

## **STAAT VAN INRICHTINGEN**

Categorale indeling ten behoeve van algemene milieuhygiënische planningvoorwaarden en planningvoorwaarden met betrekking tot bedrijfsvestigingen.

De inrichtingen zijn onderverdeeld in zes categorieën, onderscheiden naar mate van hinderlijkheid. Zij zijn in het algemeen als volgt te karakteriseren:

Categorie 1: bedrijfsactiviteiten die vanwege hun aard toelaatbaar zijn tussen of onmiddellijk naast woningen;

Categorie 2: bedrijfsactiviteiten die vanwege hun aard toelaatbaar zijn tussen of onmiddellijk naast woningen, doorgaans echter meer geconcentreerd in een wijk- of buurtcentrum;

Categorie 3: bedrijfsactiviteiten die vanwege hun aard slechts toelaatbaar zijn aan de rand van woonwijken (kleine en lichte industrie);

Categorie 4: bedrijfsactiviteiten die vanwege hun aard gescheiden dienen te zijn van woonwijken, bijvoorbeeld door middel van groenstroken, plantsoenen of water (middelgrote industrie);

Categorie 5: bedrijfsactiviteiten die vanwege hun aard behoorlijk ver (minimaal 500 m<sup>1</sup>) verwijderd moeten zijn van woonwijken;

Categorie 6: bedrijfsactiviteiten, die vanwege hun aard uitsluitend op grote afstand (minimaal 1000 m<sup>1</sup>) van woongebieden gesitueerd moeten worden.

## 5.8 Gebruikte afkortingen

De volgende afkortingen worden in de tabel gebruikt:

- niet van toepassing of niet relevant

< kleiner dan

≥ groter dan of gelijk aan

Cat. categorie

e.d. en dergelijke

kl. Klasse

n.e.g. niet elders genoemd

o.c. opslagcapaciteit

p.c. productiecapaciteit

p.o. productieoppervlak

v.c. verwerkingscapaciteit

u uur

d dag

w week

j jaar

B bodemverontreiniging

C continu

D divers

L luchtverontreiniging

Z zonerings

**Tabel 1 Bedrijven**

<b>SBI-Code</b>	<b>Omschrijving</b>	<b>Categorie</b>
01	Landbouw en dienstverlening t.b.v. de landbouw	
014	Dienstverlening t.b.v. de landbouw	3
0141.1	Hoveniersbedrijven	1
15	Vervaardiging van voedingsmiddelen en dranken	
151	Slachterijen en overige vleesverwerking:	
	1 – slachterijen en pluimveeslachterijen	3
	2 – vetsmelterijen	5
	3 – bewerkingsinrichting van darmen en vleesafval	4
	4 – vleeswaren- en vleesconservenfabrieken	3
	5 – loonslachterijen	3
152	Visverwerkingsbedrijven:	
	1 – drogen	5
	2 – conserveren	4
	3 – roken	4
	4 – verwerken anderszins	4
1531	Aardappelproducten fabrieken	4
1532, 1533	Groente- en fruitconservenfabrieken:	
	1 – jam	3
	3 – groente algemeen	3
	4 – met koolsoorten	4
	5 – met drogerijen	4
	6 – met uienconserverijg (zoutinleggerij)	4
1541	Vervaardiging van ruwe plantaardige en dierlijke oliën en vetten:	
	1 – p.c. <250.000 t/j	4
	2 – p.c. >=250.000 t/j	4
1542	Raffinage van plantaardige en dierlijke oliën en vetten:	
	1 – p.c. < 250.000 t/j	4
	2 – p.c. >= 250.000 t/j	4
1543	Margarinefabrieken:	
	1 – p.c. < 250.000 t/j	4
	2 – p.c. >= 250.000 t/j	4
1551	Zuivelproducten fabrieken:	
	1 – gedroogde producten, p.c. >= 1,5 t/u	5
	2 – geconcentreerde producten, verdamp. cap. >= t/u	5
	3 – melkproducten fabrieken v.c. < 55.000 t/j	3
	4 – melkproducten fabrieken v.c. >= 55.000 t/j	4
	5 – overige zuivelproducten faabrieken	4
1552	Consumptie-ijsfabrieken	3
1561	Meelfabrieken:	
	1 – p.c. < 500 t/u	4
	2 – p.c. >= 500 t/u	4
1561	Grutterswarenfabrieken	4
1562	Zetmeelfabrieken:	

	1 – p.c. < 10 t/u	4
	2 – p.c. >= 10 t/u	4
1571	Veevoerfabrieken:	
	1 – destructiebedrijven	5
	2 – beender-, veren-, vis-, en vleesmeelfabriek	5
	3 – drogerijen (gras, pulp, groenvoeder, veevoeder) cap. < 10 t/u water	4
	4 – drogerijen (gras, pulp, groenvoeder, veevoeder) cap. >= 10 t/u water	5
	5 – mengvoeder, p.c. < 100 t/u	4
	6 – mengvoeder, p.c. >= 100 t/u	4
1572	Vervaardiging van voer voor huisdieren	4
1581	Broodfabrieken, brood- en banketbakkerijen:	
	1 – v.c. <2500 kg meel/week	2
	2 – brood- en beschuitfabrieken	3
1582	banket, biscuit- en koekfabrieken	3
1583	suikerfabrieken:	
	1 – v.c. < 2.500 t/j	5
	2 – v.c. >= 2.500 t/j	5
1584	Verwerking van cacaobonen en vervaardiging van chocolade- en suikerwerk:	
	1 – Cacao- en chocoladefabrieken	5
	2 – Suikerfabrieken zonder suiker branden	3
	3 – Suikerwerkfabrieken met suiker branden	4
1585	Deegwarenfabrieken	3
1586	Koffiebranderijen en theepakkerijen:	
	1 – koffiebranderijen	5
	2 – theepakkerijen	3
1587	Vervaardiging van azijn, specerijen en kruiden	4
1589	Vervaardiging van overige voedingsmiddelen	4
1589.1	Bakkerijgrondstoffenfabrieken	4
1589.2	Soep- en soeparomafabrieken:	
	1 – zonder poederdrogen	3
	2 – met poederdrogen	4
1589.2	Bakmeel- en puddingpoederfabrieken	4
1591	Destilleerderijen en likeurstokerijen	4
1592	Vervaardiging van ethylalcohol door gisting:	
	1 – p.c. < 5.000 t/j	4
	2 – p.c. >= 5.000 t/j	4
1593 t/m 1595	Vervaardiging van wijn, cider en andere niet gedestilleerde, gegiste dranken	2
1596	Bierbrouwerijen	4
1597	Mouterijen	4
1598	Mineraalwater en frisdrankfabrieken	3
<b>16</b>	<b>Verwerking van tabak</b>	
160	Tabakverwerkende industrie	4
<b>17</b>	<b>Vervaardiging van textiel</b>	
171	Bewerken en spinnen van textielvezels	3
172	Weven van textiel:	
	1 - aantal weefgetouwen < 50	3

	2 – aantal weefgetouwen >= 50	4
173	Textielveredelingsbedrijven	3
174, 175	Vervaardiging van textielwaren	3
1751	Tapijt-, kokos- en vloermattenfabrieken	4
176, 177	Vervaardiging van gebreide en gehaakte stoffen en artikelen	3
<b>18</b>	<b>Vervaardiging van kleding, bereiden en verven van bont</b>	
181	Vervaardiging kleding van leer	3
182	Vervaardiging van kleding en –toebehoren (excl. Van leer)	2
183	Bereiden en verven van bont; vervaardiging van artikelen van bont	3
<b>19</b>	<b>Vervaardiging van leer en lederwaren (excl. Kleding)</b>	
191	Lederfabrieken	4
192	Lederwarenfabrieken (excl. Kleding en schoeisel)	3
193	Schoenenfabrieken	3
<b>20</b>	<b>Houtindustrie en vervaardiging van artikelen van hout, riet, Kurk e.d.</b>	
2010.1	Houtzagerijen	3
2010.2	Houtconserveringsbedrijven:	
	1 - met creosootolie	4
	2 – met zoutoplossingen	3
202	Fineer- en plaatmaterialenfabrieken	3
203, 204	Timmerwerkfabrieken	3
205	Kurkwaren-, riet- en vlechtwerkfabrieken	2
<b>21</b>	<b>Vervaardiging van papier, karton en papier- en kartonwaren</b>	
2111	Vervaardiging van pulp	4
2112	Papier- en kartonfabrieken:	
	1 – p.c. < 3 t/u	3
	2 – p.c. 3 – 15 t/u	4
	3 – p.c. >= 15 t/u	4
212	Papier- en kartonwarenfabrieken	3
2121.2	Golfkartonfabrieken:	
	1 – p.c. < 3 t/u	3
	2 – p.c. >= 3 t/u	4
<b>22</b>	<b>Uitgeverijen, drukkerijen en reproductie van opgenomen media</b>	
221	Uitgeverijen (kantoren)	1
2221	Drukkerijen van dagbladen	3
2222	Drukkerijen (vlak- en rotatie-diepdrukkerijen)	3
2222.6	Kleine drukkerijen en kopieerinrichtingen	2
2223	Grafische afwerking	1
2223	Binderijen	2
2224	Grafische reproductie en zetten	2
2225	Overige grafische activiteiten	2
223	Reproductiebedrijven opgenomen media	1

<b>23</b>	<b>Aardolie- en steenkoolverwerkende industrie; Bewerking van splijt- en kweekstoffen</b>	
231	Cokesfabrieken	5
2320.1	Aardolieraffinaderijen	6
2320.2	Smeeroliën – en vettenfabrieken	3
2320.2	Recyclingbedrijven voor afgewerkte olie	4
2320.2	Aardolieproductenfabrieken n.e.g.	4
233	Splijt- en kweekstoffenbewerkingsbedrijven	6
<b>24</b>	<b>Vervaardiging van chemische producten</b>	
2411	Vervaardiging van industriële gassen:	
	1 – luchtscheidingsinstallatie v.c. $\geq 10$ t/d lucht	5
	2 – overige gassenfabrieken, niet explosief	5
	3 – overige gassenfabrieken, explosief	5
2412	Kleur- en verfstoffenfabrieken	4
2413	Anorg. Chemische grondstoffenfabrieken:	
	1 – niet vallend onder post-Seveso-richtlijn	4
	2 – vallend onder post-Seveso-richtlijn	5
2414.1	Organ. Chemische grondstoffenfabrieken:	
	1 – niet vallend onder post-Seveso-richtlijn	4
	2 – vallend onder post-Seveso-richtlijn	5
2414.1	Methanolfabrieken:	
	1 – p.c. $< 100.000$ t/j	4
	2 – p.c. $\geq 100.000$ t/j	4
2414.2	Vetzuren en alkanolenfabrieken (niet synth.):	
	1 – p.c. $< 50.000$ t/j	4
	2 – p.c. $\geq 50.000$ t/j	5
2415	Kunstmeststoffenfabrieken	5
2416	Kunstharsenfabrieken e.d.	5
242	Landbouwchemicaliënfabrieken:	
	1 – fabricage	5
	2 – formulering en afvullen	5
243	Verf, lak en vernisfabrieken	4
2441	Farmaceutische grondstoffenfabrieken:	
	1 – p.c. $< 1.000$ t/j	4
	2 – p.c. $\geq 1.000$ t/j	5
2442	Farmaceutische productenfabrieken:	
	1 – formulering en afvullen geneesmiddelen	3
	2 – verbandmiddelenfabrieken	2
2451	Zeep-, was en reinigingsmiddelenfabrieken	4
2452	Parfumerie- en cosmeticafabrieken	4
2461	Kruit-, vuurwerk-, en springstoffenfabrieken	5
2462	Lijm- en plakmiddelenfabrieken:	
	1 – zonder dierlijke grondstoffen	3
	2 – met dierlijke grondstoffen	5
2464	Fotochemische productenfabrieken	3
2466	Chemische kantoorbenodigdhedenfabrieken	3
2466	Overige chemische productenfabrieken n.e.g.	4

247	Kunstmatige synthetische garen- en vezelfabrieken	4
<b>25</b>	<b>Vervaardiging van producten van rubber en kunststof</b>	
2511	Rubberbandenfabrieken	4
2512	Loopvlakvernieuwingsbedrijven:	
	1 – vloeropp. < 100 m <sup>2</sup>	3
	2 – vloeropp. >= 100 m <sup>2</sup>	4
2513	Rubber-artikelenfabrieken	3
252	Kunststofverwerkende bedrijven:	
	1 – zonder fenolharsen	4
	2 – met fenolharsen	4
<b>26</b>	<b>Vervaardiging van glas, aardewerk, cement-, kalk- en Gipsproducten</b>	
261	Glasfabrieken:	
	1 – glas en glasproducten, p.c. < 5.000 t/j	3
	2 – glas en glasproducten, p.c. >= 5.000 t/j	4
	3 – glaswol en glasvezels, p.c. < 5.000 t/j	4
	4 – glaswol en glasvezels, p.c. >= 5.000 t/j	5
2615	Glasbewerkingsbedrijven	3
262, 263	Aardewerkfabrieken:	
	1 – vermogen elektrische ovens totaal < 40 kW	3
	2 – vermogen elektrische ovens totaal >= 40 kW	3
264	Baksteen en baksteenelementenfabrieken	4
264	Dakpannenfabrieken	4
2651	Cementfabrieken:	
	1 – p.c. < 100.000 t/j	5
	2 – p.c. >= 100.000 t/j	5
2652	Kalkfabrieken:	
	1 – p.c. < 100.000 t/j	4
	2 – p.c. >= 100.000 t/j	5
2653	Gipsfabrieken:	
	1 – p.c. < 100.000 t/j	4
	2 – p.c. >= 100.000 t/j	5
2661.1	Betonwarenfabrieken:	
	1 – zonder persen, triltafels en bekistingtrillers	4
	2 – met persen, triltafels of bekistingtrillers, p.c. < 100 t/d	4
	3 – met persen, triltafels of bekistingtrillers, p.c. >= 100 t/d	5
2661.2	Kalkzandsteenfabrieken:	
	1 – p.c. < 100.000 t/j	3
	2 – p.c. >= 100.000 t/j	4
2662	Mineraalgebonden bouwplatenfabrieken	3
2663, 2664	Betonmortelcentrales:	
	1 – p.c. < 100 t/u	3
	2 – p.c. >= 100 t/u	4
2665, 2666	Vervaardiging van producten van beton, (vezel)cement en gips:	
	1 – p.c. < 100 t/d	3
	2 – p.c. >= 100 t/d	4

267	Natuursteenbewerkingsbedrijven:	
	1 – zonder breken, zeven en drogen	3
	2 – met breken, zeven of drogen, v.c. < 100.000 t/j	4
	3 – met breken, zeven of drogen, v.c. >= 100.000 t/j	5
2681	Slijp- en polijstmiddelen fabrieken	3
2682	Bitumineuze materialenfabrieken:	
	1 – p.c. < 100 t/u	4
	2 – p.c. >= 100 t/u	5
2682	Isolatiematerialenfabrieken (excl. Glaswol):	
	1 – steenwol, p.c. >= 5.000 t/j	4
	2 – overige isolatiematerialen	4
2682	Minerale productenfabrieken n.e.g.	3
2682	Asfaltcentrales	4
<b>27</b>	<b>Vervaardiging van metalen</b>	
271	Ruwijzer- en staalfabrieken:	
	1 – p.c. < 1.000 t/j	5
	2 – p.c. >= 1.000 t/j	6
272	IJzeren- en stalenbuizenfabrieken:	
	1 – p.o. < 2.000 m <sup>2</sup>	5
	2 – p.o. >= 2.000 m <sup>2</sup>	5
273	Draadtrekkerijen, koudbandwalserijen en profielzetterijen:	
	1 – p.o. < 2.000 m <sup>2</sup>	4
	2 – p.o. >= 2.000 m <sup>2</sup>	5
274	Non-ferro-metaalfabrieken:	
	1 – p.c. < 1.000 t/j	4
	2 – p.c. >= 1.000 t/j	5
274	Non-ferro-metaalwalserijen, -trekkerijen e.d.:	
	1 – p.o. < 2.000 m <sup>2</sup>	5
	2 – p.o. >= 2.000 m <sup>2</sup>	5
2751, 2752	IJzer- en staalgieterijen/ -smelterijen:	
	- p.c. < 4.000 t/j	4
	- p.c. >= 4.000 t/j	5
2753, 2754	Non-ferro-metaalgieterijen/ - smelterijen:	
	- p.c. < 4.000 t/j	4
	- p.c. >=4.000 t/j	5
<b>28</b>	<b>Vervaardiging van producten van metaal (excl. Machines en transportmiddelen)</b>	
281	Constructiewerkplaatsen:	
	1 – gesloten gebouw	3
	2 – in open lucht, p.o. < 2.000 m <sup>2</sup>	4
	3 – in open lucht, p.o. >= 2.000 m <sup>2</sup>	4
2821	Tank- en reservoirbouwbedrijven:	
	1 – p.o. < 2.000 m <sup>2</sup>	4
	2 – p.o. >= 2.000 m <sup>2</sup>	5
2822, 2830	Vervaardiging van verwarmingsketels, radiatoren en stoomketels	4
284	Stamp-, pers-, dieptrek- en forceerbedrijven	4

284	Smederijen, lasinrichtingen, bankwerkerijen, e.d.	3
2851	Metaaloppervlaktebehandelingsbedrijven:	
	1 – algemeen	3
	2 – scoperen (opspuiten van zink)	3
	3 – thermisch verzinken	3
	4 – thermisch vertinnen	3
	5 – mechanische oppervlaktebehandeling (slijpen, polijsten)	3
	6 – anodiseren, eloxeren	3
	7 – chemische oppervlaktebehandeling	3
	8 – emailleren	3
	9 – galvaniseren (vernikkelen, verchromen, verzinken, verkoperen, e.d.)	3
	10 – stralen	4
	11 – metaalharderen	3
	12 – lakspuiten en moffelen	3
2852	Overige metaalbewerkende industrie	3
287	Grofsmederijen, anker- en kettingfabrieken:	
	1 – p.o. < 2.000 m <sup>2</sup>	4
	2 – p.o. >= 2.000 m <sup>2</sup>	5
287	Overige metaalwarenfabrieken n.e.g.	3
<b>29</b>	<b>Vervaardiging van machines en apparaten</b>	
29	Machine- en apparatenfabrieken:	
	1 – p.o. < 2.000 m <sup>2</sup>	3
	2 – p.o. >= 2.000 m <sup>2</sup>	4
	3 – met proefdraaien verbrandingsmotoren >= 1 MW	4
<b>30</b>	<b>Vervaardiging van kantoormachines en computers</b>	
30	Kantoormachines- en computerfabrieken	3
<b>31</b>	<b>Vervaardiging van overige elektrische machines, Apparaten en benodigdheden</b>	
311	Elektromotoren- en generatorenfabrieken	4
312	Schakel- en installatiemateriaalfabrieken	4
313	Elektrische draad- en kabelfabrieken	4
314	Accumulatoren- en batterijenfabrieken	3
315	Lampenfabrieken	4
316	Elektrotechnische industrie n.e.g.	3
3162	Koolelektrodenfabrieken	6
<b>32</b>	<b>Vervaardiging van audio-, video-, telecomapparaten en –benodigdheden</b>	
321 t/m 323	Vervaardiging van audio-, video- en telecomapparatuur en –benodigdheden	3
3210	Fabrieken voor gedrukte bedrading	3
<b>33</b>	<b>Vervaardiging van medische en optische apparaten en Instrumenten</b>	
33	Fabrieken voor medische apparaten en instrumenten, orthopedische Artikelen, optische instrumenten en uurwerken	2

<b>34</b>	<b>Vervaardiging van auto's, aanhangwagens en opleggers</b>	
341	Autofabrieken en assemblagebedrijven	
	1 – p.o. < 10.000 m <sup>2</sup>	4
	2 – p.o. >= 10.000 m <sup>2</sup>	4
3420.1	Carrosseriefabrieken	4
3420.2	Aanhangwagen- en opleggerfabrieken	4
343	Auto-onderdelenfabrieken	3
<b>35</b>	<b>Vervaardiging van transportmiddelen (excl. auto's, Aanhangwagens en opleggers)</b>	
351	Scheepsbouw- en reparatiebedrijven:	
	1 – houten schepen	3
	2 – kunststof schepen	3
	3 – metalen schepen < 25 m	4
	4 – metalen schepen >= 25 m	
	en/of proefdraaien verbrandingsmotoren >= 1 MW	5
3511	Scheepssloperijen	5
352	Wagonbouw- en spoorwegwerkplaatsen:	
	1 – algemeen	3
	2 – met proefdraaien van verbrandingsmotoren >= 1 MW	4
353	Vliegtuigbouw en –reparatiebedrijven:	
	1 – zonder proefdraaien motoren	4
	2 – met proefdraaien motoren	5
354	Rijwiel- en motorrijwielafabrieken	3
355	Transportmiddelenindustrie n.e.g.	3
<b>36</b>	<b>Vervaardiging van meubels; vervaardiging van overige Goederen n.e.g.</b>	
361	Meubelfabrieken	3
362	Fabricage van munten, sieraden e.d.	2
363	Muziekinstrumentenfabrieken	2
364	Sportartikelenfabrieken	3
365	Speelgoedartikelenfabrieken	3
366	Vervaardiging van overige goederen n.e.g.	3
<b>37</b>	<b>Vorbereiding tot recycling</b>	
371	Metaal- en autoschredders	5
372	Puinbrekerijen en –malerijen:	
	1 – v.c. < 100.000 t/j	4
	2 – v.c. >= 100.000 t/j	5
372	Rubberregeneratiebedrijven	4
372	Afvalscheidingsinstallaties	4
<b>40</b>	<b>Productie en distributie van elektriciteit, aardgas, Stoom en warm water</b>	
40	Elektriciteitsproductiebedrijven (vermogen >= 50 MW):	
	1 – kolengestookt	5

	2 – oliegestookt	5
	3 – gasgestookt	5
	4 – kerncentrales met koeltorens	6
	5 – warmte-kracht installaties (gas)	5
40	Electriciteitsdistributiebedrijven, met transformatorvermogen:	
	1 - < 10 MVA	2
	2 – 10 – 100 MVA	3
	3 – 100 – 200 MVA	3
	4 – 200 – 1000 MVA	4
	5 - >= 1000 MVA	5
40	Gasdistributiebedrijven:	
	1 – gascompressorstations vermogen < 100 MW	4
	2 – gascompressorstations vermogen >= 100 MW	5
	3 – gasdrukregel- en meetruimten (kasten en gebouwen), cat. B en C	2
	4 – gasontvang- en –verdeelstations, cat. D	3
40	Warmtevoorzieningsinstallaties, gasgestookt:	
	1 – stadsverwarming	3
	2 – blokverwarming	2
<b>41</b>	<b>Winning en distributie van water</b>	
41	Waterwinning-/ bereiding- bedrijven:	
	1 – met chloorgas	5
	2 – bereiding met chloorbleekloog e.d. en/of straling	3
41	Waterdistributiebedrijven met pompvermogen:	
	1 - <1 MW	2
	2 – 1 – 15 MW	3
	3 - >= 15 MW	4
<b>45</b>	<b>Bouwnijverheid</b>	
45	Bouwbedrijven en aannemersbedrijven met werkplaats	3
<b>50</b>	<b>Handel in en reparatie van auto's en motorfietsen; Benzineservicestations</b>	
501, 502, 504	Handel in auto's en motorfietsen, reparatie- en servicebedrijven	2
5020.4	1 Autoplaatwerkerijen	3
5020.4	2 Autobekleiderijen	1
5020.4	3 Autospuitinrichtingen	3
5020.5	Autowasserijen	2
503, 504	Handel in auto- en motorfietsonderdelen en –accessoires	2
505	Benzineservicestations:	
	1 – met LPG	3
	2 – zonder LPG	2
<b>51</b>	<b>Groothandel en handelsbemiddeling</b>	
511	Handelsbemiddeling (kantoren)	1
5121	Grth in akkerbouwproducten en veevoerders	2
5122	Grth in bloemen en planten	2
5123	Grth in levende dieren	3

5124	Grth in huiden, vellen en leder	3
5125, 5131	Grth in ruwe tabak, groenten, fruit en consumptie-aardappelen	2
5132, 5133	Grth in vlees, vleeswaren, zuivelproducten, eieren, spijsoliën en –vetten	2
5134	Grth in dranken	2
5135	Grth in tabaksproducten	2
5136	Grth in suiker, chocolade en suikerwerk	2
5137	Grth in koffie, thee, cacao en specerijen	2
5138, 5139	Grth in overige voedings- en genotmiddelen	2
514	Grth in overige consumentenartikelen	2
5148.7	Grth in vuurwerk:	
	1 – consumentenvuurwerk, verpakt, opslag tot 50 ton	2
	2 – consumentenvuurwerk, onverpakt, opslag tot 2 ton	2
	3 – consumentenvuurwerk, onverpakt, opslag 2 – 5 ton	3
	4 – professioneel vuurwerk, opslag tot 6 ton	5
5151.1	Grth in vaste brandstoffen:	
	1 – klein, lokaal verzorgingsgebied	3
	2 – kolenterminal, opslag opp. >= 2.000 m2	5
5151.2	Grth in vloeibare en gasvormige brandstoffen:	
	1 – vloeistoffen, o.c. < 100.000 m3	4
	2 – vloeistoffen, o.c. >= 100.000 m3	5
	3 – tot vloeistof verdichte gassen	4
5151.3	Grth minerale olieproducten (excl. brandstoffen)	3
5152.1	Grth in metaalertsen:	
	1 – opslag opp. <2.000 m2	4
	2 – opslag opp. >= 2.000 m2	5
5152.2, 5152.3	Grth in metalen en –halfabrikaten	3
5153	Grth in hout en bouwmaterialen	3
5154	Grth in ijzer- en metaalwaren en verwarmingsapparatuur	3
5155.1	Grth in chemische producten	3
5156	Grth in overige intermediaire goederen	2
5157	Autosloperijen	3
5157.2, 5157.3	Overige groothandel in afval en schroot	3
5162	Grth in machines en apparaten	2
517	Overige grth (bedrijfsmeubels, emballage, vakbenodigdheden, e.d.)	2
<b>60</b>	<b>Vervoer over land</b>	
6021.1	Bus-, tram- en metrostations en –remises	3
6022	Taxibedrijven, taxistandplaatsen	2
6023	Touringcarbedrijven	3
6024	Goederenwegvervoerbedrijven (zonder schoonmaken tanks)	3
603	Pomp- en compressorstations van pijpleidingen	3
<b>63</b>	<b>Dienstverlening t.b.v. het vervoer</b>	
6311.1	Laad-, los- en overslagbedrijven t.b.v. zeeschepen:	
	1 – containers	5
	2 – stukgoederen	4
	3 – ertsen, mineralen e.d., opslagopp. >= 2.000 m2	5
	4 – granen of meelsoorten, v.c. >= 500 t/u	5

	5 – steenkool, opslagopp. $\geq 2.000$ m <sup>2</sup>	5
	6 – olie, LPG, e.d.	5
	7 – tankercleaning	4
6311.2	Laad-, los- en overslagbedrijven t.b.v. binnenvaart:	
	1 – containers	4
	2 – stukgoederen	3
	3 – ertsen, mineralen, e.d., opslagopp. $< 2.000$ m <sup>2</sup>	4
	4 – ertsen, mineralen, e.d., opslagopp. $\geq 2.000$ m <sup>2</sup>	5
	5 – granen of meelsoorten, v.c. $< 500$ t/u	4
	6 – granen of meelsoorten, v.c. $\geq 500$ t/u	5
	7 – steenkool, opslagopp. $< 2.000$ m <sup>2</sup>	4
	8 – steenkool, opslagopp. $\geq 2.000$ m <sup>2</sup>	5
	9 – olie, LPG, e.d.	5
	10 – tankercleaning	4
6312	Veem- en pakhuisbedrijven, koelhuizen	3
6321	Autoparkeerterreinen, parkeergarages	2
6322, 6323	Overige dienstverlening t.b.v. vervoer (kantoren):	1
6323	Luchthavens	6
633	Reisorganisaties	1
634	Expediteurs, cargadoors (kantoren)	1
<b>64</b>	<b>Post en telecommunicatie</b>	
641	Post- en koeriersdiensten	2
642	Telecommunicatiebedrijven	1
642	TV- en radiozendstations (zie ook tabel 2: zendinstallaties)	2
<b>71</b>	<b>Verhuur van transportmiddelen, machines en andere Roerende goederen</b>	
711	Personenautoverhuurbedrijven	2
712	Verhuurbedrijven voor transportmiddelen (excl. personenauto's)	3
713	Verhuurbedrijven voor machines en werktuigen	3
714	Verhuurbedrijven voor roerende goederen n.e.g.	2
<b>90</b>	<b>Milieudienstverlening</b>	
9000.1	Rioolwaterzuiverings- en gierverwerkingsrichtingen (geen korrelfabrieken),	
	1 - $< 100.000$ i.e.	4
	2 – $100.000 - 300.000$ i.e.	4
	3 - $\geq 300.000$ i.e.	5
9000.2	Vuilophaal-, straatreinigingsbedrijven e.d.	3
9000.2	Gemeentewerven (afval-inzameldepots)	3
9000.3	Afvalverwerkingsbedrijven:	
	1 – mestverwerking/korrelfabrieken	5
	2 – kabelbranderijen	3
	3 – verwerking radio-actief afval	6
	4 – pathogeen afvalverbranding (voor ziekenhuizen)	3
	5 – oplosmiddeltherugwinning	3
	6 – afvalverbrandingsinrichtingen, thermisch vermogen $> 75$ MW	4
	7 – verwerking fotochemisch en galvano-afval	2

9000.3	Vuilstortplaatsen	4
9000.3	Vuiloverslagstations	4
9000.3	Composteerbedrijven:	
	1 – open	5
	2 – gesloten	3
<b>93</b>	<b>Overige dienstverlening</b>	
9301.1	Wasserijen en strijkinrichtingen	3
9301.1	Tapijtreinigingsbedrijven	3
9301.2	Chemische wasserijen en ververijen	2
9301.3	Wasverzendinrichtingen	2

**Tabel 2 Opslagen en installaties**

Omschrijving	grootste afstand
<b>Opslagen gevaarlijke stoffen</b>	
Butaan, propaan, LPG:	
1 – bovengronds, < 2 m <sup>3</sup>	30
2 – bovengronds, 2 – 8 m <sup>3</sup>	50
3 – bovengronds, 8 – 80 m <sup>3</sup>	100
4 – bovengronds, 80 – 250 m <sup>3</sup>	300
5 – ondergronds, < 80 m <sup>3</sup>	50
6 – ondergronds, 80 – 250 m <sup>3</sup>	200
Niet reactieve gassen (incl. zuurstof), gekoeld	50
Gasflessen (acetyleen, butaan, propaan e.d.):	
1 - < 10.000 l	30
2 – 10.000 – 50.000 l	100
3 - >= 50.000 l	200
Brandbare vloeistoffen:	
1 – ondergronds, K1/K2/K3-klasse	10
2 – bovengronds, K1/K2-kl.: < 10 m <sup>3</sup>	50
3 – bovengronds, K1/K2-kl.: 10 – 1000 m <sup>3</sup>	100
4 – bovengronds, K3-klasse: < 10 m <sup>3</sup>	30
5 – bovengronds, K3-klasse: 10 – 1000 m <sup>3</sup>	50
Munitie:	
1 - < 275.000 patronen en < 1 kg buskruit	10
2 - >= 275.000 patronen en < 3 kg buskruit	30
Consumentenvuurwerk < 1000 kg	10
Bestrijdingsmiddelen:	
1 - < 10.000 kg	10
2 - >= 10.000 kg	30
Kunstmest, niet explosief	50
Kuilvoer	50
Gier / drijfmest (gesloten opslag):	
1 – oppervlakte < 350 m <sup>2</sup>	50
2 – oppervlakte 350 – 750 m <sup>2</sup>	100
3 – oppervlakte >= 750 m <sup>2</sup>	200
<b>Installaties</b>	
Gasflessenvulinstallaties (butaan, propaan)	100
Laadschoppen, shovels, bulldozers	30
Laboratoria:	
1 – chemisch / biochemisch	50
2 – medisch en hoger onderwijs	30
3 – lager en middelbaar onderwijs	10
Luchtbehandelingsinstallatie t.b.v. detailhandel	10
Keukeninrichtingen	30
Koelinstallaties freon ca. 300 kW	50

Koelinstallaties ammoniak ca. 300 kW	50
Total energy installaties (gasmotoren) ca. 100 kW	50
Afvalverbrandingsinstallaties, kleinschalig	100
Rioolgemalen	30
Noodaggregaten t.b.v. elektriciteitsopwekking	30
Verfspuitinstallaties en moffel- en emailleerovens	50
Vorkheftrucks met verbrandingsmotor	50
Vorkheftrucks, elektrisch	30
Gas: reduceer-, compressor-, meet- en regelinstallatie categorie A	10
transformatoren < 1 MVA	10
vatenspoelinstallaties	50
hydrofoorinstallaties	30
windmolens:	
1 – wiekdiameter 20 m	100
2 – wiekdiameter 30 m	200
3 – wiekdiameter 50 m	300
Stookinstallaties:	
1 – gas, < 2,5 MW	30
2 – gas, 2,5 – 50 MW	50
3 – gas, >= 50 MW	200
4 – olie, < 2,5 MW	30
5 – olie, 2,5 – 50 MW	50
6 – olie, >= 50 MW	200
7 – kolen, 2,5 – 50 MW	100
8 – kolen, >= 50 MW	300
Stoomwerktuigen	50
Luchtcompressoren	30
Liftinstallaties	10
motorbrandstofpompen zonder LPG	30
Afvalwaterbehandelingsinstallaties < 100.000 i.e.	200
Zendinstallaties:	
1 LG en MG, zendervermogen 100 kW (bij groter vermogen: onderzoek!)	50
2 FM en TV, hoogte > 100 m	10
3 GSM-steunzenders	10
Radarinstallaties	1500
hoogspanningsleidingen	50

## Lijst van bedrijfstypen

*(Ingedeeld conform de Standaard Bedrijfsindeling uit 1993 (SBI '93) van het CBS)*

### Landbouw, jacht en bosbouw

01 Landbouw, jacht en dienstverlening t.b.v. de landbouw en jacht.

### Industrie

- 15 Vervaardiging van voedingsmiddelen en dranken
- 16 Verwerking van tabak
- 17 Vervaardiging van textiel
- 18 Vervaardiging van kleding; bereiden en verven van bont
- 19 Vervaardiging van leer en lederwaren (excl. kleding)
- 20 Houtindustrie en vervaardiging van artikelen van hout, kurk, riet en vlechtwerk (excl. meubels)
- 21 Vervaardiging van papier, karton en papier- en kartonwaren
- 22 Uitgeverijen, drukkerijen en reproductie van opgenomen media
- 23 Aardolie- en steenkoolverwerkende industrie: bewerking van splijt- en kweekstoffen
- 24 Vervaardiging van chemische producten
- 25 Vervaardiging van producten van rubber en kunststof
- 26 Vervaardiging van glas, aardewerk, cement-, kalk- en gipsproducten
- 27 Vervaardiging van metalen in primaire vorm
- 28 Vervaardiging van producten van metaal (excl. machines en transportmiddelen)
- 29 Vervaardiging van machines en apparaten
- 30 Vervaardiging van kantoormachines en computers
- 31 Vervaardiging van overige elektrische machines, apparaten en benodigdheden
- 32 Vervaardiging van audio-, video- en telecommunicatie-apparatuur en –benodigdheden
- 33 Vervaardiging van medische apparaten en instrumenten, orthopedische artikelen e.d., precisie- en optische instrumenten en uurwerken.
- 34 Vervaardiging van auto's, aanhangwagens en opleggers
- 35 Vervaardiging van transportmiddelen (excl. auto's, aanhangwagens en opleggers)
- 36 Vervaardiging van meubels; vervaardiging van overige goederen n.e.g.
- 37 Voorbereiding tot recycling

### Productie en distributie van elektriciteit, aardgas en water

- 40 Productie en distributie van elektriciteit, aardgas, stoom en warm water
- 41 Winning en distributie van water

### Bouwnijverheid

- 45 Bouwnijverheid

### Reparatie van consumentenartikelen en handel

- 50 Handel in en reparatie van auto's en motorfietsen; benzineservicestations
- 51 Groothandel en handelsbemiddeling (excl. in auto's en motorfietsen)

### Vervoer, opslag en communicatie

- 60 Vervoer over land
- 63 Dienstverlening t.b.v. het vervoer
- 64 Post en telecommunicatie

**Verhuur van en handel in onroerend goed, verhuur van roerende goederen en zakelijke dienstverlening.**

71 Verhuur van transportmiddelen, machines en werktuigen zonder bedienend personeel en van overige goederen

**Milieudienstverlening, cultuur, recreatie en overige dienstverlening**

90 Milieudienstverlening

93 Overige dienstverlening