

## Bijlage 1 Staat van Bedrijfsactiviteiten

SBI-CODE	nummer	OMSCHRIJVING	AFSTANDEN IN METERS					MILIEUCATEGORIE
			GEUR	STOF	GELUID	GEVAAR	GROOTSTE AFSTAND	
23	-							
23	-	AARDOLIE-/STEENKOOLVERWERK. IND.; BEWERKING SPLIJT-/KWEEKSTOFFEN						
231		Cokesfabrieken	1000	700	1000 C Z	100 R	1000	5.3
2320.2	A	Smeeroliën- en vettenfabrieken	50	0	100	30 R	100	3.2
2320.2	B	Recyclingbedrijven voor afgewerkte olie	300	0	100	50 R	300	4.2
2320.2	C	Aardolieproductenfabrieken n.e.g.	300	0	200	50 R	300 D	4.2
24	-							
24	-	VERVAARDIGING VAN CHEMISCHE PRODUCTEN						
2411	0	Vervaardiging van industriële gassen:						
2411	1	- luchtscheidingsinstallatie v.c. >= 10 t/d lucht	10	0	700 C Z	100 R	700	5.2
2411	2	- overige gassenfabrieken, niet explosief	100	0	500 C	100 R	500	5.1
2411	3	- overige gassenfabrieken, explosief	100	0	500 C	300 R	500	5.1
2412		Kleur- en verfstoffenfabrieken	200	0	200 C	200 R	200 D	4.1
2413	0	Anorg. chemische grondstoffenfabrieken:						
2413	1	- niet vallend onder "post-Seveso-richtlijn"	100	30	300 C	300 R	300 D	4.2
2413	2	- vallend onder "post-Seveso-richtlijn"	300	50	500 C	700 R	700 D	5.2
2414.1	A0	Organ. chemische grondstoffenfabrieken:						
2414.1	A1	- niet vallend onder "post-Seveso-richtlijn"	300	10	200 C	300 R	300 D	4.2
2414.1	A2	- vallend onder "post-Seveso-richtlijn"	1000	30	500 C	700 R	1000 D	5.3
2414.1	B0	Methanolfabrieken:						
2414.1	B1	- p.c. < 100.000 t/j	100	0	200 C	100 R	200	4.1
2414.1	B2	- p.c. >= 100.000 t/j	200	0	300 C Z	200 R	300	4.2
2414.2	0	Vetzuren en alkanolenfabrieken (niet synth.):						
2414.2	1	- p.c. < 50.000 t/j	300	0	200 C	100 R	300	4.2
2414.2	2	- p.c. >= 50.000 t/j	500	0	300 C Z	200 R	500	5.1
2415		Kunstmeststoffenfabrieken	500	300	500 C	500 R	500	5.1
2416		Kunstharsenfabrieken e.d.	700	30	300 C	500 R	700	5.2
242	0	Landbouwchemicaliënfabrieken:						
242	1	- fabricage	300	50	100 C	1000 R	1000	5.3
242	2	- formulering en afvullen	100	10	30 C	500 R	500 D	5.1
243		Verf, lak en vernisfabrieken	300	30	200 C	300 R	300 D	4.2
2441	0	Farmaceutische grondstoffenfabrieken:						
2441	1	- p.c. < 1.000 t/j	200	10	200 C	300 R	300	4.2
2441	2	- p.c. >= 1.000 t/j	300	10	300 C	500 R	500	5.1
2442	0	Farmaceutische productenfabrieken:						
2442	1	- formulering en afvullen geneesmiddelen	50	10	50	50 R	50	3.1
2451		Zeep-, was- en reinigingsmiddelenfabrieken	300	100	200 C	100 R	300	4.2
2452		Parfumerie- en cosmeticafabrieken	300	30	50 C	50 R	300	4.2
2461		Kruit-, vuurwerk-, en springstoffenfabrieken	30	10	50	1000 V	1000	5.3
2462	0	Lijm- en plakmiddelenfabrieken:						
2462	1	- zonder dierlijke grondstoffen	100	10	100	50	100	3.2

SBI-CODE	nummer	OMSCHRIJVING	AFSTANDEN IN METERS					MILIEUCATE- GORIE	
			GEUR	STOF	GELUID	GEVAAR	GROOTSTE AFSTAND		
2462	2	- met dierlijke grondstoffen	500	30	100		50	500	5.1
2464		Fotochemische produktenfabrieken	50	10	100		50 R	100	3.2
2466	A	Chemische kantoorbenodigdhedenfabrieken	50	10	50		50 R	50	3.1
2466	B	Overige chemische produktenfabrieken n.e.g.	200	30	100 C		200 R	200 D	4.1
247		Kunstmatige synthetische garen- en vezelfabrieken	300	30	300 C		200 R	300	4.2
27	-								
27	-	VERVAARDIGING VAN METALEN							
271	0	Ruwijzer- en staalfabrieken:							
271	1	- p.c. < 1.000 t/j	700	500	700		200 R	700	5.2
271	2	- p.c. >= 1.000 t/j	1500	1000	1500 C Z		300 R	1500	6
272	0	IJzeren- en stalenbuizenfabrieken:							
272	1	- p.o. < 2.000 m2	30	30	500		30	500	5.1
272	2	- p.o. >= 2.000 m2	50	100	1000 Z		50 R	1000	5.3
273	0	Draadtrekkerijen, koudbandwalserijen en profielzetterijen:							
273	1	- p.o. < 2.000 m2	30	30	300		30	300	4.2
273	2	- p.o. >= 2.000 m2	50	50	700 Z		50 R	700	5.2
274	A0	Non-ferro-metaalfabrieken:							
274	A1	- p.c. < 1.000 t/j	100	100	300		30 R	300	4.2
274	A2	- p.c. >= 1.000 t/j	200	300	700 Z		50 R	700	5.2
274	B0	Non-ferro-metaalwalserijen, -trekkerijen e.d.:							
274	B1	- p.o. < 2.000 m2	50	50	500		50 R	500	5.1
274	B2	- p.o. >= 2.000 m2	200	100	1000 Z		100 R	1000	5.3
2751, 2752	0	IJzer- en staalgietereien/ -smelterijen:							
2751, 2752	1	- p.c. < 4.000 t/j	100	50	300 C		30 R	300	4.2
2751, 2752	2	- p.c. >= 4.000 t/j	200	100	500 C Z		50 R	500	5.1
2753, 2754	0	Non-ferro-metaalgietereien/ -smelterijen:							
2753, 2754	1	- p.c. < 4.000 t/j	100	50	300 C		30 R	300	4.2
2753, 2754	2	- p.c. >= 4.000 t/j	200	100	500 C Z		50 R	500	5.1
28	-								
28	-	VERVAARD. VAN PRODUCTEN VAN METAAL (EXCL. MACH./TRANSPORTMIDD.)							
281	0	Constructiewerkplaatsen:							
281	1	- gesloten gebouw	30	30	100		30	100	3.2
281	1a	- gesloten gebouw, p.o. < 200 m2	30	30	50		10	50	3.1
281	2	- in open lucht, p.o. < 2.000 m2	30	50	200		30	200	4.1
281	3	- in open lucht, p.o. >= 2.000 m2	50	200	300 Z		30	300	4.2
2821	0	Tank- en reservoirbouwbedrijven:							
2821	1	- p.o. < 2.000 m2	30	50	300		30 R	300	4.2
2821	2	- p.o. >= 2.000 m2	50	100	500 Z		50 R	500	5.1
2822, 2830		Vervaardiging van verwarmingsketels, radiatoren en stoomketels	30	30	200		30	200	4.1
284	A	Stamp-, pers-, dieptrek- en forceerbedrijven	10	30	200		30	200	4.1
284	B	Smederijen, lasinrichtingen, bankwerkerijen e.d.	50	30	100		30	100 D	3.2
284	B1	Smederijen, lasinrichtingen, bankwerkerijen e.d., p.o. < 200 m2	30	30	50		10	50 D	3.1

SBI-CODE	nummer	OMSCHRIJVING	AFSTANDEN IN METERS					MILIEUCATE- GORIE
			GEUR	STOF	GELUID	GEVAAR	GROOTSTE AFSTAND	
2851	0	Metaaloppervlaktebehandelingsbedrijven:						
2851	1	- algemeen	50	50	100	50	100	3.2
2851	10	- stralen	30	200	200	30	200 D	4.1
2851	11	- metaalharden	30	50	100	50	100 D	3.2
2851	12	- lakspuiten en moffelen	100	30	100	50 R	100 D	3.2
2851	2	- scoperen (opspuiten van zink)	50	50	100	30 R	100 D	3.2
2851	3	- thermisch verzinken	100	50	100	50	100	3.2
2851	4	- thermisch vertinnen	100	50	100	50	100	3.2
2851	5	- mechanische oppervlaktebehandeling (slijpen, polijsten)	30	50	100	30	100	3.2
2851	6	- anodiseren, eloxeren	50	10	100	30	100	3.2
2851	7	- chemische oppervlaktebehandeling	50	10	100	30	100	3.2
2851	8	- emalleren	100	50	100	50 R	100	3.2
2851	9	- galvaniseren (vernikkelen, verchromen, verzinken, verkoperen ed)	30	30	100	50	100	3.2
2852	1	Overige metaalbewerkende industrie	10	30	100	30	100 D	3.2
2852	2	Overige metaalbewerkende industrie, inpandig, p.o. <200m2	10	30	50	10	50 D	3.1
287	A0	Grofsmederijen, anker- en kettingfabrieken:						
287	A1	- p.o. < 2.000 m2	30	50	200	30	200	4.1
287	A2	- p.o. >= 2.000 m2	50	100	500 Z	30	500	5.1
287	B	Overige metaalwarenfabrieken n.e.g.	30	30	100	30	100	3.2
287	B	Overige metaalwarenfabrieken n.e.g.; inpandig, p.o. <200 m2	30	30	50	10	50	3.1
29	-	VERVAARDIGING VAN MACHINES EN APPARATEN						
29	0	Machine- en apparatenfabrieken:						
29	1	- p.o. < 2.000 m2	30	30	100	30	100 D	3.2
29	2	- p.o. >= 2.000 m2	50	30	200	30	200 D	4.1
29	3	- met proefdraaien verbrandingsmotoren >= 1 MW	50	30	300 Z	30	300 D	4.2
31	-							
31	-	VERVAARDIGING VAN OVER. ELEKTR. MACHINES, APPARATEN EN BENODIGDH.						
311		Elektromotoren- en generatorenfabrieken	200	30	30	50	200	4.1
312		Schakel- en installatiemateriaalfabrieken	200	10	30	50	200	4.1
313		Elektrische draad- en kabelfabrieken	100	10	200	100 R	200 D	4.1
314		Accumulatoren- en batterijenfabrieken	100	30	100	50	100	3.2
315		Lampenfabrieken	200	30	30	300 R	300	4.2
34	-							
34		VERVAARDIGING VAN AUTO'S, AANHANGWAGENS EN OPLEGGERS						
341	0	Autofabrieken en assemblagebedrijven						
341	1	- p.o. < 10.000 m2	100	10	200 C	30 R	200 D	4.1
341	2	- p.o. >= 10.000 m2	200	30	300 Z	50 R	300	4.2
3420.1		Carrosseriefabrieken	100	10	200	30 R	200	4.1
3420.2		Aanhangwagen- en opleggerfabrieken	30	10	200	30	200	4.1
343		Auto-onderdelenfabrieken	30	10	100	30 R	100	3.2
35	-							

SBI-CODE	nummer	OMSCHRIJVING	AFSTANDEN IN METERS					MILIEUCATE- GORIE
			GEUR	STOF	GELUID	GEVAAR	GROOTSTE AFSTAND	
35	-	VERVAARDIGING VAN TRANSPORTMIDDELEN (EXCL. AUTO'S, AANHANGWAGENS)						
351	0	Scheepsbouw- en reparatiebedrijven:						
351	1	- houten schepen	30	30	50	10	50	3.1
351	2	- kunststof schepen	100	50	100	50 R	100	3.2
351	3	- metalen schepen < 25 m	50	100	200	30	200	4.1
351	4	- metalen schepen >= 25m en/of proefdraaien motoren >= 1 MW	100	100	500 C Z	50	500	5.1
3511		Scheepssloperijen	100	200	700	100 R	700	5.2
352	0	Wagonbouw- en spoorwegwerkplaatsen:						
352	1	- algemeen	50	30	100	30	100	3.2
352	2	- met proefdraaien van verbrandingsmotoren >= 1 MW	50	30	300 Z	30 R	300	4.2
353	0	Vliegtuigbouw en -reparatiebedrijven:						
353	1	- zonder proefdraaien motoren	50	30	200	30	200	4.1
353	2	- met proefdraaien motoren	100	30	1000 Z	100 R	1000	5.3
354		Rijwiel- en motorrijwielafabrieken	30	10	100	30 R	100	3.2
355		Transportmiddelenindustrie n.e.g.	30	30	100	30	100 D	3.2
37	-							
37	-	VOORBEREIDING TOT RECYCLING						
371		Metaal- en autoschredders	30	100	500 Z	30	500	5.1
372	A0	Puinbrekerijen en -malerijen:						
372	A1	- v.c. < 100.000 t/j	30	100	300	10	300	4.2
372	A2	- v.c. >= 100.000 t/j	30	200	700	10	700	5.2
372	B	Rubberregeneratiebedrijven	300	50	100	50 R	300	4.2
372	C	Afvalscheidingsinstallaties	200	200	300 C	50	300	4.2
40	-							
40	-	PRODUKTIE EN DISTRIB. VAN STROOM, AARDGAS, STOOM EN WARM WATER						
40	A0	Elektriciteitsproductiebedrijven (electrisch vermogen >= 50 MWe)						
40	A3	- gasgestookt (incl. bijstook biomassa), thermisch vermogen > 75 MWth,in	100	100	500 C Z	100 R	500	5.1
40	A5	- warmte-kracht-installaties (gas), thermisch vermogen > 75 MWth	30	30	500 C Z	100 R	500	5.1
40	B0	bio-energieinstallaties electrisch vermogen < 50 MWe:						
40	B1	- covergisting, verbranding en vergassing van mest, slib, GFT en reststromen voedingsindustrie	100	50	100	30 R	100	3.2
40	B2	- vergisting, verbranding en vergassing van overige biomassa	50	50	100	30 R	100	3.2
40	C0	Elektriciteitsdistributiebedrijven, met transformatorvermogen:						
40	C1	- < 10 MVA	0	0	30 C	10	30	2
40	C2	- 10 - 100 MVA	0	0	50 C	30	50	3.1
40	C3	- 100 - 200 MVA	0	0	100 C	50	100	3.2
40	C4	- 200 - 1000 MVA	0	0	300 C Z	50	300	4.2
40	C5	- >= 1000 MVA	0	0	500 C Z	50	500	5.1
40	D0	Gasdistributiebedrijven:						

SBI-CODE	nummer	OMSCHRIJVING	AFSTANDEN IN METERS					MILIEUCATE- GORIE
			GEUR	STOF	GELUID	GEVAAR	GROOTSTE AFSTAND	
40	D1	- gascompressorstations vermogen < 100 MW	0	0	300 C	100	300	4.2
40	D2	- gascompressorstations vermogen >= 100 MW	0	0	500 C	200 R	500	5.1
40	D5	- gasontvang- en -verdeelstations, cat. D	0	0	50 C	50 R	50	3.1
41	-							
41	-	WINNING EN DITRIBUTIE VAN WATER						
41	A0	Waterwinning-/ bereiding- bedrijven:						
41	A1	- met chloorgas	50	0	50 C	1000 R	1000 D	5.3
41	A2	- bereiding met chloorbleekloog e.d. en/of straling	10	0	50 C	30	50	3.1
41	B0	Waterdistributiebedrijven met pompvermogen:						
41	B1	- < 1 MW	0	0	30 C	10	30	2
41	B2	- 1 - 15 MW	0	0	100 C	10	100	3.2
41	B3	- >= 15 MW	0	0	300 C	10	300	4.2
45	-							
45	-	BOUWNIJVERHEID						
45	0	Bouwbedrijven algemeen	10	30	100	10	100	3.2
45	1	idem b.o. < 2000 m <sup>2</sup>	10	30	50	10	50	3.1
45	2	Aannemersbedrijven met werkplaats	10	30	50	10	50	3.1
45	3	idem b.o. < 1000 m <sup>2</sup>	0	10	30	10	30	2
50	-							
50	-	HANDEL/REPARATIE VAN AUTO'S, MOTORFIETSEN; BENZINESERVICESTATIONS						
502		Groothandel in vrachtauto's (incl. import)	10	10	100	10	100	3.2
5020.4	A	Autoplaatwerkerijen	10	30	100	10	100	3.2
5020.4	C	Autospuitinrichtingen	50	30	30	30 R	50	3.1
51	-							
51	-	GROOTHANDEL EN HANDELSBEMIDDELING						
5151.1	0	Grth in vaste brandstoffen:						
5151.1	1	- klein, lokaal verzorgingsgebied	10	50	50	30	50	3.1
5151.1	2	- kolenterminal, opslag opp. >= 2.000 m <sup>2</sup>	50	500	500 Z	100	500	5.1
5151.2	0	Grth in vloeibare en gasvormige brandstoffen:						
5151.2	1	- vloeistoffen, o.c. < 100.000 m <sup>3</sup>	50	0	50	200 R	200 D	4.1
5151.2	2	- vloeistoffen, o.c. >= 100.000 m <sup>3</sup>	100	0	50	500 R	500 D	5.1
5151.2	3	- tot vloeistof verdichte gassen	50	0	50	300 R	300 D	4.2
5151.3		Grth minerale olieprodukten (excl. brandstoffen)	100	0	30	50	100	3.2
5152.1	0	Grth in metaalertsen:						
5152.1	1	- opslag opp. < 2.000 m <sup>2</sup>	30	300	300	10	300	4.2
5152.1	2	- opslag opp. >= 2.000 m <sup>2</sup>	50	500	700 Z	10	700	5.2
5152.2 / .3		Grth in metalen en -halfabrikaten	0	10	100	10	100	3.2
5154	0	Grth in ijzer- en metaalwaren en verwarmingsapparatuur:						
5154	1	- algemeen	0	0	50	10	50	3.1
5154	2	- indien b.o. < 2.000 m <sup>2</sup>	0	0	30	0	30	2
5155.1		Grth in chemische produkten	50	10	30	100 R	100 D	3.2
5155.2		Grth in kunstmeststoffen	30	30	30	30 R	30	2
5156		Grth in overige intermediaire goederen	10	10	30	10	30	2

SBI-CODE	nummer	OMSCHRIJVING	AFSTANDEN IN METERS					MILIEUCATE- GORIE	
			GEUR	STOF	GELUID	GEVAAR	GROOTSTE AFSTAND		
5157	0	Autosloperijen	10	30	100		30	100	3.2
5157	1	- indien b.o. < 1.000 m <sup>2</sup>	10	10	50		10	50	3.1
5157.2/3	0	Overige groothandel in afval en schroot	10	30	100		10	100 D	3.2
5157.2/3	1	- indien b.o. < 1.000 m <sup>2</sup>	10	10	50		10	50	3.1
5162	0	Grth in machines en apparaten:							
5162	1	- machines voor de bouwnijverheid	0	10	100		10	100	3.2
5162	2	- overige	0	10	50		0	50	3.1
60	-								
60	-	VERVOER OVER LAND							
6024	0	Goederenwegvervoerbedrijven (zonder schoonmaken tanks)	0	0	100 C		30	100	3.2
6024	1	- indien b.o. < 1.000 m <sup>2</sup>	0	0	50 C		30	50	3.1
603		Pomp- en compressorstations van pijpleidingen	0	0	30 C		10	30 D	2
63	-								
63	-	DIENSTVERLENING T.B.V. HET VERVOER							
6311.1	0	Laad-, los- en overslagbedrijven t.b.v. zeeschepen:							
6311.1	1	- containers	0	10	500 C		100 R	500	5.1
6311.1	2	- stukgoederen	0	30	300 C		100 R	300 D	4.2
6311.1	3	- ertsen, mineralen e.d., opslagopp. >= 2.000 m <sup>2</sup>	50	700	1000 C Z		50	1000	5.3
6311.1	4	- granen of meelsoorten, v.c. >= 500 t/u	100	500	500 C Z		100 R	500	5.1
6311.1	5	- steenkool, opslagopp. >= 2.000 m <sup>2</sup>	50	700	700 C Z		100	700	5.2
6311.1	6	- olie, LPG, e.d.	300	0	100 C		1000 R	1000	5.3
6311.1	7	- tankercleaning	300	10	100 C		200 R	300	4.2
6311.2	0	Laad-, los- en overslagbedrijven t.b.v. binnenvaart:							
6311.2	1	- containers	0	10	300		50 R	300	4.2
6311.2	10	- tankercleaning	300	10	100		200 R	300	4.2
6311.2	2	- stukgoederen	0	10	100		50 R	100 D	3.2
6311.2	3	- ertsen, mineralen, e.d., opslagopp. < 2.000	30	200	300		30	300	4.2
6311.2	4	- erten, mineralen, e.d., opslagopp. >= 2.000	50	500	700 Z		50	700	5.2
6311.2	5	- granen of meelsoorten, v.c. < 500 t/u	50	300	200		50 R	300	4.2
6311.2	6	- granen of meelsoorten, v.c. >= 500 t/u	100	500	300 Z		100 R	500	5.1
6311.2	7	- steenkool, opslagopp. < 2.000 m <sup>2</sup>	50	300	300		50	300	4.2
6311.2	8	- steenkool, opslagopp. >= 2.000 m <sup>2</sup>	50	500	500 Z		100	500	5.1
6311.2	9	- olie, LPG, e.d.	100	0	50		700 R	700	5.2
6312		Veem- en pakhuisbedrijven, koelhuizen	30	10	50 C		50 R	50 D	3.1
6321	2	Stalling van vrachtwagens (met koelinstallaties)	10	0	100 C		30	100	3.2
71	-								
71	-	VERHUUR VAN TRANSPORTMIDDELEN, MACHINES, ANDERE ROERENDE GOEDEREN							
712		Verhuurbedrijven voor transportmiddelen (excl. personenauto's)	10	0	50		10	50 D	3.1
713		Verhuurbedrijven voor machines en werktuigen	10	0	50		10	50 D	3.1

SBI-CODE	nummer	OMSCHRIJVING	AFSTANDEN IN METERS					MILIEUCATE- GORIE	
			GEUR	STOF	GELUID	GEVAAR	GROOTSTE AFSTAND		
714		Verhuurbedrijven voor roerende goederen n.e.g.	10	10	30		10	30 D	2
90	-								
90	-	MILIEUDIENSTVERLENING							
9001	A0	RWZI's en gierverwerkingsinricht., met afdekking voorbezinktanks:							
9001	A1	- < 100.000 i.e.	200	10	100 C		10	200	4.1
9001	A2	- 100.000 - 300.000 i.e.	300	10	200 C Z		10	300	4.2
9001	A3	- >= 300.000 i.e.	500	10	300 C Z		10	500	5.1
9001	B	rioolgemalen	30	0	10 C		0	30	2
9002.1	A	Vuilophaal-, straatreinigingsbedrijven e.d.	50	30	50		10	50	3.1
9002.1	B	Gemeentewerven (afval-inzameldepots)	30	30	50		30 R	50	3.1
9002.1	C	Vuiloverslagstations	200	200	300		30	300	4.2
9002.2	A0	Afvalverwerkingsbedrijven:							
9002.2	A1	- mestverwerking/korrelfabrieken	500	10	100 C		10	500	5.1
9002.2	A2	- kabelbrandertoren	100	50	30		10	100	3.2
9002.2	A6	- afvalverbrandingsinrichtingen, thermisch vermogen > 75 MW	300	200	300 C Z		50	300 D	4.2
9002.2	A7	- verwerking fotochemisch en galvanofval	10	10	30		30 R	30	2
9002.2	B	Vuilstortplaatsen	300	200	300		10	300	4.2

### Verklaringen:

C=Continu

D=Divers

R=Risico (Besluit externe veiligheid inrichtingen mogelijk van toepassing)

V=Vuurwerkbesluit van toepassing

Z=Zonering op basis van Wet Geluidhinder