

## Bijlage 1      Staat van Bedrijfsactiviteiten functiemenging

SBI-CODE 2008	nr	OMSCHRIJVING	CATEGORIE
01	-	LANDBOUW EN DIENSTVERLENING T.B.V. DE LANDBOUW	
016	0	Dienstverlening t.b.v. de landbouw:	
016	2	- algemeen (o.a. loonbedrijven), b.o < 500 m <sup>2</sup>	B
016	4	- plantsoenendiensten en hoveniersbedrijven, b.o. < 500 m <sup>2</sup>	B
0162		KI-stations	B
10, 11	-	VERVAARDIGING VAN VOEDINGSMIDDELEN EN DRANKEN	
101, 102	0	Slachterijen en overige vleesverwerking:	
101	6	- vleeswaren- en vleesconservenfabrieken, p.o. < 200 m <sup>2</sup>	B
1052	2	Consumptie-ijsfabrieken, p.o. < 200 m <sup>2</sup>	B
1071	1	Broodfabrieken, brood- en banketbakkerijen, charge-ovens, v.c.< 7.500 B kg meel/week	B
10821	0	Verwerking cacaobonen en vervaardiging chocolade- en suikerwerk:	
10821	3	- Cacao- en chocoladefabrieken- vervaardigen van chocoladewerken met B p.o. < 200 m <sup>2</sup>	B
10821	6	- Suikerwerkfabrieken zonder suiker branden, p.o. < 200 m <sup>2</sup>	B
1102	t/m	Vervaardiging van wijn, cider e.d.	B
1104			
13	-	VERVAARDIGING VAN TEXTIEL	
139		Vervaardiging van textielwaren	B
139, 143		Vervaardiging van gebreide en gehaakte stoffen en artikelen	B
14	-	VERVAARDIGING VAN KLEDING; BEREIDEN EN VERVEN VAN BONT	
141		Vervaardiging kleding van leer	B
141		Vervaardiging van kleding en -toebehoren (excl. van leer)	C
16	-	HOUTINDUSTRIE EN VERVAARDIGING ARTIKELEN VAN HOUT, RIET, KURK E.D.	
162	1	Timmerwerkfabrieken, vervaardiging overige artikelen van hout, p.o. < B 200 m <sup>2</sup>	B
162902		Kurkwaren-, riet- en vlechtwerkfabrieken	B
58	-	UITGEVERIJEN, DRUKKERIJEN EN REPRODUCTIE VAN OPGENOMEN MEDIA	
581		Uitgeverijen (kantoren)	A
18129		Kleine drukkerijen en kopieerinrichtingen	B
1814	A	Grafische afwerking	A

1814	B	Binderijen	B
1813		Grafische reproductie en zetten	B
1814		Overige grafische activiteiten	B
182		Reproductiebedrijven opgenomen media	A
20	-	VERVAARDIGING VAN CHEMISCHE PRODUCTEN	
2120	0	Farmaceutische productenfabrieken:	
2120	2	- verbandmiddelenfabrieken	C
23	-	VERVAARDIGING VAN GLAS, AARDEWERK, CEMENT-, KALK- EN GIPSPRODUCTEN	
231		Glasbewerkingsbedrijven	B
232, 234	0	Aardewerkfabrieken:	
232, 234	1	- vermogen elektrische ovens totaal < 40 kW	B
237	0	Natuursteenbewerkingsbedrijven:	
237	2	- zonder breken, zeven en drogen p.o. < 2.000 m <sup>2</sup>	B
2391		Slijp- en polijstmiddelen fabrieken	B
25	-	VERVAARD. EN REPARATIE VAN PRODUCTEN VAN METAAL (EXCL. MACH./TRANSPORTMIDD.)	
251, 331	1a	- gesloten gebouw, p.o. < 200 m <sup>2</sup>	B
255, 331	B1	Smederijen, lasinrichtingen, bankwerkerijen e.d., p.o. < 200 m <sup>2</sup>	B
2562, 3311	2	Overige metaalbewerkende industrie, inpandig, p.o. <200m <sup>2</sup>	B
259, 331	B	Overige metaalwarenfabrieken n.e.g.; inpandig, p.o. <200 m <sup>2</sup>	B
26, 28, 33	-		
26, 28, 33	-	VERVAARDIGING VAN KANTOORMACHINES EN COMPUTERS	
26, 28, 33	A	Kantoor machines- en computerfabrieken incl. reparatie	B
26, 32, 33	-	VERVAARDIGING VAN MEDISCHE EN OPTISCHE APPARATEN EN INSTRUMENTEN	
26, 32, 33	A	Fabrieken voor medische en optische apparaten en instrumenten e.d. B incl. reparatie	B
31	-	VERVAARDIGING VAN MEUBELS EN OVERIGE GOEDEREN N.E.G.	
9524	2	Meubelstoffeerderijen b.o. < 200 m <sup>2</sup>	A
321		Fabricage van munten, sieraden e.d.	B
322		Muziekinstrumentenfabrieken	B
32991		Sociale werkvoorziening	B
35	-	PRODUCTIE EN DISTRIB. VAN STROOM, AARDGAS, STOOM EN WARM WATER	
35	C0	Elektriciteitsdistributiebedrijven, met transformatorvermogen:	

35	C1	- < 10 MVA	B
35	D0	Gasdistributiebedrijven:	
35	D3	- gas: reduceer-, compressor-, meet- en regelinst. Cat. A	A
35	D4	- gasdrukregel- en meetruimten (kasten en gebouwen), cat. B en C	B
35	E0	Warmtevoorzieningsinstallaties, gasgestookt:	
35	E2	- blokverwarming	B
36	-	WINNING EN DITRIBUTIE VAN WATER	
36	B0	Waterdistributiebedrijven met pompvermogen:	
36	B1	- < 1 MW	B
41, 42, 43	-	BOUWNIJVERHEID	
41, 42, 43	3	Aannemersbedrijven met werkplaats, b.o. < 1000 m <sup>2</sup>	B
45, 47	-	HANDEL/REPARATIE VAN AUTO'S, MOTORFIETSEN; BENZINESERVICESTATIONS	
451, 452, 454		Handel in auto's en motorfietsen, reparatie- en servicebedrijven	B
45204	B	Autobekleiderijen	A
45205		Autowasserijen	B
453		Handel in auto- en motorfietsonderdelen en -accessoires	B
46	-	GROOTHANDEL EN HANDELSBEMIDDELING	
461		Handelsbemiddeling (kantoren)	A
4634		Grth in dranken	C
4635		Grth in tabaksproducten	C
4636		Grth in suiker, chocolade en suikerwerk	C
4637		Grth in koffie, thee, cacao en specerijen	C
464, 46733		Grth in overige consumentenartikelen	C
46499	0	Grth in vuurwerk en munitie:	
46499	1	- consumentenvuurwerk, verpakt, opslag < 10 ton	C
4673	0	Grth in hout en bouwmaterialen:	
5153	1	- algemeen	C
4673	2	- indien b.o. =< 2000 m <sup>2</sup>	B
5153.4	4	zand en grind:	
46735	6	- indien b.o. =< 200 m <sup>2</sup>	B
4674	0	Grth in ijzer- en metaalwaren en verwarmingsapparatuur:	
5154	1	- algemeen	C
4674	2	- indien b.o. =<2.000 m <sup>2</sup>	B

4676		Grth in overige intermediaire goederen	C
466	2	Grth in machines en apparaten, exclusief machines voor de bouwnijverheid	C
466, 469		Overige grth (bedrijfsmeubels, emballage, vakbenodigdheden e.d.	C
47	-	DETAILHANDEL EN REPARATIE T.B.V. PARTICULIEREN	
47	A	Detailhandel voor zover n.e.g.	A
471		Supermarkten, warenhuizen	B
4722, 4723		Detailhandel vlees, wild, gevogelte, met roken, koken, bakken	A
4724		Detailhandel brood en banket met bakken voor eigen winkel	A
4773, 4774		Apotheken en drogisterijen	A
4778		Detailhandel in vuurwerk tot 10 ton verpakt	A
952		Reparatie t.b.v. particulieren (excl. auto's en motorfietsen)	A
55	-	LOGIES-, MAALTIJDEN- EN DRANKENVERSTREKKING	
5510		Hotels en pensions met keuken, conferentie-oorden en congrescentra	A
561		Restaurants, cafetaria's, snackbars, ijssalons met eigen ijsbereiding, A viskramen e.d.	A
563	1	Café's, bars	A
563	2	Discotheken, muziekcafé's	B
5629		Kantines	A
562		Cateringbedrijven	B
49	-	VERVOER OVER LAND	
493		Taxibedrijven	B
494	1	Goederenwegvervoerbedrijven (zonder schoonmaken tanks), b.o. =< 1.000 m²	C
495		Pomp- en compressorstations van pijpleidingen	B
50, 51	-	VERVOER OVER WATER / DOOR DE LUCHT	
50, 51	A	Vervoersbedrijven (uitsluitend kantoren)	A
52	-	DIENSTVERLENING T.B.V. HET VERVOER	
5221	1	Autoparkeerterreinen, parkeergarages	C
5222		Overige dienstverlening t.b.v. vervoer (kantoren)	A
791		Reisorganisaties	A
5229		Expediteurs, cargadoors (kantoren)	A
53	-	POST EN TELECOMMUNICATIE	
531, 532		Post- en koeriersdiensten	C
61	A	Telecommunicatiebedrijven	A

61	B0	zendinstallaties:	
61	B2	- FM en TV	B
64, 65, 66	-	FINANCIELE INSTELLINGEN EN VERZEKERINGSWEZEN	
64, 65, 66	A	Banken, verzekeringsbedrijven, beurzen	B
41, 68	-	VERHUUR VAN EN HANDEL IN ONROEREND GOED	
41, 68	A	Verhuur van en handel in onroerend goed	A
77	-	VERHUUR VAN TRANSPORTMIDDELEN, MACHINES, ANDERE ROERENDE GOEDEREN	
7711		Personenautoverhuurbedrijven	B
7712, 7739		Verhuurbedrijven voor transportmiddelen (excl. personenauto's)	C
773		Verhuurbedrijven voor machines en werktuigen	C
772		Verhuurbedrijven voor roerende goederen n.e.g.	C
62	-	COMPUTERSERVICE- EN INFORMATIETECHNOLOGIE	
62	A	Computerservice- en informatietechnologie-bureau's e.d.	A
58, 63	B	Datacentra	B
72	-	SPEUR- EN ONTWIKKELINGSWERK	
722		Maatschappij- en geesteswetenschappelijk onderzoek	A
63, 69t/m71, - 73, 74, 77, 78, 80t/m82		OVERIGE ZAKELIJKE DIENSTVERLENING	
63, 69t/m71, A 73, 74, 77, 78, 80t/m82		Overige zakelijke dienstverlening: kantoren	A
74203		Foto- en filmontwikkelcentrales	C
82992		Veilingen voor huisraad, kunst e.d.	A
84	-	OPENBAAR BESTUUR, OVERHEIDSDIENSTEN, SOCIALE VERZEKERINGEN	
84	A	Openbaar bestuur (kantoren e.d.)	A
8425		Brandweerkazernes	C
85	-	ONDERWIJS	
852, 8531		Scholen voor basis- en algemeen voortgezet onderwijs	B
8532, 854, 855		Scholen voor beroeps-, hoger en overig onderwijs	B
86	-	GEZONDHEIDS- EN WELZIJNSZORG	
8621, 8622, 8623		Artsenpraktijken, klinieken en dagverblijven	A
8691, 8692		Consultatiebureaus	A

871	1	Verpleeghuizen	B
8891	2	Kinderopvang	B
37, 38, 39	-	MILIEUDIENSTVERLENING	
3700	B	rioolgemalen	B
94	-	DIVERSE ORGANISATIES	
941, 942		Bedrijfs- en werknemersorganisaties (kantoren)	A
9491		Kerkgebouwen e.d.	B
94991	A	Buurt- en clubhuizen	B
59	-	CULTUUR, SPORT EN RECREATIE	
5914		Bioscopen	C
9004		Theaters, schouwburgen, concertgebouwen, evenementenhallen	C
8552		Muziek- en balletscholen	B
85521		Dansscholen	B
9101, 9102		Bibliotheken, musea, ateliers, e.d.	A
931	0	Zwembaden: overdekt	C
931	A	Sporthallen	B
931	B	Bowlingcentra	B
931	0	Schietinrichtingen:	
931	2	- binnenbanen: boogbanen	A
931	F	Sportscholen, gymnastiekzalen	B
9200		Casino's	C
92009		Amusementshallen	B
96	-	OVERIGE DIENSTVERLENING	
96013	A	Wasverzendinrichtingen	B
96013	B	Wasserettes, wassalons	A
9602		Kappersbedrijven en schoonheidsinstituten	A
9603	0	Begravenisondernemingen: uitvaartcentra	A
9313, 9604		Fitnesscentra, badhuizen en sauna-baden	B
9609	B	Persoonlijke dienstverlening n.e.g.	A

## Bijlage 2 Staat van Bedrijfsactiviteiten

Deze bijlage is ontleend aan "Bedrijven en milieuzonering", Sdu Uitgevers bv, Den Haag (2009).

Categorale bedrijfsindeling AmerAdviseurs bv R.O. Amersfoort (v1; d.d. 2009)

SBI-C ODE	OMSCHRIJVING	AFSTANDEN METERS				IN	INDICE
		GEU R	STO F	GEL UID	GE VAA R	CATEGO RIE	V B L E O U R D C K E H E M T E R

Tabel 1: Bedrijven

<b>01 LANDBOUW EN DIENSTVERLENING T.B.V. DE LANDBOUW</b>							
016	Dienstverlening t.b.v. de landbouw:						
016	- algemeen (o.a. loonbedrijven): b.o. > 500 m <sup>2</sup>	30	10	50	10	<b>3.1</b>	2
016	- algemeen (o.a. loonbedrijven): b.o. <= 500 m <sup>2</sup>	30	10	30	10	<b>2</b>	1
016	- plantsoenendiensten en hoveniersbedrijven: b.o. > 500 m <sup>2</sup>	30	10	50	10	<b>3.1</b>	2
016	- plantsoenendiensten en hoveniersbedrijven: b.o. <= 500 m <sup>2</sup>	30	10	30	10	<b>2</b>	1
0162	KI-stations	30	10	30	0	<b>2</b>	1
<b>03 VISSERIJ- EN VISTEELTBEDRIJVEN</b>							
0312	Binnenvisserijbedrijven	50	0	50	10	<b>3.1</b>	1
032	Vis- en schaaldierkwekerijen						
032	- visteeltbedrijven	50	0	50	0	<b>3.1</b>	1
<b>08 WINNING VAN ZAND, GRIND, KLEI, ZOUT, E.D.</b>							
0812	Steen-, grit- en krijtmalerijen (open lucht):						
0812	- algemeen	10	100	200	10	<b>4.1</b>	2
<b>10, 11 VERVAARDIGING VAN VOEDINGSMIDDELEN EN DRANKEN</b>							
101, 102	Slachterijen en overige vleesverwerking:						
101, 102	- slachterijen en pluimveeslachterijen	100	0	100	50	<b>3.2</b>	2
101	- bewerkingsinrichting van darmen en vleesafval	300	0	100	50	<b>4.2</b>	2
101	- vleeswaren- en vleesconservenfabrieken: p.o. >	100	0	100	50	<b>3.2</b>	2

	1000 m <sup>2</sup>							
101	- vleeswaren- en vleesconservenfabrieken: p.o. <= 1000 m <sup>2</sup>	50	0	50	30	<b>3.1</b>	1	
101	- vleeswaren- en vleesconservenfabrieken: p.o. <= 200 m <sup>2</sup>	30	0	50	10	<b>3.1</b>	1	
101, 102	- loonslachterijen	50	0	50	10	<b>3.1</b>	1	
108	- vervaardiging van snacks en vervaardiging van kant-en-klaar-maaltijden met p.o. < 2.000 m <sup>2</sup>	50	0	50	10	<b>3.1</b>	2	
102	Visverwerkingsbedrijven:							
102	- conserveren	200	0	100	30	<b>4.1</b>	2	
102	- roken	300	0	50	0	<b>4.2</b>	1	
102	- verwerken anderszins: p.o.> 1000 m <sup>2</sup>	300	10	50	30	<b>4.2</b>	2	
102	- verwerken anderszins: p.o. <= 1000 m <sup>2</sup>	100	10	50	30	<b>3.2</b>	1	
102	- verwerken anderszins: p.o. <= 300 m <sup>2</sup>	50	10	30	10	<b>3.1</b>	1	
1031	Aardappelproducten fabrieken:							
1031	- vervaardiging van aardappelproducten	300	30	200	50	<b>4.2</b>	2	
1031	- vervaardiging van snacks met p.o. < 2.000 m <sup>2</sup>	50	10	50	50	<b>3.1</b>	1	
1032, 1039	Groente- en fruitconservenfabrieken:							
1032, 1039	- jam	50	10	100	10	<b>3.2</b>	1	
1032, 1039	- groente algemeen	50	10	100	10	<b>3.2</b>	2	
1032, 1039	- met koolsoorten	100	10	100	10	<b>3.2</b>	2	
1032, 1039	- met drogerijen	300	10	200	30	<b>4.2</b>	2	
1032, 1039	- met uienconservering (zoutinleggerij)	300	10	100	10	<b>4.2</b>	2	
10410 1	Vervaardiging van ruwe plantaardige en dierlijke oliën en vetten:							
10410 1	- p.c. < 250.000 t/j	200	30	100	30	<b>4.1</b>	3 B	
10410 1	- p.c. >= 250.000 t/j	300	50	300	50	<b>4.2</b>	3 B	
10410 2	Raffinage van plantaardige en dierlijke oliën en vetten:							
10410	- p.c. < 250.000 t/j	200	10	100	100	<b>4.1</b>	3 B	



2

10410	- p.c. $\geq$ 250.000 t/j	300	10	300	200	<b>4.2</b>	3	B
2								
1042	Margarinefabrieken:							
1042	- p.c. $<$ 250.000 t/j	100	10	200	30	<b>4.1</b>	3	
1042	- p.c. $\geq$ 250.000 t/j	200	10	300	50	<b>4.2</b>	3	B
1051	Zuivelproducten fabrieken:							
1051	- gedroogde producten, p.c. $\geq$ 1,5 t/u	200	100	500	50	<b>5.1</b>	3	
1051	- geconcentreerde producten, verdamp. cap. $\geq$ 20 t/u	200	30	500	50	<b>5.1</b>	3	
1051	- melkproducten fabrieken v.c. $<$ 55.000 t/j	50	0	100	50	<b>3.2</b>	2	
1051	- melkproducten fabrieken v.c. $\geq$ 55.000 t/j	100	0	300	50	<b>4.2</b>	3	
1051	- overige zuivelproducten fabrieken	50	50	300	50	<b>4.2</b>	3	
1052	Consumptie-ijsfabrieken: p.o. $>$ 200 m <sup>2</sup>	50	0	100	50	<b>3.2</b>	2	
1052	- consumptie-ijsfabrieken: p.o. $\leq$ 200 m <sup>2</sup>	10	0	30	0	<b>2</b>	1	
1061	Meelfabrieken:							
1061	- p.c. $\geq$ 500 t/u	200	100	300	100	<b>4.2</b>	2	
1061	- p.c. $<$ 500 t/u	100	50	200	50	<b>4.1</b>	2	
1061	Grutterswarenfabrieken	50	100	200	50	<b>4.1</b>	2	
1062	Zetmeelfabrieken:							
1062	- p.c. $<$ 10 t/u	200	50	200	30	<b>4.1</b>	1	
1062	- p.c. $\geq$ 10 t/u	300	100	300	50	<b>4.2</b>	2	
1091	Veevoerfabrieken:							
1091	- drogerijen (gras, pulp, groenvoeder, veevoeder) cap. $<$ 10 t/u water	300	100	200	30	<b>4.2</b>	2	
1091	- mengvoeder, p.c. $<$ 100 t/u	200	50	200	30	<b>4.1</b>	3	
1091	- mengvoeder, p.c. $\geq$ 100 t/u	300	100	300	50	<b>4.2</b>	3	
1092	Vervaardiging van voer voor huisdieren	200	100	200	30	<b>4.1</b>	2	
1071	Broodfabrieken, brood- en banketbakkerijen:							
1071	- v.c. $<$ 7500 kg meel/week, bij gebruik van charge-ovens	30	10	30	10	<b>2</b>	1	
1071	- v.c. $\geq$ 7500 kg meel/week	100	30	100	30	<b>3.2</b>	2	
1072	Banket, biscuit- en koekfabrieken	100	10	100	30	<b>3.2</b>	2	
1081	Suikerfabrieken:							
1081	- v.c. $<$ 2.500 t/j	500	100	300	100	<b>5.1</b>	2	B
10821	Verwerking cacaoenen en vervaardiging							

chocolade- en suikerwerk:							
10821	- Cacao- en chocoladefabrieken: p.o. > 2.000 m <sup>2</sup>	500	50	100	50	<b>5.1</b>	2
10821	- cacao- en chocoladefabrieken vervaardigen van chocoladewerken met p.o. < 2.000 m <sup>2</sup>	100	30	50	30	<b>3.2</b>	2
10821	- cacao- en chocoladefabrieken vervaardigen van chocoladewerken met p.o. <= 200 m <sup>2</sup>	30	10	30	10	<b>2</b>	1
10821	- Suikerwerkfabrieken met suiker branden	300	30	50	30	<b>4.2</b>	2
10821	- Suikerwerkfabrieken zonder suiker branden: p.o. > 200 m <sup>2</sup>	100	30	50	30	<b>3.2</b>	2
10821	- suikerwerkfabrieken zonder suiker branden: p.o. <= 200 m <sup>2</sup>	30	10	30	10	<b>2</b>	1
1073	Deegwarenfabrieken	50	30	10	10	<b>3.1</b>	2
1083	Koffiebranderijen en theepakkerijen:						
1083	- koffiebranderijen	500	30	200	10	<b>5.1</b>	2
1083	- theepakkerijen	100	10	30	10	<b>3.2</b>	2
10840	Vervaardiging van azijn, specerijen en kruiden 1	200	30	50	10	<b>4.1</b>	2
1089	Vervaardiging van overige voedingsmiddelen	200	30	50	30	<b>4.1</b>	2
1089	Bakkerijgrondstoffenfabrieken	200	50	50	50	<b>4.1</b>	2
1089	Soep- en soeparomafabrieken:						
1089	- zonder poederdrogen	100	10	50	10	<b>3.2</b>	2
1089	- met poederdrogen	300	50	50	50	<b>4.2</b>	2
1089	Bakmeel- en puddingpoederfabrieken	200	50	50	30	<b>4.1</b>	2
11010	Destilleerderijen en likeurstokerijen 1	300	30	200	30	<b>4.2</b>	2
11010	Vervaardiging van ethylalcohol door gisting: 2						
11010	- p.c. < 5.000 t/j 2	200	30	200	30	<b>4.1</b>	1
11010	- p.c. >= 5.000 t/j 2	300	50	300	50	<b>4.2</b>	2 B
1102	Vervaardiging van wijn, cider e.d. t/m 1104	10	0	30	0	<b>2</b>	1
1105	Bierbrouwerijen	300	30	100	50	<b>4.2</b>	2
1106	Mouterijen	300	50	100	30	<b>4.2</b>	2
1107	Mineraalwater- en frisdrankfabrieken	10	0	100	50	<b>3.2</b>	3

## 12 VERWERKING VAN TABAK

120	Tabakverwerkende industrie	200	30	50	30	4.1	2	
<b>13</b>	<b>VERVAARDIGING VAN TEXTIEL</b>							
131	Bewerken en spinnen van textielvezels	10	50	100	30	3.2	2	
132	Weven van textiel:							
132	- aantal weefgetouwen < 50	10	10	100	0	3.2	2	
132	- aantal weefgetouwen >= 50	10	30	300	50	4.2	3	
133	Textielveredelingsbedrijven	50	0	50	10	3.1	2	B
139	Vervaardiging van textielwaren	10	0	50	10	3.1	1	
1393	Tapijt-, kokos- en vloermattenfabrieken	100	30	200	10	4.1	2	B L
139, 143	Vervaardiging van gebreide en gehaakte stoffen en artikelen	0	10	50	10	3.1	1	
<b>14</b>	<b>VERVAARDIGING VAN KLEDING; BEREIDEN EN VERVEN VAN BONT</b>							
141	Vervaardiging kleding van leer	30	0	50	0	3.1	1	
141	Vervaardiging van kleding en -toebehoren (excl. van leer)	10	10	30	10	2	2	
142, 151	Bereiden en verven van bont; vervaardiging van artikelen van bont	50	10	10	10	3.1	1	B L
<b>15</b>	<b>VERVAARDIGING VAN LEER EN LEDERWAREN (EXCL. KLEDING)</b>							
151,15 2	Lederfabrieken	300	30	100	10	4.2	2	B L
151	Lederwarenfabrieken (excl. kleding en schoeisel)	50	10	30	10	3.1	2	
152	Schoenenfabrieken	50	10	50	10	3.1	2	
<b>16</b>	<b>HOUTINDUSTRIE EN VERVAARDIGING ARTIKELEN VAN HOUT, RIET, KURK E.D.</b>							
16101	Houtzagerijen	0	50	100	50	3.2	2	
16102	Houtconserveringsbedrijven:							
16102	- met creosootolie	200	30	50	10	4.2	2	B L
16102	- met zoutoplossingen	10	30	50	10	3.1	2	B
1621	Fineer- en plaatmaterialenfabrieken	100	30	100	10	3.2	3	B
162	Timmerwerkfabrieken, vervaardiging artikelen van hout <sup>2</sup>	overige	0	30	100	0	3.2	2
162	Timmerwerkfabrieken, vervaardiging artikelen van hout, p.o. < 200 m <sup>2</sup>	overige	0	30	50	0	3.1	1
16290 2	Kurkwaren-, riet- en vlechtwerkfabrieken	10	10	30	0	2	1	

<b>17</b>	<b>VERVAARDIGING VAN PAPIER, KARTON EN PAPIER- EN KARTONWAREN</b>							
1711	Vervaardiging van pulp	200	100	200	50	<b>4.1</b>	3	
1712	Papier- en kartonfabrieken:							
1712	- p.c. < 3 t/u	50	30	50	30	<b>3.1</b>	1	
1712	- p.c. 3 - 15 t/u	100	50	200	50	<b>4.1</b>	2	
1712	- p.c. >= 15 t/u	200	100	300	100	<b>4.2</b>	3	
172	Papier- en kartonwarenfabrieken	30	30	100	30	<b>3.2</b>	2	
17212	Golfkartonfabrieken:							
17212	- p.c. < 3 t/u	30	30	100	30	<b>3.2</b>	2	
17212	- p.c. >= 3 t/u	50	30	200	30	<b>4.1</b>	2	
<b>58</b>	<b>UITGEVERIJEN, DRUKKERIJEN EN REPRODUCTIE VAN OPGENOMEN MEDIA</b>							
1811	Drukkerijen van dagbladen	30	0	100	10	<b>3.2</b>	3	B L
1812	Drukkerijen (vlak- en rotatie-diepdrukkerijen)	30	0	100	10	<b>3.2</b>	3	B
18129	Kleine drukkerijen en kopieerinrichtingen	10	0	30	0	<b>2</b>	1	B
1814	Grafische afwerking	0	0	10	0	<b>1</b>	1	
1814	Binderijen	30	0	30	0	<b>2</b>	2	
1813	Grafische reproductie en zetten	30	0	10	10	<b>2</b>	2	B
1814	Overige grafische activiteiten	30	0	30	10	<b>2</b>	2	B
182	Reproductiebedrijven opgenomen media	0	0	10	0	<b>1</b>	1	
<b>19</b>	<b>AARDOLIE-/STEENKOOLVERWERK. IND.;</b>							
	<b>BEWERKING SPLIJT-/KWEEKSTOFFEN</b>							
19202	Smeeroliën- en vettenfabrieken	50	0	100	30	<b>3.2</b>	2	B L
19202	Recyclingbedrijven voor afgewerkte olie	300	0	100	50	<b>4.2</b>	2	B L
19202	Aardolieproductenfabrieken n.e.g.	300	0	200	50	<b>4.2</b>	2	B L
<b>20</b>	<b>VERVAARDIGING VAN CHEMISCHEPRODUCTEN</b>							
2011	Vervaardiging van industriële gassen:							
2011	- overige gassenfabrieken, niet explosief	100	0	500	100	<b>5.1</b>	3	L
2011	- overige gassenfabrieken, explosief	100	0	500	300	<b>5.1</b>	3	L
2012	Kleur- en verfstoffenfabrieken	200	0	200	200	<b>4.1</b>	3	B L
2012	Anorg. chemische grondstoffenfabrieken:							
2012	- niet vallend onder "post-Seveso-richtlijn"	100	30	300	300	<b>4.2</b>	2	B L
20141	Organ. chemische grondstoffenfabrieken:							
20141	- niet vallend onder "post-Seveso-richtlijn"	300	10	200	300	<b>4.2</b>	2	B L





23611	Betonwarenfabrieken:								
23611	- zonder persen, triltafels en bekistingtrille	10	100	200	30	4.1	2	B	
23611	- met persen, triltafels of bekistingtrillers, p.c. < 100 t/d	10	100	300	30	4.2	2	B	
23612	Kalkzandsteenfabrieken:								
23612	- p.c. < 100.000 t/j	10	50	100	30	3.2	2		
23612	- p.c. >= 100.000 t/j	30	200	300	30	4.2	3		
2362	Mineraalgebonden bouwplatenfabrieken	50	50	100	30	3.2	2		
2363, 2364	Betonmortelcentrales:								
2363, 2364	- p.c. < 100 t/u	10	50	100	10	3.2	3		
2363, 2364	- p.c. >= 100 t/u	30	200	300	10	4.2	3		
2365, 2369	Vervaardiging van producten van beton, (vezel)cement en gips:								
2365, 2369	- p.c. < 100 t/d	10	50	100	50	3.2	2		
2365, 2369	- p.c. >= 100 t/d	30	200	300	200	4.2	3	B	
237	Natuursteenbewerkingsbedrijven:								
237	- zonder breken, zeven en drogen: p.o. > 2.000 m <sup>2</sup>	10	30	100	0	3.2	1		
237	- zonder breken, zeven en drogen: p.o. <= 2.000 m <sup>2</sup>	10	30	50	0	3.1	1		
237	- met breken, zeven of drogen, v.c. < 100.000 t/j	10	100	300	10	4.2	1		
2391	Slijp- en polijstmiddelen fabrieken	10	30	50	10	3.1	1		
2399	Bitumineuze materialenfabrieken:								
2399	- p.c. < 100 t/u	300	100	100	30	4.2	3	B L	
2399	- p.c. >= 100 t/u	500	200	200	50	5.1	3	B L	
2399	Isolatiematerialenfabrieken (excl. glaswol):								
2399	- steenwol, p.c. >= 5.000 t/j	100	200	300	30	4.2	2		
2399	- overige isolatiematerialen	200	100	100	50	4.1	2		
2399	Minerale productenfabrieken n.e.g.	50	50	100	50	3.2	2		
2399	Asfaltcentrales: p.c.< 100 ton/uur	100	50	200	30	4.1	3	B L	
2399	- asfaltcentrales, p.c. >= 100 ton/uur	200	100	300	50	4.2	3	B L	

## 24 VERVAARDIGING VAN METALEN

245 IJzeren- en stalenbuizenfabrieken:

245	- p.o. < 2.000 m <sup>2</sup>	30	30	500	30	5.1	2	B
243	Draadtrekkerijen, koudbandwalsen en profielzetterijen:							
243	- p.o. < 2.000 m <sup>2</sup>	30	30	300	30	4.2	2	
244	Non-ferro-metaalfabrieken:							
244	- p.c. < 1.000 t/j	100	100	300	30	4.2	1	B
244	Non-ferro-metaalwalsen, -trekkerijen e.d.:							
244	- p.o. < 2.000 m <sup>2</sup>	50	50	500	50	5.1	2	B
2451, 2452	IJzer- en staalgieterijen/ -smelterijen:							
2451, 2452	- p.c. < 4.000 t/j	100	50	300	30	4.2	1	B
2451, 2452	- p.c. >= 4.000 t/j	200	100	500	50	5.1	2	B L
2453, 2454	Non-ferro-metaalgieterijen/ -smelterijen:							
2453, 2454	- p.c. < 4.000 t/j	100	50	300	30	4.2	1	B
2453, 2454	- p.c. >= 4.000 t/j	200	100	500	50	5.1	2	B L
<b>25, 31</b>	<b>VERVAARD. EN REPARATIE VAN PRODUCTEN VAN METAAL (EXCL. MACH./TRANSPORTMIDD.)</b>							
251, 331	Constructiewerkplaatsen							
251, 331	- gesloten gebouw	30	30	100	30	3.2	2	B
251, 331	- gesloten gebouw, p.o. < 200 m <sup>2</sup>	30	30	50	10	3.1	1	
251, 331	- in open lucht, p.o. < 2.000 m <sup>2</sup>	30	50	200	30	4.1	2	B
251, 331	- in open lucht, p.o. >= 2.000 m <sup>2</sup>	50	200	300	30	4.2	3	B
2529, 3311	Tank- en reservoirbouwbedrijven:							
2529, 3311	- p.o. < 2.000 m <sup>2</sup>	30	50	300	30	4.2	2	B
2529, 3311	- p.o. >= 2.000 m <sup>2</sup>	50	100	500	50	5.1	3	B



2521, 2530, 3311	Vervaardiging van verwarmingsketels, radiatoren en stoomketels	30	30	200	30	<b>4.1</b>	2	B
255, 331	Stamp-, pers-, dieptrek- en forceerbedrijven	10	30	200	30	<b>4.1</b>	1	B
255, 331	Smederijen, lasinrichtingen, bankwerkerijen e.d.	50	30	100	30	<b>3.2</b>	2	B
255, 331	Smederijen, lasinrichtingen, bankwerkerijen e.d., p.o. < 200 m <sup>2</sup>	30	30	50	10	<b>3.1</b>	1	B
2561, 3311	Metaaloppervlaktebehandelingsbedrijven:							
2561, 3311	- algemeen	50	50	100	50	<b>3.2</b>	2	B L
2561, 3311	- stralen	30	200	200	30	<b>4.1</b>	2	B L
2561, 3311	- metaalharderen	30	50	100	50	<b>3.2</b>	1	B
2561, 3311	- lakspuiten en moffelen	100	30	100	50	<b>3.2</b>	2	B L
2561, 3311	- scoperen (opsputten van zink)	50	50	100	30	<b>3.2</b>	2	B L
2561, 3311	- thermisch verzinken	100	50	100	50	<b>3.2</b>	2	B L
2561, 3311	- thermisch vertinnen	100	50	100	50	<b>3.2</b>	2	B L
2561, 3311	- mechanische oppervlaktebehandeling (slijpen, polijsten)	30	50	100	30	<b>3.2</b>	2	B
2561, 3311	- anodiseren, eloxeren	50	10	100	30	<b>3.2</b>	2	B
2561, 3311	- chemische oppervlaktebehandeling	50	10	100	30	<b>3.2</b>	2	B
2561, 3311	- emailleren	100	50	100	50	<b>3.2</b>	1	B L
2561, 3311	- galvaniseren (vernikkelen, verchromen, verzinken, verkoperen ed)	30	30	100	50	<b>3.2</b>	2	B
2562, 3311	Overige metaalbewerkende industrie	10	30	100	30	<b>3.2</b>	1	B
2562, 3311	Overige metaalbewerkende industrie, inpandig, p.o. <200 m <sup>2</sup>	10	30	50	10	<b>3.1</b>	1	B
259, 331	Grofsmederijen, anker- en kettingfabrieken:							

259, 331	- p.o. < 2.000 m <sup>2</sup>	30	50	200	30	4.1	2	B
259, 331	- p.o. >= 2.000 m <sup>2</sup>	50	100	500	30	5.1	3	B
259, 331	Overige metaalwarenfabrieken n.e.g.	30	30	100	30	3.2	2	B
259, 331	Overige metaalwarenfabrieken n.e.g.; in pandig, p.o. <200 m <sup>2</sup>	30	30	50	10	3.1	1	B
<b>27, 28, VERVAARDIGING VAN MACHINES EN APPARATEN</b>								
27, 28, Machine- en apparatenfabrieken incl. reparatie:								
33								
27, 28, 33	- p.o. < 2.000 m <sup>2</sup>	30	30	100	30	3.2	2	B
27, 28, 33	- p.o. >= 2.000 m <sup>2</sup>	50	30	200	30	4.1	3	B
28, 33	- met proefdraaien verbrandingsmotoren >= 1 MW	50	30	300	30	4.2	3	B
<b>26, 28, VERVAARDIGING VAN KANTOORMACHINES EN COMPUTERS</b>								
26, 33	Kantoormachines- en computerfabrieken incl. reparatie	30	10	30	10	2	1	
<b>26, 27, VERVAARDIGING VAN OVER. ELEKTR. MACHINES, APPARATEN EN BENODIGDH.</b>								
271, 331	Elektromotoren- en generatorenfabrieken incl. reparatie	200	30	30	50	4.1	1	B L
271, 273	Schakel- en installatiemateriaalfabrieken	200	10	30	50	4.1	1	B L
273	Elektrische draad- en kabelfabrieken	100	10	200	100	4.1	2	L
272	Accumulatoren- en batterijenfabrieken	100	30	100	50	3.2	2	B L
274	Lampenfabrieken	200	30	30	300	4.2	2	B L
293	Elektrotechnische industrie n.e.g.	30	10	30	10	2	1	
<b>26, 33 VERVAARDIGING VAN AUDIO-, VIDEO-, TELECOM-APPARATEN EN -BENODIGDH.</b>								
261, 263, 264, 331	Vervaardiging van audio-, video- en telecom-apparatuur e.d. incl. reparatie	30	0	50	30	3.1	2	B
2612	Fabrieken voor gedrukte bedrading	50	10	50	30	3.1	1	B
<b>26, 32, VERVAARDIGING VAN MEDISCHE EN OPTISCHE APPARATEN EN INSTRUMENTEN</b>								

26, 32, 33	Fabrieken voor medische en optische apparaten en instrumenten e.d. incl. reparatie	30	0	30	0	<b>2</b>	1
<b>29</b>	<b>VERVAARDIGING VAN AUTO'S, AANHANGWAGENS EN OPLEGGERS</b>						
291	Autofabrieken en assemblagebedrijven						
291	- p.o. < 10.000 m <sup>2</sup>	100	10	200	30	<b>4.1</b>	3 B
291	- p.o. >= 10.000 m <sup>2</sup>	200	30	300	50	<b>4.2</b>	3 B L
29201	Carrosseriefabrieken	100	10	200	30	<b>4.1</b>	2 B
29202	Aanhangwagen- en opleggerfabrieken	30	10	200	30	<b>4.1</b>	2 B
293	Auto-onderdelenfabrieken	30	10	100	30	<b>3.2</b>	2
<b>30</b>	<b>VERVAARDIGING VAN TRANSPORTMIDDELEN (EXCL. AUTO'S, AANHANGWAGENS)</b>						
301, 3315	Scheepsbouw- en reparatiebedrijven:						
301, 3315	- houten schepen	30	30	50	10	<b>3.1</b>	2 B
301, 3315	- kunststof schepen	100	50	100	50	<b>3.2</b>	2 B
301, 3315	- metalen schepen < 25 m	50	100	200	30	<b>4.1</b>	2 B
301, 3315	- metalen schepen >= 25m en/of proefdraaien motoren >= 1 MW	100	100	500	50	<b>5.1</b>	2 B
302, 317	Wagonbouw- en spoorwegwerkplaatsen:						
302, 317	- algemeen	50	30	100	30	<b>3.2</b>	2 B
302, 317	- met proefdraaien van verbrandingsmotoren >= 1 MW	50	30	300	30	<b>4.2</b>	2 B
303, 3316	Vliegtuigbouw en -reparatiebedrijven:						
303, 3316	- zonder proefdraaien motoren	50	30	200	30	<b>4.1</b>	2 B
309	Rijwiel- en motorrijwielfabrieken	30	10	100	30	<b>3.2</b>	2 B
3099	Transportmiddelenindustrie n.e.g.	30	30	100	30	<b>3.2</b>	2 B
<b>31</b>	<b>VERVAARDIGING VAN MEUBELS EN OVERIGE GOEDEREN N.E.G.</b>						
310	Meubelfabrieken	50	50	100	30	<b>3.2</b>	2 B
9524	Meubelstoffeerderijen b.o. < 200 m <sup>2</sup>	0	10	10	0	<b>1</b>	1
321	Fabricage van munten, sieraden e.d.	30	10	10	10	<b>2</b>	1 B

322	Muziekinstrumentenfabrieken	30	10	30	10	<b>2</b>	2	
323	Sportartikelenfabrieken	30	10	50	30	<b>3.1</b>	2	
324	Speelgoedartikelenfabrieken	30	10	50	30	<b>3.1</b>	2	
32991	Sociale werkvoorziening	0	30	30	0	<b>2</b>	1	
32999	Vervaardiging van overige goederen n.e.g.	30	10	50	30	<b>3.1</b>	2	
<b>38</b>	<b>VOORBEREIDING TOT RECYCLING</b>							
38320	Metaal- en autoschredders	30	100	500	30	<b>5.1</b>	2	B
1								
38320	Puinbrekerijen en -malerijen:							
2								
38320	- v.c. < 100.000 t/j	30	100	300	10	<b>4.2</b>	2	
2								
38320	Rubberregeneratiebedrijven	300	50	100	50	<b>4.2</b>	2	
2								
38320	Afvalscheidingsinstallaties	200	200	300	50	<b>4.2</b>	3	B
2								
<b>35</b>	<b>PRODUCTIE EN DISTRIB. VAN STROOM, AARDGAS, STOOM EN WARM WATER</b>							
35	Elektriciteitsproductiebedrijven (electrisch vermogen >= 50 MWe)							
35	- oliegestookt, thermisch vermogen > 75 MWth	100	100	500	100	<b>5.1</b>	2	B L
35	- gasgestookt (incl. bijstook biomassa), thermisch vermogen > 75 MWth,in	100	100	500	100	<b>5.1</b>	1	
35	- warmte-kracht-installaties (gas), thermisch vermogen > 75 MWth	30	30	500	100	<b>5.1</b>	1	
35	bio-energieinstallaties electrisch vermogen < 50 MWe:							
35	- covergisting, verbranding en vergassing van mest, slib, GFT en reststromen voedingsindustrie	100	50	100	30	<b>3.2</b>	2	L
35	- vergisting, verbranding en vergassing van overige biomassa	50	50	100	30	<b>3.2</b>	2	L
35	Elektriciteitsdistributiebedrijven, met transformatorvermogen:							
35	- < 10 MVA	0	0	30	10	<b>2</b>	1	B
35	- 10 - 100 MVA	0	0	50	30	<b>3.1</b>	1	B
35	- 100 - 200 MVA	0	0	100	50	<b>3.2</b>	1	B
35	- 200 - 1000 MVA	0	0	300	50	<b>4.2</b>	1	B
35	- >= 1000 MVA	0	0	500	50	<b>5.1</b>	1	B



451	Handel in vrachtauto's (incl. import en reparatie)	10	10	100	10	<b>3.2</b>	2
45204	Autoplaatwerkerijen	10	30	100	10	<b>3.2</b>	1
45204	Autobeklederijen	0	0	10	10	<b>1</b>	1
45204	Autospuitinrichtingen	50	30	30	30	<b>3.1</b>	1 B L
45205	Autowasserijen	10	0	30	0	<b>2</b>	3
453	Handel in auto- en motorfietsonderdelen en -accessoires	0	0	30	10	<b>2</b>	1
<b>46</b>	<b>GROOTHANDEL EN HANDELSBEMIDDELING</b>						
461	Handelsbemiddeling (kantoren)	0	0	10	0	<b>1</b>	1
4621	Grth in akkerbouwproducten en veevoeders	30	30	50	30	<b>3.1</b>	2
4621	Grth in akkerbouwproducten en veevoeders met een verwerkingscapaciteit van 500 ton/uur of meer	100	100	300	50	<b>4.2</b>	2
4622	Grth in bloemen en planten	10	10	30	0	<b>2</b>	2
4623	Grth in levende dieren	50	10	100	0	<b>3.2</b>	2
4624	Grth in huiden, vellen en leder	50	0	30	0	<b>3.1</b>	2
46217, 4631	Grth in ruwe tabak, groenten, fruit en consumptie-aardappelen	30	10	30	50	<b>3.1</b>	2
4632, 4633	Grth in vlees, vleeswaren, zuivelproducten, eieren, spijsoliën	10	0	30	50	<b>3.1</b>	2
4634	Grth in dranken	0	0	30	0	<b>2</b>	2
4635	Grth in tabaksproducten	10	0	30	0	<b>2</b>	2
4636	Grth in suiker, chocolade en suikerwerk	10	10	30	0	<b>2</b>	2
4637	Grth in koffie, thee, cacao en specerijen	30	10	30	0	<b>2</b>	2
4638, 4639	Grth in overige voedings- en genotmiddelen	10	10	30	10	<b>2</b>	2
464, 46733	Grth in overige consumentenartikelen	10	10	30	10	<b>2</b>	2
46499	Grth in vuurwerk en munitie:						
46499	- consumentenvuurwerk, verpakt, opslag < 10 ton	10	0	30	10	<b>2</b>	2
46499	- consumentenvuurwerk, verpakt, opslag 10 tot 50 ton	10	0	30	50	<b>3.1</b>	2
46499	- professioneel vuurwerk, netto expl. massa per bewaarplaats < 750 kg (en > 25 kg theatervuurwerk)	10	0	30	500	<b>5.1</b>	2
46499	- munitie	0	0	30	30	<b>2</b>	2
46711	Grth in vaste brandstoffen:						
46711	- klein, lokaal verzorgingsgebied	10	50	50	30	<b>3.1</b>	2

46711	- kolenterminal, opslag opp. $\geq 2.000 \text{ m}^2$	50	500	500	100	<b>5.1</b>	3	B
46712	Grth in vloeibare en gasvormige brandstoffen:							
46712	- vloeistoffen, o.c. $< 100.000 \text{ m}^3$	50	0	50	200	<b>4.1</b>	2	B L
46712	- vloeistoffen, o.c. $\geq 100.000 \text{ m}^3$	100	0	50	500	<b>5.1</b>	2	B L
46712	- tot vloeistof verdichte gassen	50	0	50	300	<b>4.2</b>	2	
46713	Grth minerale olieproducten (excl. brandstoffen)	100	0	30	50	<b>3.2</b>	2	B
46721	Grth in metaalertsen:							
46721	- opslag opp. $< 2.000 \text{ m}^2$	30	300	300	10	<b>4.2</b>	3	B
46722,	Grth in metalen en -halfabrikaten	0	10	100	10	<b>3.2</b>	2	
46723								
4673	Grth in hout en bouwmaterialen:							
4673	- algemeen: b.o. $> 2000 \text{ m}^2$	0	10	50	10	<b>3.1</b>	2	
4673	- algemeen: b.o. $\leq 2000 \text{ m}^2$	0	10	30	10	<b>2</b>	1	
46735	zand en grind:							
46735	- algemeen: b.o. $> 200 \text{ m}^2$	0	30	100	0	<b>3.2</b>	2	
46735	- algemeen: b.o. $\leq 200 \text{ m}^2$	0	10	30	0	<b>2</b>	1	
4674	Grth in ijzer- en metaalwaren en verwarmingsapparatuur:							
4674	- algemeen: b.o. $> 2.000 \text{ m}^2$	0	0	50	10	<b>3.1</b>	2	
4674	- algemeen: b.o. $\leq 2.000 \text{ m}^2$	0	0	30	0	<b>2</b>	1	
46751	Grth in chemische producten	50	10	30	100	<b>3.2</b>	2	B
46752	Grth in kunstmeststoffen	30	30	30	30	<b>2</b>	1	
4676	Grth in overige intermediaire goederen	10	10	30	10	<b>2</b>	2	
4677	Autosloperijen: b.o. $> 1000 \text{ m}^2$	10	30	100	30	<b>3.2</b>	2	B
4677	- autosloperijen: b.o. $\leq 1000 \text{ m}^2$	10	10	50	10	<b>3.1</b>	2	B
4677	Overige groothandel in afval en schroot: b.o. $> 1000 \text{ m}^2$	10	30	100	10	<b>3.2</b>	2	B
4677	- overige groothandel in afval en schroot: b.o. $\leq 1000 \text{ m}^2$	10	10	50	10	<b>3.1</b>	2	B
466	Grth in machines en apparaten:							
466	- machines voor de bouwnijverheid	0	10	100	10	<b>3.2</b>	2	
466	- overige	0	10	50	0	<b>3.1</b>	2	
466,	Overige grth (bedrijfsmeubels, emballage,	0	0	30	0	<b>2</b>	2	
469	vakbenodigdheden e.d.							
<b>47</b>	<b>DETAILHANDEL EN REPARATIE T.B.V. PARTICULIEREN</b>							

4791	Postorderbedrijven	0	0	50	0	<b>3.1</b>	2	
952	Reparatie t.b.v. particulieren (excl. auto's en motorfietsen)	0	0	10	10	<b>1</b>	1	
<b>55</b>	<b>LOGIES-, MAALTIJDEN- EN DRANKENVERSTREKING</b>							
562	Cateringbedrijven	10	0	30	10	<b>2</b>	1	
<b>49</b>	<b>VERVOER OVER LAND</b>							
493	Taxibedrijven	0	0	30	0	<b>2</b>	2	
493	Touringcarbedrijven	10	0	100	0	<b>3.2</b>	2	
494	Goederenwegvervoerbedrijven (zonder schoonmaken tanks): b.o. > 1000 m <sup>2</sup>	0	0	100	30	<b>3.2</b>	3	
494	- Goederenwegvervoerbedrijven (zonder schoonmaken tanks) b.o. <= 1000 m <sup>2</sup>	0	0	50	30	<b>3.1</b>	2	
495	Pomp- en compressorstations van pijpleidingen	0	0	30	10	<b>2</b>	1	B
<b>52</b>	<b>DIENSTVERLENING T.B.V. HET VERVOER</b>							
52242	Laad-, los- en overslagbedrijven t.b.v. binnenvaart:							
52242	- containers	0	10	300	50	<b>4.2</b>	2	
52242	- tankercleaning	300	10	100	200	<b>4.2</b>	1	B
52242	- stukgoederen	0	10	100	50	<b>3.2</b>	2	B
52242	- ertsen, mineralen, e.d., opslagopp. < 2.000 m <sup>2</sup>	30	200	300	30	<b>4.2</b>	2	B
52242	- granen of meelsoorten , v.c. < 500 t/u	50	300	200	50	<b>4.2</b>	2	
52242	- granen of meelsoorten, v.c. >= 500 t/u	100	500	300	100	<b>5.1</b>	3	
52242	- steenkool, opslagopp. < 2.000 m <sup>2</sup>	50	300	300	50	<b>4.2</b>	2	B
52242	- steenkool, opslagopp. >= 2.000 m <sup>2</sup>	50	500	500	100	<b>5.1</b>	3	B
52102, 52109	Distributiecentra, pak- en koelhuizen	30	10	50	50	<b>3.1</b>	2	
52109	Opslaggebouwen (verhuur opslagruimte)	0	0	30	10	<b>2</b>	2	
5221	Autoparkeerterreinen, parkeergarages	10	0	30	0	<b>2</b>	3	L
5221	Stalling van vrachtwagens (met koelinstallaties)	10	0	100	30	<b>3.2</b>	2	
<b>53</b>	<b>POST EN TELECOMMUNICATIE</b>							
531, 532	Post- en koeriersdiensten	0	0	30	0	<b>2</b>	2	
61	Telecommunicatiebedrijven	0	0	10	0	<b>1</b>	1	
61	zendinstallaties:							
61	- LG en MG, zendvermogen < 100 kW (bij groter vermogen: onderzoek!)	0	0	0	100	<b>3.2</b>	1	



61	- FM en TV		0	0	0	10	<b>1</b>	1
61	- GSM en UMTS-steunzenders (indien omgevingsvergunningplichtig)		0	0	0	10	<b>1</b>	1
<b>77</b>	<b>VERHUUR VAN TRANSPORTMIDDELEN, MACHINES, ANDERE ROERENDE GOEDEREN</b>							
7711	Personenautoverhuurbedrijven		10	0	30	10	<b>2</b>	2
7712, 7739	Verhuurbedrijven voor transportmiddelen (excl. personenauto's)		10	0	50	10	<b>3.1</b>	2
773	Verhuurbedrijven voor machines en werktuigen		10	0	50	10	<b>3.1</b>	2 B
772	Verhuurbedrijven voor roerende goederen n.e.g.		10	10	30	10	<b>2</b>	2
<b>62</b>	<b>COMPUTERSERVICE- EN INFORMATIETECHNOLOGIE</b>							
62	Computerservice- informatietechnologie-bureau's e.d.	en	0	0	10	0	<b>1</b>	1
58, 63	Datacentra		0	0	30	0	<b>2</b>	1
<b>72</b>	<b>SPEUR- EN ONTWIKKELINGSWERK</b>							
721	Natuurwetenschappelijk speur- ontwikkelingswerk	en	30	10	30	30	<b>2</b>	1
722	Maatschappij- en geesteswetenschappelijk onderzoek		0	0	10	0	<b>1</b>	1
<b>63,</b>	<b>OVERIGE ZAKELIJKE DIENSTVERLENING</b>							
<b>69tm7</b>								
<b>1, 73,</b>								
<b>74, 77,</b>								
<b>78,</b>								
<b>80tm8</b>								
<b>2</b>								
812	Reinigingsbedrijven voor gebouwen		50	10	30	30	<b>3.1</b>	1 B
74203	Foto- en filmontwikkelcentrales		10	0	30	10	<b>2</b>	2 B
82991	Veilingen voor landbouw- en visserijproducten		50	30	200	50	<b>4.1</b>	3
82992	Veilingen voor huisraad, kunst e.d.		0	0	10	0	<b>1</b>	2
<b>84</b>	<b>OPENBAAR BESTUUR, OVERHEIDSDIENSTEN, SOCIALE VERZEKERINGEN</b>							
8425	Brandweerkazernes		0	0	50C	0	<b>3.1</b>	1
<b>37, 38,</b>	<b>MILIEUDIENSTVERLENING</b>							
<b>39</b>								
3700	RWZI's en gierverwerkingsinricht., met afdekking voorbezinktanks:							
3700	- < 100.000 i.e.		200	10	100	10	<b>4.1</b>	2

3700	- 100.000 - 300.000 i.e.	300	10	200	10	4.2	2	
3700	- >= 300.000 i.e.	500	10	300	10	5.1	3	
3700	rioolgemalen	30	0	10	0	2	1	
381	Vuilophaal-, straatreinigingsbedrijven e.d.	50	30	50	10	3.1	2	
381	Gemeentewerven (afval-inzameldepots)	30	30	50	30	3.1	2	B
381	Vuiloverslagstations	200	200	300	30	4.2	3	B
382	Afvalverwerkingsbedrijven:							
382	- mestverwerking/korrelfabrieken	500	10	100	10	5.1	3	
382	- kabelbranderijen	100	50	30	10	3.2	1	B L
382	- pathogeen afvalverbranding (voor ziekenhuizen)	50	10	30	10	3.1	1	L
382	- oplosmiddeltherugwinning	100	0	10	30	3.2	1	B L
382	- afvalverbrandingsinrichtingen, thermisch vermogen > 75 MW	300	200	300	50	4.2	3	B L
382	- verwerking fotochemisch en galvano-afval	10	10	30	30	2	1	B L
382	Composteerbedrijven:							
382	- niet-belucht v.c. < 5.000 ton/jr	300	100	50	10	4.2	2	B
382	- belucht v.c. < 20.000 ton/jr	100	100	100	10	3.2	2	B
382	- belucht v.c. > 20.000 ton/jr	200	200	100	30	4.1	3	B
382	- GFT in gesloten gebouw	200	50	100	100	4.1	3	B L
<b>59</b>	<b>CULTUUR, SPORT EN RECREATIE</b>							
591, 592, 601, 602	Studio's (film, TV, radio, geluid)	0	0	30	10	2	2	
931	Skelter- en kartbanen, in een hal	10	0	50	10	3.1	2	
931	Skelter- en kartbanen, open lucht, < 8 uur/week in gebruik	50	30	500	30	5.1	2	B
931	Sportscholen, gymnastiekzalen	0	0	30	0	2	2	
<b>96</b>	<b>OVERIGE DIENSTVERLENING</b>							
96011	Wasserijen en strijkinrichtingen	30	0	50	30	3.1	2	
96011	Tapijtreinigingsbedrijven	30	0	50	30	3.1	2	L
96012	Chemische wasserijen en ververijen	30	0	30	30	2	2	B L
96013	Wasverzendinrichtingen	0	0	30	0	2	1	
96013	Wasserettes, wassalons	0	0	10	0	1	1	
9602	Kappersbedrijven en schoonheidsinstituten	0	0	10	0	1	1	
9313,	Fitnesscentra, badhuizen en sauna-baden	10	0	30	0	2	1	

9604							
9609	Dierenasiels en -pensions	30	0	100	0	<b>3.2</b>	1
9609	Persoonlijke dienstverlening n.e.g.	0	0	10	0	<b>1</b>	1

Tabel 2: Opslagen en installaties

<b>0</b>	<b>OPSLAGEN</b>						
1	butaan, propaan, LPG (in tanks):						
1	- bovengronds, < 2 m <sup>3</sup>	-	-	-	30	<b>2</b>	-
1	- bovengronds, 2 - 8 m <sup>3</sup>	-	-	-	50	<b>3.1</b>	-
1	- bovengronds, 8 - 80 m <sup>3</sup>	-	-	-	100	<b>3.2</b>	-
1	- bovengr., 80 - 250 m <sup>3</sup>	-	-	-	300	<b>4.2</b>	-
1	- ondergronds, < 80 m <sup>3</sup>	-	-	-	50	<b>3.2</b>	-
1	- ondergr., 80 - 250 m <sup>3</sup>	-	-	-	200	<b>4.1</b>	-
2	niet reactieve gassen (incl. zuurstof), gekoeld	-	-	-	50	<b>3.1</b>	-
3	brandbare vloeistoffen (in tanks):						
3	- ondergronds, K1/K2/K3-klasse	10	-	-	10	<b>1</b>	- B
3	- bovengronds, K1/K2-kl.: < 10 m <sup>3</sup>	10	-	-	50	<b>3.1</b>	- B
3	- bovengronds, K1/K2-kl.: 10 - 1000 m <sup>3</sup>	30	-	-	100	<b>3.2</b>	- B
3	- bovengronds, K3-klasse: < 10 m <sup>3</sup>	10	-	-	10	<b>2</b>	- B
3	- bovengronds, K3-klasse: 10 - 1000 m <sup>3</sup>	30	-	-	50	<b>3.1</b>	- B
4	Overige gevaarlijke stoffen in tanks:						
4	- bovengronds < 10 m <sup>3</sup> en onder drempelwaarde BRZO	10	-	-	10	<b>1</b>	-
4	- overige opslagen onder drempelwaarde BRZO	30	-	-	50	<b>3.1</b>	-
5	Gevaarlijke stoffen (incl. bestrijdingsmiddelen) in emballage of in gasflessen:						
5	- kleine hoeveelheden < 10 ton	-	-	-	10	<b>1</b>	-
5	- beperkte hoeveelheden (< 150 ton) en hoog beschermingsniveau	-	-	-	30	<b>2</b>	-
5	- grote hoeveelheden (>150 ton) en/of laag beschermingsniveau)	-	-	-	500	<b>5.1</b>	-
6	ontplofbare stoffen en munitie:						
6	ontplofbare stoffen <= 50 kg NEM (netto explosieve massa)	-	-	-	500	<b>5.1</b>	-
6	- < 250.000 patronen en < 25 kg NEM (netto explosieve massa) overig gevarensklasse 1.4	-	-	-	10	<b>1</b>	-

6	- >= 250.000 patronen en >= 25 kg NEM (netto explosieve massa) overig gevarensklasse 1.4	-	-	-	30		<b>2</b>	-
7	professioneel vuurwerk:							
7	- hoeveelheid netto explosieve massa < 750 kg (en > 25 kg theatervuurwerk)	-	-	-	500	V	<b>5.1</b>	-
8	kunstmest, niet explosief	-	50	-	30	D	<b>3.1</b>	-
<b>11</b>	<b>INSTALLATIES</b>							
12	gasflessenvulinstallaties (butaan, propaan)	10	0	30	100		<b>3.2</b>	2
13	laadschoppen, shovels, bulldozers	30	30	50	10		<b>3.1</b>	1
14	laboratoria:							
14	- chemisch / biochemisch	30	0	30	10	D	<b>2</b>	1
14	- medisch en hoger onderwijs	10	0	30	10		<b>2</b>	1
15	luchtbehandelingsinst. t.b.v. detailhandel	10	0	10	0		<b>1</b>	1
16	keukeninrichtingen	30	0	10	0		<b>2</b>	1
17	koelinstallaties freon ca. 300 kW	0	0	50	0		<b>3.1</b>	1
18	koelinstallaties ammoniak < 400 kg	0	0	30	10		<b>2</b>	1
19	koelinstallaties ammoniak > 400 kg	0	0	50	50		<b>3.1</b>	1
20	total energy installaties (gasmotoren) ca. 100 kW	10	0	50	10		<b>3.1</b>	1
21	afvalverbrandingsinstallatie, kleinschalig	100	50	50	30	D	<b>3.2</b>	1 L
22	noodaggregaten t.b.v. elektriciteitsopwekking	10	0	30	10	D	<b>2</b>	1
23	verfspuitinstallaties en moffel- en emailleerovens	50	30	50	30		<b>3.1</b>	1 L
24	vorkheftrucks met verbrandingsmotor	10	10	50	0		<b>3.1</b>	1
25	vorkheftrucks, elektrisch	0	10	30	0		<b>2</b>	1
26	transformatoren < 1 MVA	0	0	10	10		<b>1</b>	1
28	vatenspoelinstallaties	50	10	50	30		<b>3.1</b>	1 B
29	hydrofoorinstallaties	0	0	30	0		<b>2</b>	1
30	windmolens:							
31	- wiekdiameter 20 m	0	0	100	30		<b>3.2</b>	1
31	- wiekdiameter 30 m	0	0	200	50		<b>4.1</b>	1
31	- wiekdiameter 50 m	0	0	300	50		<b>4.2</b>	1
31	stookinstallaties > 900 kW thermisch vermogen:							
32	- gas, < 2,5 MW	10	0	30	10		<b>2</b>	1
32	- gas, 2,5 - 75 MW	30	0	50	30		<b>3.1</b>	1
32	- gas, >= 75 MW	30	0	200	50		<b>4.1</b>	1
32	- olie, < 2,5 MW	30	0	30	10		<b>2</b>	1

32	- olie, 2,5 - 75 MW	30	10	50	30		<b>3.1</b>	1	
32	- olie, >= 75 MW	50	30	200	50		<b>4.1</b>	1	B L
32	- kolen, 2,5 - 75 MW	30	100	100	30		<b>3.2</b>	1	L
32	- kolen, >= 75 MW	50	300	300	50		<b>4.2</b>	2	L
32	stoomwerktuigen	0	0	50	30	D	<b>3.1</b>	1	
33	luchtcompressoren	10	10	30	10	D	<b>2</b>	1	
34	liftinstallaties	0	0	10	10		<b>1</b>	1	
35	motorbrandstofpompen zonder LPG	30	0	30	10		<b>2</b>	2	B
36	afvalwaterbehandelingsinstallaties < 100.000 i.e.	200	10	100	10	D	<b>4.1</b>	1	

---



# Bijlage 3 Nadere toelichting staat van bedrijfsactiviteiten

Deze bijlage is ontleend aan "Bedrijven en milieuzonering", Sdu Uitgevers bv, Den Haag (2009).

## 1. Hoofdindeling

Tabel 1 omvat de bedrijfstypen met codering volgens de Standaard Bedrijfsindeling (SBI) 2008. Bij die bedrijfstypen is rekening gehouden met de normaliter bij deze bedrijven voorkomende opslagen en installaties.

Tabel 2 omvat algemene opslagen en installaties voor situaties dat:

1. bedrijven bijzondere opslagen en/of installaties hebben, die anders dan "normaal" zijn voor die bedrijven of
2. het betreft opslagen en/of installaties, die op zich niet als een bepaald bedrijf of bedrijfstype kunnen worden aangemerkt, maar wel als een relevante bedrijfsactiviteit in het kader van een bestemmingsplan.

## 2. Afstanden voor geur, stof, geluid en gevaar

Per bedrijfstype zijn voor elk van de aspecten geur, stof, geluid en gevaar de afstanden aangegeven die in de meeste gevallen kunnen worden aangehouden tussen een bedrijf en woonbebouwing, om hinder en schade aan mensen tot een aanvaardbaar niveau te beperken. Voor elk van de aspecten is de noodzakelijk geachte afstand bepaald. In principe geldt de afstand tussen enerzijds de perceelsgrens van het bedrijf en anderzijds de gevel van een woning. 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 voor omgevingstype rustige woonwijk en rustig buitengebied:

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

Mocht een bedrijf meerdere SBI-codes kennen, dan moet voor elk aspect de grootste afstand worden genomen. Dat geldt ook voor de gebruikte installaties en opslagen.

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 potentiële hinder, gevaar of schade.

### 3. Gevaar: risico (R) en vuurwerk (V)

Voor bepaalde bedrijfstypen is na de afstand voor gevaar de letter R van "risico" aangegeven. Dat houdt in dat voor deze bedrijfsactiviteiten moet worden nagegaan of het Bevi van toepassing is. Daarnaast is bij bepaalde bedrijfstypen na de afstand voor gevaar de letter V van "vuurwerk" opgenomen. Voor deze bedrijfsactiviteiten dient getoetst te worden aan het Vuurwerkbesluit.

### 4. Categorie

De milieucategorie wordt afgeleid van de grootste afstand van de afstanden, die daarvóór in de kolommen geur, stof, geluid en gevaar zijn vermeld. De milieucategorie is vermeld in kolom 'categorie'.

Onder de kop "categorie" is een indeling opgenomen, in tien mogelijke milieucategorieën:

<i>milieucategorie</i>	<i>grootste afstand</i>
1	10 m
2	30 m
3.1	50 m
3.2	100 m
4.1	200 m
4.2	300 m
5.1	500 m
5.2	700 m
5.3	1.000 m
6	1.500 m

### 5. Indices voor verkeersaantrekkende werking, bodem (B) en lucht (L)

Het aspect verkeer(saantrekkende werking) is kwalitatief beoordeeld. Dat weerspiegelt zich in een indicatie omtrent de bronsterkte:

1. potentieel geringe verkeersaantrekkende werking;
2. potentieel aanzienlijke verkeersaantrekkende werking;
3. potentieel zeer grote verkeersaantrekkende werking.

Het aspect bodem (bodemverontreiniging) geeft aan dat een activiteit een verhoogde kans op bodemverontreiniging geeft.

Het aspect lucht (luchtverontreiniging) geeft aan dat een activiteit een uitstoot van schadelijke stoffen naar de lucht heeft die mogelijk in planologisch opzicht relevant is.

### 6. Verklaring gebruikte afkortingen

- : niet van toepassing / niet relevant
- < : kleiner dan
- > : groter dan
- = : gelijk aan



cat.	:	categorie
e.d.	:	en dergelijke
i.e.	:	inwonereenheden
kl.	:	klasse
n.e.g.	:	niet elders genoemd
o.c.	:	opslagcapaciteit
p.c.	:	productiecapaciteit
p.o.	:	productieoppervlak
b.o.	:	bedrijfsoppervlak
v.c.	:	verwerkingscapaciteit
u	:	uur
d	:	dag
w	:	week
j	:	jaar
B	:	bodemverontreiniging
L	:	luchtverontreiniging
R	:	risico (Besluit externe veiligheid inrichting mogelijk van toepassing)
V	:	vuurwerkbesluit van toepassing