	100	3	I
	- lakspuiten en moffelen	-	-	100	30	100	100	2	1	2	2	2	100	3	I

SBI-CODE	OMSCHRIJVING	CON TINU	CAT A GE- LUID	<..AFSTAND (in m.) VOOR...> GEUR STOF	<..... INDEX VOOR:> GELUID GEVAAR	LUCHT	WATER	BODEM	VER- KEER	VISU- EEL	GROOT STE AF STAND	CATE- GORIE	DI VER SI TEIT		
	- scoperen (opsprengen van zink)	-	-	50	100	100	30	2	1	2	2	2	100	3	1
	- thermisch verzinken	-	-	200	200	100	50	2	1	2	2	2	200	4	
	- thermisch vertinnen	-	-	200	200	100	50	2	1	2	2	2	200	4	
35	MACHINE-INDUSTRIE														
35.	Machine-industrie:														
	- p.o. < 2.000 m2	-	-	30	30	100	30	1	1	1	2	1	100	3	1
	- p.o. >= 2.000 m2	-	-	50	50	200	50	1	1	2	3	2	200	4	1
	- met proefdraaien verbrand.motoren >= 1 MW	-	A	50	50	300	50	1	1	2	3	2	300	4	1
36	ELECTROTECHNISCHE INDUSTRIE														
36.1	Electrische draad- en kabelfabrieken	-	-	100	30	200	50	2	1	1	2	2	200	4	1
36.21	Elektromotoren- en generatorenfabrieken	-	-	300	50	30	100	1	1	3	1	2	300	4	
36.22	Schakel- en installatiemateriaalfabrieken	-	-	300	50	30	100	1	2	3	1	2	300	4	
36.91	Accumulatoren- en batterijenfabrieken	-	-	100	100	100	50	1	1	2	2	2	100	3	
36.92	Lampenfabrieken	-	-	300	50	30	500	2	1	3	2	2	500	5	
36.93 t/m .96	Elektrotechnische ind. n.e.g.	-	-	30	10	50	30	1	1	1	1	1	50	3	1
36.95.1	Fabrieken voor gedrukte bedrading	-	-	50	30	50	50	1	3	3	1	2	50	3	
36.97/.98	Elektrische en elektro-technische apparatenfabr.	-	-	100	50	100	50	1	2	2	2	2	100	3	
36.99	Elektrische installatiebedrijven	-	-	10	10	30	30	1	1	1	1	1	30	2	
37	TRANSPORTMIDDELEN-INDUSTRIE														
37.1	Autofabrieken en -assemblagebedrijven:														
	- p.o. < 10.000 m2	C	-	200	30	300	50	2	1	2	3	2	300	4	
	- p.o. >= 10.000 m2	-	A	300	50	500	50	2	2	2	3	2	500	5	
37.21	Aanhangwagen- en opleggerfabrieken	-	-	30	30	200	30	1	1	1	2	2	200	4	
37.22	Carrosseriefabrieken	-	-	100	30	200	50	1	1	1	2	2	200	4	
37.3	Auto-onderdelenfabrieken	-	-	30	30	100	30	1	1	1	2	2	100	3	
37.41 t/m .45	Scheepsbouw- en reparatiedbedrijven:														
	- houten schepen	-	-	30	50	50	10	1	1	2	1	1	50	3	
	- kunststof schepen	-	-	100	50	100	50	1	1	2	1	1	100	3	
	- metalen schepen < 25 m	-	-	100	100	200	30	2	2	2	1	2	200	4	
	- metalen schepen >= 25 m en/of proefdraaien verbr.motoren >= 1 MW	C	A	200	200	500	50	2	3	3	2	3	500	5	
37.46	Scheepsschilder- en schoonmaakbedr. e.d.	C	-	300	200	300	200	2	3	3	1	2	300	4	1
37.47	Scheepssloperijen	-	-	100	200	700	100	1	1	3	1	3	700	5	
37.5	Wagonbouw- en spoorwegwerkplaatsen (lijnwerkplaatsen):														
	- algemeen	-	-	50	50	100	30	1	1	2	2	2	100	3	
	- met proefdraaien verbrand.motoren >= 1 MW	-	A	50	50	300	50	1	1	2	2	2	300	4	
37.6	Rijwiel- en motorrijwielabrieken	-	-	100	30	100	50	2	1	1	2	2	100	3	

SvB -14-

SBI-CODE	OMSCHRIJVING	CON TINU	CAT A GE- LUID	<..AFSTAND (in m.) VOOR..>				<..... INDEX VOOR:>					GROOT STE AF STAND	CATE- GORIE	D VE S TEI
				GEUR	STOF	GELUID	GEVAAR	LUCHT	WATER	BODEM	VER- KEER	VISU- EEL			
37.7	Vliegtuigbouw en -repa- ratiebedrijven:														
	- zonder proefdraaien motoren	-	-	50	50	200	100	1	1	2	2	2	200	4	
	- met proefdraaien motoren	-	A	100	50	1000	100	1	1	2	2	2	1000	5	
37.9	Transportmiddelenindustr. n.e.g.	-	-	50	30	100	50	1	1	1	2	2	100	3	1
38	INSTRUMENTEN- EN OPTISCHE INDUSTRIE														
38.	Instrumenten- en optische industrie	-	-	30	10	30	30	1	1	1	1	1	30	2	
39	OVERIGE INDUSTRIE														
39.	Overige industrie voor zover n.e.g.	-	-	30	10	30	30	1	1	1	1	1	30	2	1
39.3	Foto- en filmlaboratoria	C	-	30	0	10	30	1	3	1	2	2	30	2	
39.41	Speelgoedartikelenfabr.	-	-	50	10	50	30	1	1	1	2	2	50	3	
39.42	Sportartikelenfabrieken	-	-	50	10	50	30	1	1	1	2	2	50	3	
39.5	Sociale werkplaatsen met lakspuiterijen	-	-	100	50	100	50	2	1	1	2	2	100	3	
39.99.1	Compostbedrijven:														
	- open	-	-	700	300	200	50	1	2	2	3	2	700	5	
	- gesloten	-	-	100	50	100	50	1	2	2	3	1	100	3	
39.99.2	Zwarte grond-productie- bedrijven	C	-	100	100	50	30	1	2	1	2	2	100	3	
39.99.3	Overige be- en verwerken- de industrie n.e.g.	-	-	50	30	50	30	1	1	1	1	1	50	3	1
40	OPENBARE NUTSBEDRIJVEN														
40.11	Elektriciteitsproductie- bedr. (vermogen >=50 MW):														
	- kolengestookt	C	A	100	700	700	300	3	2	2	2	3	700	5	
	- oliegestookt	C	A	100	30	500	300	3	2	2	2	3	500	5	
	- gasgestookt	C	A	30	30	500	300	2	2	1	1	3	500	5	
	- gasturbine-centrales	C	A	10	10	300	300	2	1	1	1	2	300	4	
40.12	Elektriciteitsdistribu- tiebedrijven, met transformatorvermogen:														
	- < 10 MVA	C	-	0	0	30	10	1	1	1	1	1	30	2	
	- 10 - 100 MVA	C	-	0	0	50	30	1	1	1	1	1	50	3	
	- 100 - 200 MVA	C	-	0	0	100	50	1	1	1	1	2	100	3	
	- 200 - 1000 MVA	C	A	0	0	300	50	1	1	1	1	2	300	4	
	- >= 1000 MVA	C	A	0	0	500	50	1	1	1	1	2	500	5	
40.2	Gasdistributiebedrijven:														
	- gascompressorstations vermogen < 100 MW	C	-	0	0	300	200	1	1	1	1	1	300	4	
	- gascompressorstations vermogen >= 100 MW	C	-	0	0	500	200	1	1	1	1	2	500	5	
	- gasdrukregel- en meet- ruimten (kasten en gebouwen), cat. B en C	C	-	0	0	30	10	1	1	1	1	1	30	2	
	- gasontvang en -verdeel- stations, cat. D	C	-	0	0	100	50	1	1	1	1	1	100	3	
40.31	Waterwinning-/ bereiding- bedrijven:														
	- bereiding met chloor- bleekloog e.d. en/of straling	C	-	10	0	50	50	1	1	1	1	2	50	3	

SvB -15-

SBI-CODE	OMSCHRIJVING	CON	CAT	<..AFSTAND (in m.) VOOR..>				<..... INDEX VOOR:>					GROOT STE AF STAND	CATE- GORIE	DI VER SI TEIT
		TINU	A GE- LUID	GEUR	STOF	GELUID	GEVAAR	LUCHT	WATER	BODEM	VER- KEER	VISU- EEL			
40.32	Waterdistributiebedrijven met pompvermogen:														
	- < 1 MW	C	-	0	0	30	10	1	1	1	1	1	30	2	
	- 1 - 15 MW	C	-	0	0	100	10	1	1	1	1	1	100	3	
	- >= 15 MW	C	-	0	0	300	10	1	1	1	1	2	300	4	
40.4	Warmtevoorzieningsbedr.:														
	- stadsverwarming	C	-	30	0	100	50	2	1	1	1	2	100	3	
	- blokverwarming	C	-	10	0	30	30	1	1	1	1	1	30	2	
51	BOUWNIJVERHEID														
51.	Bouwbedrijven:														
	- algemeen	-	-	10	30	50	30	1	1	1	1	2	50	3	
	- impregneren, bitumine- ren, verven	-	-	50	30	50	50	1	1	1	1	2	50	3	
	- ijzervlechten, steenbe- werken	-	-	10	50	100	30	1	1	1	1	2	100	3	
52	BOUWINSTALLATIE BEDRIJVEN														
52.	Bouwinstallatiebedrijven	-	-	10	10	30	30	1	1	1	1	1	30	2	
61 / 62	GROOTHANDEL														
61.11	Akkerbouwprodukten, algemeen assortiment	-	-	30	30	30	30	1	1	1	2	2	30	2	
61.12	Granen	-	-	30	50	100	50	1	1	1	2	2	100	3	
61.13	Zaaizaad en pootgoed	-	-	10	10	50	30	1	1	1	2	1	50	3	
61.14	Fijne zaden en peulvruch- ten	-	-	10	10	30	30	1	1	1	2	1	30	2	
61.15	Hooi en stro	-	-	30	50	50	50	1	1	1	2	2	50	3	
61.16	Meng-, kracht- en ruw- voerders	-	-	30	50	50	30	1	1	1	2	2	50	3	I
61.17	Bloemen, planten en tuinbenodigdheden	-	-	10	10	30	10	1	1	1	2	1	30	2	
61.18	Meststoffen:														
	- kunstmest (niet explo- sief)	-	-	30	50	30	50	1	1	1	2	2	50	3	
	- dierlijke mest, open opslag	-	-	200	30	30	30	1	1	1	2	2	200	4	
	- dierlijke mest, gesloten opslag	-	-	50	30	30	30	1	1	2	2	2	50	3	
61.19	Akkerbouwprodukten n.e.g.	-	-	30	30	30	30	1	1	1	2	1	30	2	
61.21	Levend vee	C	-	50	10	100	10	1	1	1	2	1	100	3	
61.22	Wilde dieren, siervogels e.d.	C	-	50	10	50	10	1	1	1	1	1	50	3	I
61.31	Textielgrondstoffen en -halffabrikaten	-	-	30	30	30	50	1	1	1	2	2	50	3	
61.32	Huiden en vellen	-	-	100	10	30	30	1	1	1	2	2	100	3	
61.33	Leder en -halffabrikaten	-	-	50	10	30	30	1	1	1	2	2	50	3	
61.34	Ruwe tabak	-	-	100	30	30	30	1	1	1	2	2	100	3	
61.39	Ruwe tropische produkten n.e.g.	-	-	100	30	30	30	1	1	1	2	2	100	3	
61.41	Ertsen (incl. overslag):														
	- opslagopp. < 2000 m2	C	-	50	500	300	30	1	1	2	3	3	500	5	
	- opslagopp. >= 2000 m2	C	A	100	700	1000	50	2	1	2	3	3	1000	5	
61.42	IJzer, staal- en -halffa- brikaten	-	-	10	50	200	30	1	1	1	2	2	200	4	
61.43	Non-ferro metalen en -halffabrikaten	-	-	10	30	100	30	1	1	1	2	2	100	3	
61.44	Minerale olieprodukten (excl. brandstoffen)	-	-	50	10	50	100	1	1	2	2	2	100	3	I
61.45	Vaste, vloeibare en gas- vormige brandstoffen (algemeen assortiment)	-	-	100	10	50	500	1	1	2	2	2	500	5	I

SvB -16-

SBI-CODE	OMSCHRIJVING	CON TINU	CAT A GE- LUID	<..AFSTAND (in m.) VOOR..> GEUR STOF	GELUID	GEVAAR	<..... INDEX VOOR:> LUCHT WATER BODEM VER- KEER EEL	GROOT STE AF STAND	CATE- GORIE	D VE S TEI					
61.46	Vaste brandstoffen: - klein, lokaal verzorgingsgebied - kolenterminal (opslagopp.>= 2.000 m2)	- C	- A	10 50	100 700	50 500	30 100	1 1	1 2	2 3	2 3	100 700	3 5		
61.47	Vloeibare brandstoffen: - vloeistoffen, o.c. < 100.000 m3 - vloeistoffen, o.c. >= 100.000 m3 - tot vloeistof verdichte gassen	- - - -	- - - -	50 100 50	10 30 0	50 50 200	200 500 200	1 1 1	1 3 1	2 2 2	2 3 2	200 500 200	4 5 4	1 1 1	
61.51	Chemische grondstoffen en chemicalien voor industriële toepassing	-	-	50	50	30	300	1	1	3	2	2	300	4	1
61.52	Bestrijdingsmiddelen	-	-	50	30	30	500	1	1	2	2	2	500	5	1
61.53	Olien, vetten en oliehoudende grondstoffen	-	-	100	30	30	50	1	1	1	2	2	100	3	
61.54	Rubber	-	-	50	10	30	50	1	1	1	2	2	50	3	
61.6 excl. .66/.69	Hout, vlakglas, sanitair en bouwmaterialen	-	-	10	10	50	50	1	1	1	2	2	50	3	
61.66	Zand en grind	-	-	10	50	100	10	1	1	1	2	2	100	3	1
61.69	Bouwmaterialen n.e.g.	-	-	10	50	50	30	1	1	1	2	2	50	3	
61.7 / .8	Machines, apparaten etc.	-	-	10	10	50	30	1	1	1	2	2	50	3	1
61.91	Verpakkingsmaterialen	-	-	10	10	30	50	1	1	1	2	2	50	3	
61.92	Scheepsbenodigdheden	-	-	10	10	30	30	1	1	1	2	2	30	2	1
61.99	Vakbenodigdheden e.d.	-	-	10	10	30	30	1	1	1	2	2	30	2	
62.1	Meubelen, antiquiteiten e.d.	-	-	10	10	30	50	1	1	1	2	2	50	3	
62.2	Huishoudelijke artikelen, ijzerwaren, auto-accessoires, houtwaren e.d.	-	-	10	10	30	30	1	1	1	2	2	30	2	
62.27	Verf en behang	-	-	10	10	30	100	1	1	1	2	2	100	3	
62.3	Textielwaren, schoeisel e.d.	-	-	30	10	30	30	1	1	1	2	2	30	2	
62.4	Plantaardige voedings- en genotsmiddelen	C	-	30	10	50	30	1	1	1	2	2	50	3	
62.5	Dierlijke voedingsmidd.	C	-	30	10	50	30	1	1	1	2	2	50	3	
62.6	Farmaceutische, medische, cosmetische artikelen en reinigingsmiddelen	-	-	30	10	30	50	1	1	1	2	2	50	3	
62.7	Papier, boeken en kantoorbehoeften	-	-	10	10	30	50	1	1	1	2	2	50	3	
62.8	Optische, fotografische, sport- e.d. artikelen: - zonder vuurwerk - met vuurwerk en/of munitie	- - -	- - -	10 10	10 10	30 30	30 100	1 1	1 1	1 1	2 2	2 2	30 100	2 3	
62.91, .92	Schroot: - algemeen - met shredders, persen - autosloperijen	- - - -	- A -	30 30 30	30 100 30	100 500 50	30 50 50	1 1 1	1 3 3	2 2 2	2 3 3	100 500 50	3 5 3		
62.93	Oude materialen en afvalstoffen (excl. schroot): - oud papier, lompen en rubber - dierlijk afval - puin, glas en hout	- - - -	- - - -	30 300 10	30 10 30	30 30 100	30 10 10	1 1 1	1 1 1	2 2 2	2 2 2	30 300 100	2 4 3		1
68	REPARATIEBEDRIJVEN VOOR GEBRUIKSGOEDEREN														
68.1	Schoen- e.a. lederwarenreparatiebedrijven	-	-	10	0	10	10	1	1	1	1	1	10	1	
68.21	Autoreparatiebedrijven	-	-	10	10	30	30	1	1	2	2	1	30	2	

SvB -17-

SBI-CODE	OMSCHRIJVING	CON TINU	CAT A GE- LUID	<..AFSTAND (in m.) VOOR..>				<..... INDEX VOOR:>					GROOT STE AF STAND	CATE- GORIE	DI VER SI TEIT
				GEUR	STOF	GELUID	GEVAAR	LUCHT	WATER	BODEM	VER- KEER	VISU- EEL			
	(excl. plaatwerken, spui- ten en tectyleren)														
68.22	Autoplaatwerkerijen	-	-	10	30	100	30	1	1	1	1	1	100	3	
68.23	Autospuitinrichtingen	-	-	50	30	50	50	2	1	1	1	1	50	3	
68.24	Autobekleiderijen	-	-	10	10	10	10	1	1	1	1	1	10	1	
68.29	Autorepar. bedr. n.e.g.:														
	- zonder tectyleerderij	-	-	10	10	30	30	1	1	1	2	1	30	2	
	- met tectyleerderij	-	-	100	10	30	30	1	2	2	2	1	100	3	
68.3	Fietsen-, brom- en motor- fietsenreparatiebedr.	-	-	10	0	30	10	1	1	1	1	1	30	2	
68.4	Uurwerkreparatie bedr.	-	-	0	0	0	10	1	1	1	1	1	10	1	
68.5	Goud- en zilversmederijen (reparatiebedr.)	-	-	0	0	10	10	1	1	1	1	1	10	1	
68.6	Reparatiebedrijven voor elektr. gebruiksgoederen	-	-	0	0	10	10	1	1	1	1	1	10	1	
68.7	Reparatiebedrijven voor muziekinstrumenten	-	-	10	0	10	10	1	1	1	1	1	10	1	1
68.9	Reparatiebedrijven voor n.e.g. gebruiksgoederen	-	-	10	0	10	10	1	1	1	1	1	10	1	
72	WEGVERVOER														
72.12	Groepsvervoerbedrijven	C	-	10	10	100	10	1	1	1	2	1	100	3	1
72.21	Taxibedrijven	C	-	10	0	30	0	1	1	1	2	1	30	2	1
72.22	Touringcar bedrijven	C	-	10	10	100	30	1	1	1	2	1	100	3	
72.3	Goederenwegvervoerbedr.:														
	- zonder schoonmaken tanks	C	-	10	10	100	30	1	1	1	3	2	100	3	
72.41	Autoparkeer- en stal- lingsbedrijven	C	-	30	10	50	30	1	1	1	3	2	50	3	
72.42	Fietsenstallingsbedrijven	C	-	0	0	50	0	1	1	1	1	1	50	3	
72.43	Pomp- en compressorsta- tions van pijpleidingen	C	-	0	0	50	10	1	1	1	1	1	50	3	1
72.49	Wegvervoer verwante bedrijven n.e.g.	C	-	10	10	100	30	1	1	1	2	2	100	3	1
74	BINNENVAART														
74.2	Binnenvaart laad-, los- en overslagbedrijven:														
	- containers	-	-	10	10	100	50	1	1	1	2	2	100	3	1
	- stukgoederen	-	-	10	30	100	50	1	1	1	2	2	100	3	1
	- ertsen, mineralen e.d., opslagopp. < 2.000 m2	-		30	200	300	30	1	1	2	2	2	300	4	
	- ertsen, mineralen e.d., opslagopp. >= 2.000 m2	-	A	50	500	700	50	2	1	2	3	3	700	5	
	- granen of meelsoorten, v.c. < 500 t/u	-		50	300	200	50	1	1	1	2	2	300	4	
	- granen of meelsoorten, v.c. >= 500 t/u	-	A	200	700	300	100	1	1	1	3	3	700	5	
	- steenkool, opslagopp. < 2.000 m2	-		50	300	300	50	1	1	2	2	2	300	4	
	- steenkool, opslagopp. >= 2.000 m2	-	A	100	700	700	100	2	1	3	3	3	700	5	
	- olie, LPG e.d.	-	-	100	10	50	700	1	1	2	2	3	700	5	
	- tankercleaning	-	-	300	30	200	200	2	3	3	1	2	300	4	
76	HULPBEDRIJVEN VAN HET VERVOER														
76.21	Wegings- en metings- bedrijven	C	-	10	10	100	30	1	1	1	3	1	100	3	1
76.3	Veem- en pakhuisbedrijven	C	-	100	50	100	50	1	1	1	2	2	100	3	1

SvB -18-

SBI-CODE	OMSCHRIJVING	CON TINU	CAT A GE- LUID	<..AFSTAND (in m.) VOOR..>	GEUR	STOF	GELUID	GEVAAR	LUCHT	WATER	BODEM	VER- KEER	VISU- EEL	GROOT STE AF STAND	CATE- GORIE	D VE S TEI
77	COMMUNICATIEBEDRIJVEN															
77.01	Postdiensten	C	-	0	10	30	0	1	1	1	2	1	30	2	1	
77.02	Telefoon-, telegraaf- diensten e.d.	C	-	0	0	30	0	1	1	1	1	1	30	2		
84	ZAKELIJKE DIENSTVERLENING															
84.95	Beurzen, tentoonstel- lingsgebouwen	C	-	10	30	100	30	1	1	1	3	2	100	3		
84.97	Veilinggebouwen e.d.	C	-	50	50	100	30	1	1	1	3	2	100	3		
85	VERHUUR VAN MACHINES EN ANDERE ROERENDE GOEDEREN															
85.1	Autoverhuurbedrijven	C	-	10	10	50	10	1	1	1	2	1	50	3		
85.2	Machineverhuurbedrijven	C	-	10	10	50	10	1	1	1	2	2	50	3	1	
85.3	Verhuurbedrijven van gebruiksgoederen	-	-	0	0	30	0	1	1	1	2	1	30	2		
85.9	Verhuurbedrijven van roerende goederen n.e.g.	C	-	10	10	50	10	1	1	1	2	2	50	3	1	
98	OVERIGE DIENSTVERLENENDE BEDRIJVEN															
98.11.1	Vuilophaal-, straatrei- nigingsbedrijven e.d.	-	-	50	50	50	30	1	1	1	2	1	50	3		
98.11.2	Vuilstortplaatsen	-	-	300	300	300	10	1	2	3	3	3	300	4		
98.11.3	Vuilvervalsstations	C	-	200	300	300	30	1	1	2	3	3	300	4		
98.11.4	Gemeentewerven, chemisch afval depots	-	-	30	50	50	10	1	1	3	2	1	50	3		
98.12	Rioolwaterzuiverings- en gierverswerkingsrichtingen (geen korrelfabrieken):															
	- < 100.000 i.e.	C	-	200	30	100	10	1	1	1	1	1	200	4		
	- 100.000 - 300.000 i.e.	C	A	300	50	200	10	1	1	1	2	1	300	4		
	- >= 300.000 i.e.	C	A	500	50	300	30	1	1	1	3	2	500	5		
	- indien thermische slibdroging	-	-	700	100	300	50	2	-	-	-	-	700	5		
	- rioolgemalen	C	-	30	0	10	0	1	1	1	1	1	30	2		
98.13	Afvalverwerkingsbedr.:															
	- afvalscheidingsinstall.	C	-	200	200	300	50	1	1	1	3	2	300	4		
	- verwerking afgewerkte olie	C	-	100	10	50	50	2	1	3	2	2	100	3		
	- kabelbranderijen	-	-	200	50	30	30	3	1	2	1	2	200	4		
	- pathogeen afvalver- branding (voor zieken- huizen)	-	-	30	10	30	30	1	1	1	1	2	30	2		
	- oplosmiddeltherugwinning	-	-	100	10	10	50	2	1	2	1	2	100	3	1	
	- vuilverbrandingsinr.:	C	A	300	200	300	50	3	1	2	3	3	300	4	1	
	huisvuil, slib															
	- vuilverbrandingsinr.:	C	A	200	100	300	50	3	1	3	3	3	300	4	1	
	chemisch afval															
	- verwerking fotochemisch en galvano-afval	-	-	30	50	50	30	1	2	2	1	1	50	3		
	- puinbreken en -zeven, v.c. < 100.000 t/j	-	-	30	100	300	10	1	1	1	2	2	300	4		
	- puinbreken en -zeven, v.c. >= 100.000 t/j	-	A	30	200	700	10	1	1	1	3	3	700	5		
	- mestverwerking: zie SBI 98.12; voor korrelfabrieken nog geen normen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			

SvB -19-

SBI-CODE	OMSCHRIJVING	CON TINU	CAT A GE- LUID	<..AFSTAND (in m.) VOOR..>				<..... INDEX VOOR:>					GROOT STE AF STAND	CATE- GORIE	DI VER SI TEIT
				GEUR	STOF	GELUID	GEVAAR	LUCHT	WATER	BODEM	VER- KEER	VISU- EEL			
98.14	Ongedierte bestrijdings- en ontsmettingsbedrijven	-	-	10	10	30	100	1	1	2	1	1	100	3	
98.15	Polderbemaalingsinricht.	C	-	0	0	50	10	1	1	1	1	1	50	3	
98.21	Schoonmaakbedrijven voor gebouwen	C	-	0	0	30	0	1	1	1	1	1	30	2	
98.22	Schoorsteenveegbedrijven	-	-	0	0	10	0	1	1	1	1	1	10	1	
98.23	Autowasserijen	-	-	10	0	50	0	1	1	1	2	1	50	3	
98.24	Glazenwasserijen	-	-	0	0	10	0	1	1	1	1	1	10	1	
98.29	Schoonmaakbedr. n.e.g.	-	-	0	0	10	0	1	1	1	1	1	10	1	
98.31	Wasserijen en strijkin- richtingen	C	-	50	10	100	30	1	2	1	2	2	100	3	
98.32	Chemische wasserijen en ververijen	-	-	30	10	30	30	1	2	2	2	1	30	2	
98.33	Wasverzendinrichtingen	-	-	0	0	30	0	1	1	1	1	1	30	2	
98.34	Stoppage- en oppersinr.	-	-	0	0	10	0	1	1	1	1	1	10	1	
98.35	Wasserettes, wassalons	-	-	10	0	10	0	1	2	1	1	1	10	1	
98.36	Tapijtreinigingsbedrijven	-	-	30	30	50	30	1	2	1	2	1	50	3	
98.4	Kappersbedrijven en schoonheidsinstituten	-	-	10	0	0	0	1	1	1	1	1	10	1	
98.5	Foto-ateliers (incl. ontwikkelen)	-	-	0	0	0	10	1	1	1	1	1	10	1	
98.92	Badhuizen en sauna-baden	C	-	10	0	30	0	1	1	1	1	1	30	2	
98.93	Dierenasiels en -pensions	C	-	30	0	100	0	1	1	1	1	1	100	3	
98.99	Persoonlijke dienstver- lening n.e.g.	C	-	0	0	30	0	1	1	1	1	1	30	2	I

Selectie: zelf aangegeven bedrijfstypen

Categoriale Bedrijfsindeling AMER Adviseurs B.V.

NADERE TOELICHTING OP STAAT VAN BEDRIJFSACTIVITEITEN

1. Afstanden

De aspecten *geur*, *stof*, *geluid* en *gevaar* zijn kwantitatief beoordeeld. Dat weer spiegelt zich in een afstand van het bedrijf tot aaneengesloten woonbebouwing ("rustige woonwijk"), die noodzakelijk wordt geacht om hinder uit te sluiten of althans tot een aanvaardbaar niveau te beperken. Voor elk van de aspecten is de noodzakelijk geacht afstand bepaald. Uit de vier verkregen afstanden kan de uiteindelijk noodzakelijk geachte afstand worden afgeleid: de grootste van de vier. Bij deze invulling zijn de volgende afstandscategorieën gehanteerd:

10 m
30 m
50 m
100 m
200 m
300 m
500 m
700 m
1.000 m
1.500 m

Gezien de variaties binnen één SBI-code was het niet zinvol om meer categorieën te hanteren.

In sommige gevallen is niet het bedrijfstype bepalend, maar de gebruikte installatie of gevaarlijke stof. Deze gevallen zijn afzonderlijk, zonder SBI-code, in het begin van de staat opgenomen. Mocht een bedrijf meerdere SBI-codes kennen (bijvoorbeeld een metaalwarenfabriek met een galvanische afdeling), dan moet voor elk aspect de grootste afstand worden genomen. Dat geldt eveneens voor de gebruikte installatie.

Opgemerkt dient te worden dat de methodiek in de eerste plaats is ontwikkeld om in nieuwe situaties een vestigingsplaats voor

een bedrijf vast te stellen en niet voor toetsing van bestaande situaties.

Daarom wordt bij bestaande situaties uitgegaan van de maatregelen, die voor een nieuwe vestiging van een dergelijk bedrijfs-/activiteitstype redelijkerwijs kunnen worden verwacht. Verder gelden de afstanden alleen in relatie tot rustige woonwijken gelegen in zuivere woongebieden, dus niet voor woningen die in gebieden liggen met een andere bestemming of kwalificatie.

Voor de toepassing van deze methodiek op bestaande situaties is het zeker niet zo dat elk bedrijf, dat is gevestigd op kortere afstand tot aaneengesloten woonbebouwing dan de wenselijke, zonder meer onaanvaardbaar is. Wel geeft de gewenste afstand een maat voor de potentiële hinder, gevaar of schade.

2. Indices

De aspecten *lucht*(verontreiniging), *water*(verontreiniging), *bodem*(verontreiniging), *verkeer*(saantrekkende werking) en *visueel*(visuele hinder) zijn kwalitatief beoordeeld. Dat weerspiegelt zich in een indicatie omtrent de bronsterkte.

Gehanteerd is de volgende kwalitatieve omschrijving:

1. potentieel geen of geringe "emissie";
2. potentieel aanzienlijke "emissie";
3. potentieel zeer ernstige "emissie".

3. Diversiteit

Een bedrijfstype is een verzamelnaam voor een aantal bedrijfsactiviteiten. De milieubelasting van een bepaald bedrijf kan dan ook afwijken van het gemiddelde bedrijfstype. De redenen voor het afwijken van de type-gemiddelde waarden zijn gelegen in verschillen in:

NADERE TOELICHTING OP STAAT VAN BEDRIJFSACTIVITEITEN

- bedrijfsgrootte (productiecapaciteit, opgesteld vermogen, aantal produktiemedewerkers, terreinoppervlakte, enz.);
- produktiewijze;
- verouderingsgraad, nieuwe ontwikkelingen.

Wat de grootte en produktiewijze betreft is binnen een SBI-code een fijnere onderverdeling aangebracht, indien dat nodig was om een onwerkbaar grote diversiteit te voorkomen. Uitgegaan is van een modern bedrijf dat gebruikelijke voorzieningen heeft getroffen en goed wordt beheerd. Dan nog is het ene bedrijfstype meer uniform dan het andere. In de staat is een "I" aangegeven, indien de diversiteit zeer groot is; bij normale diversiteit is niets ingevuld. De diversiteit van een bedrijfstype is normaal, indien voor de meeste betreffende bedrijven geldt dat de aan te houden afstand tot de woonbebouwing niet meer dan één "afstandsstap" afwijkt van de in de staat opgenomen grootste afstand. Een voorbeeld: de grootste afstand voor houtzagerijen (SBI-code 25.1) is conform de staat 200 m; de diversiteit is normaal, d.w.z. dat voor de meeste houtzagerijen de in acht te nemen afstand tot de woonbebouwing 100, 220 of 300 m is, afhankelijk van de bedrijfsgrootte en de bedrijfsinrichting. Voor "chemische productenfabrieken n.e.g." (SBI-code 29.99) is de grootste afstand ook 200 m, maar is de diversiteit zeer groot; voor dit type bedrijven zal de in acht te nemen afstand tot de woonbebouwing vaak kleiner dan 100 m en vaak ook groter dan 300 m zijn, vandaar dat hierbij een "I" is aangegeven.

4. Correcties

In sommige gevallen behoeft de uitkomst van de staat enige aanpassing. De mogelijke correcties zijn de volgende:

a. werktijden

In de staat is aangegeven of is uitgegaan van: continu werken in een bedrijf of niet ("C" of "-"). In geval de activiteit continu is, terwijl dat niet is aangegeven, dan moet de afstand voor geluid met minimaal één stap worden verhoogd; andersom, met één stap worden verlaagd. In de systematiek van de staat is het verschil tussen continu of niet één afstandsstap voor geluid. In werkelijkheid is de geluidsproblematiek iets complexer en genuanceerder, zie bijvoorbeeld de Circulaire industrielawaai (VROM, 1979). Daarin zijn de volgende streefwaarden voor een rustige woonwijk opgenomen:

- dag (7.00-19.00 uur): 45 dB(A)
- avond (19.00-23.00 uur): 40 dB(A)
- nacht (23.00-7.00 uur): 35 dB(A).

In veel situaties neemt de geluidsbelasting met ca 6 dB(A) af bij een verdubbeling van de afstand. Met name bij grote afstanden is die vermindering echter vaak geringer, afhankelijk van o.a. het frequentiepatroon van het geluid.

b. speciale opslagen

Het kan voorkomen dat binnen een bedrijf opslagen en installaties worden gebruikt, die voor dat bedrijfstype niet gebruikelijk zijn en waarmee derhalve in de staat geen rekening is gehouden. Voor die situaties is in het eerste gedeelte van de staat een overzicht van veel voorkomende opslagen en installaties met relevante afstanden en indices opgenomen.

c. grootte van het bedrijf

Indien de grootte van een bedrijf sterk afwijkt van het gemiddelde van het betreffende bedrijfstype, kan dat aanleiding zijn de score van één of meer aspecten één of twee schalen te verhogen (zie ook bij 3. Diversiteit).

NADERE TOELICHTING OP STAAT VAN BEDRIJFSACTIVITEITEN

5. Toelichting bij het gebruik van de staat

De staat kent achtereenvolgens de volgende kolommen:

- *SBI-code*: de code volgens de standaardbedrijfsindeling van het CBS;
- *omschrijving*: omschrijving van het bedrijfstype (of gebruikte installatie);
- *continu*: aanduiding of bij het geluidsaspect al of niet is uitgegaan van een continue bedrijfsvoering;
- *cat A geluid*: Indien een A is vermeld, is dat een indicatie dat de betreffende inrichting "in belangrijke mate geluidhinder kan veroorzaken" en als zodanig is genoemd in het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieu-beheer, krachtens de Wet milieu-beheer;
- *geur*: noodzakelijk geachte afstand in verband met geur- of stankverspreiding;
- *stof*: idem i.v.m. stofverspreiding;
- *geluid*: idem i.v.m. geluidproductie;
- *gevaar*: idem i.v.m. gevaarsaspecten, zoals brand- en explosiegevaar en verspreiding van gevaarlijke stoffen;
- *lucht*: index m.b.t. de potentiële luchtverontreiniging;
- *water*: index m.b.t. de potentiële verontreiniging van oppervlaktewater;
- *bodem*: index m.b.t. de potentiële verontreiniging van bodem en grondwater;
- *verkeer*: index m.b.t. verkeersaantrekkende werking;
- *visueel*: index m.b.t. visuele hinder;
- *grootste afstand*: grootste afstand van de vier afstanden;
- *categorie*: zie hierna bij 6.;
- *diversiteit*: de aanduiding of binnen het bedrijfstype sprake is van een grote diversiteit.

Verklaring gebruikte afkortingen

<	: kleiner dan
> =	: groter dan of gelijk aan
-	: tot
cat.	: categorie
i.e.	: inwonersequivalenten
kl.	: klasse
n.e.g.	: niet elders genoemd
o.c.	: opslagcapaciteit
p.c.	: productiecapaciteit
p.o.	: productie-oppervlak
v.c.	: verwerkingcapaciteit
u	: uur
d	: dag
w	: week
j	: jaar
Wm	: Wet milieubeheer
Wlv	: Wet inzake de luchtverontreiniging

In de staat heeft een streepje "-" in plaats van een waarde de betekenis van "niet van toepassing" of "hier niet relevant".

6. Categorie

Onder de kop "categorie" is een indeling opgenomen, in zes mogelijk klassen, die een vereenvoudigde indeling behelst van de grootste van de vier afstanden:

klasse	grootste afstanden
1	0 en 10 m;
2	30 m
3	50 en 100 m
4	200 en 300 m
5	500, 700 en 1.000 m
6	1.500 m

BIJLAGE INRICHTINGEN WET GELUIDHINDER

Categorieën van inrichtingen, die in belangrijke mate geluidhinder kunnen veroorzaken, zoals aangewezen in artikel 2.4 van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer (Stb. 1993, 50, laatstelijk gewijzigd bij besluit van 20 maart 1995, Stb. 163)

*Categorie 1 *)*

1. inrichtingen waar een of meer elektromotoren of verbrandingsmotoren aanwezig zijn met een totaal geïnstalleerd motorisch vermogen van 15 MW of meer;
2. inrichtingen voor het verstoken van brandstoffen met een thermisch vermogen van 75 MW of meer;
3. inrichtingen voor het beproeven van:
 - 1°. verbrandingsmotoren waarbij voorzieningen of installaties aanwezig zijn voor het afremmen van een gezamenlijk motorisch vermogen van 1 MW of meer;
 - 2°. straalmotoren of -turbines met een stuwkracht van 9 kN of meer;
4. inrichtingen voor het vervaardigen van petrochemische producten of chemicaliën met een niet in een gesloten gebouw geïnstalleerd motorisch vermogen van 1 MW of meer;

voor zover van toepassing, blijven bij de hiervoor bij 1 t/m 4 bedoelde inrichtingen veiligheidsfakkels ten behoeve van de opsporing of winning van aardgas buiten beschouwing;

Categorie 2

5. aardgasbehandelingsinstallaties en gasverzamelinrichtingen, met een capaciteit ten aanzien daarvan van $10 \cdot 10^6$ m³ per dag (bij 1 bar en 273 K) of meer;
6. lutscheidingsbedrijven, met een benodigde hoeveelheid lucht ten behoeve van het eindproduct van $10 \cdot 10^3$ kg per uur of meer;

Categorie 4

7. inrichtingen voor het vervaardigen van

methanol met een capaciteit ten aanzien daarvan van $100 \cdot 10^6$ kg per jaar of meer;

Categorie 5

8. inrichtingen voor het raffineren, kraken of vergassen van aardolie of aardoliefracties met een capaciteit ten aanzien daarvan van $1 \cdot 10^9$ kg per jaar of meer;

Categorie 6

9. inrichtingen voor het vervaardigen van oliën en vetten uit dierlijke of plantaardige grondstoffen met een capaciteit ten aanzien daarvan van $250 \cdot 10^6$ kg per jaar of meer;
10. inrichtingen voor het vervaardigen van vetzuren of alkanolen uit dierlijke of plantaardige oliën of vetten met een capaciteit ten aanzien daarvan van $50 \cdot 10^6$ kg per jaar of meer;

Categorie 9

11. inrichtingen voor het vervaardigen van melkpoeder, weipoeder of andere gedroogde zuivelproducten met een capaciteit ten aanzien daarvan van $1,5 \cdot 10^3$ kg per uur of meer;
12. inrichtingen voor het vervaardigen van consumptiemelk, consumptiemelkproducten of geëvaporiseerde melk of melkproducten met een melkverwerkingscapaciteit ten aanzien daarvan van $55 \cdot 10^6$ kg per jaar of meer;
13. inrichtingen voor het concentreren van melk of melkproducten door middel van indamping met een waterverdampingscapaciteit ten aanzien daarvan van $20 \cdot 10^3$ kg per uur of meer;
14. inrichtingen voor het vervaardigen van veevoeder met een capaciteit ten aanzien daarvan van $100 \cdot 10^3$ kg per uur of meer;

*) Categorie-vernummering als in Bijlage I van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer (Stb. 1993, 50)

BIJLAGE INRICHTINGEN WET GELUIDHINDER

Categorieën van inrichtingen, die in belangrijke mate geluidhinder kunnen veroorzaken, zoals aangewezen in artikel 2.4 van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer (Stb. 1993, 50, laatstelijk gewijzigd bij besluit van 20 maart 1995, Stb. 163)

15. inrichtingen voor het drogen van groenvoer met een waterverdampingscapaciteit ten aanzien daarvan van $10 \cdot 10^3$ kg per uur of meer;
 16. inrichtingen voor het opslaan of overslaan van veevoeder met een verwerkingscapaciteit ten aanzien daarvan van $0,5 \cdot 10^6$ kg per uur of meer;
 17. inrichtingen voor het vervaardigen van suiker uit suikerbieten met een capaciteit ten aanzien daarvan van $2,5 \cdot 10^6$ kg suikerbieten per dag of meer;
 18. inrichtingen voor het vervaardigen van gist met een capaciteit ten aanzien daarvan van $5 \cdot 10^6$ kg per jaar of meer;
 19. inrichtingen voor het vervaardigen van zetmeel of zetmeelderivaten met een capaciteit ten aanzien daarvan van $10 \cdot 10^3$ kg per uur of meer;
 20. inrichtingen voor het opslaan of overslaan van granen, meelsoorten, zaden, gedroogde peulvruchten, mais of derivaten daarvan met een verwerkingscapaciteit ten aanzien daarvan van $0,5 \cdot 10^6$ kg per uur of meer;
- Categorie 11*
21. inrichtingen voor het opslaan of overslaan van ertsen, mineralen of derivaten van ertsen of mineralen met een oppervlakte voor de opslag daarvan van 2000 m^2 of meer;
 22. inrichtingen voor het malen, roosten, pelletiseren of doen sinteren van ertsen of derivaten daarvan met een capaciteit ten aanzien daarvan van $1 \cdot 10^6$ kg per jaar of meer;
 23. inrichtingen voor het vervaardigen van:
 - 1°. cement of cementklinker met een capaciteit ten aanzien daarvan van $100 \cdot 10^6$ kg per jaar of meer;
 - 2°. cement- of betonmortel met een capaciteit ten aanzien daarvan van $100 \cdot 10^3$ kg per uur of meer;
 - 3°. cement- of betonwaren met behulp van persen, triltafels of bekistingstrillers met een capaciteit ten aanzien daarvan van $100 \cdot 10^3$ kg per dag of meer;
 - 4°. glasvezel, glazuren, emailles, glaswol of steenwol met een capaciteit ten aanzien daarvan van $5 \cdot 10^6$ kg per jaar of meer;
 - 5°. asfalt of asfaltprodukten met een capaciteit ten aanzien daarvan van $100 \cdot 10^3$ kg per uur of meer;
 - 6°. cokes uit steenkool met een capaciteit ten aanzien daarvan van $100 \cdot 10^6$ kg per jaar of meer;
 24. inrichtingen voor het vergassen van steenkool met een capaciteit ten aanzien daarvan van $100 \cdot 10^6$ kg per jaar of meer;
 25. inrichtingen voor het vervaardigen, bewerken of verwerken van glas of glazen voorwerpen met een capaciteit ten aanzien daarvan van $10 \cdot 10^3$ kg per uur of meer;
 26. inrichtingen voor het winnen van steen, met uitzondering van grind en mergel, met een capaciteit ten aanzien daarvan van $100 \cdot 10^3$ kg per uur of meer;
 27. inrichtingen voor het breken, malen, zeven of drogen van:
 - 1°. zand, grond, grind of steen, met uitzondering van puin en mergel;
 - 2°. kalkzandsteen, kalk;
 - 3°. steenkolen of andere mineralen of derivaten daarvan, met een capaciteit ten aanzien daarvan van $100 \cdot 10^6$ kg per jaar of meer, indien zodanige inrichting niet een inrichting is voor zand- of grindwinning, waarvoor op grond van artikel 3 van de Ontgrondingenwet een vergunning is vereist;

BIJLAGE INRICHTINGEN WET GELUIDHINDER

Categorieën van inrichtingen, die in belangrijke mate geluidhinder kunnen veroorzaken, zoals aangewezen in artikel 2.4 van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer (Stb. 1993, 50, laatstelijk gewijzigd bij besluit van 20 maart 1995, Stb. 163)

Categorie 12

28. inrichtingen voor het vervaardigen van ruw ijzer, ruw staal of primaire nonferrometalen met een capaciteit ten aanzien daarvan van 1.10^6 kg per jaar of meer;
29. inrichtingen waar een of meer warmband- of koudwalsen aanwezig zijn voor het tot platen omvormen van metalen of hun legeringen, waarvan het smeltpunt hoger is dan 800 K, en waarbij de dikte van het aangevoerde materiaal groter is dan 1 mm en waar het productieoppervlak ten aanzien daarvan 2000 m² of meer bedraagt;
30. inrichtingen waar een of meer wals- of trekinstallaties aanwezig zijn voor het tot profiel- of stafmateriaal omvormen van metalen of hun legeringen, waarvan het smeltpunt hoger is dan 800 K en waar het productieoppervlak ten aanzien daarvan 2000 m² of meer bedraagt;
31. inrichtingen waar een of meer wals-, trek- of lasinstallaties aanwezig zijn voor het produceren van metalen buizen en waar het productieoppervlak ten aanzien daarvan 2000 m² of meer bedraagt;
32. inrichtingen voor het smeden van ankers of kettingen en waar het productieoppervlak ten aanzien daarvan 2000 m² of meer bedraagt;
33. inrichtingen voor het produceren, renoveren of schoonmaken van metalen ketels, vaten, tanks of containers en waar het productieoppervlak ten aanzien daarvan 2000 m² of meer bedraagt;
34. inrichtingen voor het samenvoegen van plaat-, profiel-, staf- of buismaterialen door middel van smeden, klinken, lassen of monteren en waar het niet in een gesloten gebouw onderge-

brachtte productieoppervlak ten aanzien daarvan 2000 m² of meer bedraagt;

35. inrichtingen voor het smelten of gieten van metalen of hun legeringen met een capaciteit ten aanzien daarvan van 4.10^6 kg per jaar of meer, voor zover het smeltpunt van de metalen of hun legeringen hoger is dan 800 K;

Categorie 13

36. inrichtingen voor het bouwen, onderhouden, repareren of het behandelen van de oppervlakte van metalen schepen met een langs de waterlijn te meten lengte van 25 m of meer;

Categorie 14

37. inrichtingen, voor zover het betreft spoorwegemplacements met een capaciteit voor het samenstellen van 20 of meer goederenwagons per dag tot treinen of treinonderdelen met gebruikmaking van een of meer locomotieven of van een rangeerheugel, voor zover een rangeerheugel aanwezig is;

Categorie 16

38. inrichtingen waar 50 of meer mechanisch aangedreven weefgetouwen aanwezig zijn;
39. inrichtingen voor het vervaardigen van papier of celstof met een capaciteit ten aanzien daarvan van 3.10^3 kg per uur of meer;

Categorie 19

40. inrichtingen of terreinen, geen openbare weg zijnde, waar gelegenheid wordt geboden tot het gebruiken van bromfietsen, motorvoertuigen of andere gemotoriseerde voer- of vaartuigen in wedstrijdverband, ter voorbe-

BIJLAGE INRICHTINGEN WET GELUIDHINDER

Categorieën van inrichtingen, die in belangrijke mate geluidhinder kunnen veroorzaken, zoals aangewezen in artikel 2.4 van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer (Stb. 1993, 50, laatstelijk gewijzigd bij besluit van 20 maart 1995, Stb. 163)

reiding van wedstrijden of voor recreatieve doeleinden, voor zover het betreft terreinen, geen openbare weg zijnde, die bestemd of ingericht zijn voor het in wedstrijdverband, ter voorbereiding van wedstrijden of voor recreatieve doeleinden rijden met gemotoriseerde voertuigen, en die daartoe acht uren per week of meer opengesteld zijn;

Categorie 20

41. transformatorstations, met niet in een gesloten gebouw ondergebrachte transformatoren, met een maximaal gelijktijdig in te schakelen elektrisch vermogen van 200 MVA of meer;

Categorie 24

42. inrichtingen voor het vervaardigen van koolelektroden met een capaciteit ten aanzien daarvan van $50 \cdot 10^6$ kg per jaar of meer;

Categorie 27

43. inrichtingen voor het reinigen van afvalwater door middel van waterstraal- of oppervlaktebeluchters met een capaciteit van $120 \cdot 10^3$ of meer inwonerequivalenten als bedoeld in artikel 19, derde en vierde lid van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren.