

Wijziging Regeling aanwijzing BBT-documenten

Regeling van de Minister van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer en de Staatssecretaris van Verkeer en Waterstaat van 8 november 2007, nr. DGM/SB2007104105, houdende wijziging van de Regeling aanwijzing BBT-documenten (actualisatie aanwijzing BREF-documenten)

De Minister van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer en de Staatssecretaris van Verkeer en Waterstaat,
Gelet op richtlijn nr. 96/61/EG van de Raad van de Europese Unie van 24 september 1996 inzake geïntegreerde

preventie en bestrijding van verontreiniging (PbEG L 257) en op artikel 5a.1, tweede lid, van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer;

Besluiten:

Artikel I
De bijlage bij de Regeling aanwijzing BBT-documenten¹ wordt vervangen door de bij deze regeling behorende bijlage.

Artikel II
Deze regeling treedt in werking met ingang van de tweede dag na de dagtekening van de Staatscourant waarin zij wordt geplaatst.

Deze regeling zal met de toelichting in de Staatscourant worden geplaatst.

Den Haag, 8 november 2007.
De Minister van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer, J.M. Cramer.
De Staatssecretaris van Verkeer en Waterstaat, J.C. Huijzinga-Heringa.

¹ Stcrt. 2005, 231; laatstelijk gewijzigd bij ministeriële regeling van 14 maart 2007, Stcrt. 11.

Bijlage

Tabel 1. Vastgestelde Europese informatiedocumenten over BBT (vindplaats InfoMil.nl en Europees IPPC Bureau, eippcb.jrc.es)

Installatie in bijlage 1 Richtlijn 96/61	Primair relevante BREF-documenten	Aanvullende BREF-documenten (voorzover relevant in individuele gevallen)	REF-documenten (voorzover relevant in individuele gevallen)
<i>1. Energie industrie</i>			
1.1 Stookinstallaties met een hoeveelheid vrijkomende warmte van meer dan 50 MW.	BREF Grote stookinstallaties	BREF Koelsystemen BREF Op- en overslag bulkgoederen BREF Afvalbehandeling	REF Cross media & economics REF Monitoring
1.2 Aardolie- en gasraffinaderijen.	BREF Aardolie- en aardgasraffinaderijen	BREF Koelsystemen BREF Organische bulkchemie BREF Afgas- en afvalwaterbehandeling BREF Grote stookinstallaties (vanaf 50 MW) BREF Op- en overslag bulkgoederen	REF Cross media & economics REF Monitoring
1.3 Cokesfabrieken.	BREF Primair ijzer en staal	BREF Koelsystemen BREF Op- en overslag bulkgoederen	REF Cross media & economics REF Monitoring
1.4 Installaties voor het vergassen en vloeibaar maken van steenkool.	BREF Grote stookinstallaties	BREF Koelsystemen BREF Op- en overslag bulkgoederen	REF Cross media & economics REF Monitoring
<i>2. Productie en verwerking van metalen</i>			
2.1 Installaties voor het roosten of sinteren van ertsen, met inbegrip van zwavelhoudend erts.	BREF Non-ferro metalen BREF Primair ijzer en staal	BREF Koelsystemen BREF Op- en overslag bulkgoederen	REF Cross media & economics REF Monitoring
2.2 Installaties voor de produktie van ijzer of staal (primaire of secundaire smelting), met inbegrip van uitrusting voor continugieten met een capaciteit van meer dan 2,5 ton per uur.	BREF Primair ijzer en staal	BREF Koelsystemen BREF Op- en overslag bulkgoederen	REF Cross media & economics REF Monitoring
2.3a Installaties voor verwerking van ferrometalen door warmwalsen met een capaciteit van meer dan 20 ton ruwstaal per uur.	BREF Ferrometaalbewerking (warmwalsen)	BREF Koelsystemen BREF Op- en overslag bulkgoederen	REF Cross media & economics REF Monitoring

Installatie in bijlage 1 Richtlijn 96/61	Primair relevante BREF-documenten	Aanvullende BREF-documenten (voorzover relevant in individuele gevallen)	REF-documenten (voorzover relevant in individuele gevallen)
2.3b Installaties voor verwerking van ferrometalen door smeden met hamers met een slagarbeid van meer dan 50 kilojoule per hamer, wanneer een thermisch vermogen van meer dan 20 MW wordt gebruikt.	BREF Smederijen en gieterijen BREF Ferrometaalbewerking	BREF Koelsystemen BREF Op- en overslag bulkgoederen	REF Cross media & economics REF Monitoring
2.3c Installaties voor verwerking van ferrometalen door het aanbrengen van deklagen van gesmolten metaal, met een verwerkingscapaciteit van meer dan 2 ton ruwstaal per uur.	BREF Ferrometaalbewerking (aanbrengen van deklagen)	BREF Koelsystemen BREF Op- en overslag bulkgoederen	REF Cross media & economics REF Monitoring
2.4 Smelterijen van ferrometalen met een productiecapaciteit van meer dan 20 ton per dag.	BREF Smederijen en gieterijen (gieterijen)	BREF Koelsystemen BREF Op- en overslag bulkgoederen	REF Cross media & economics REF Monitoring
2.5 a/b Installaties: a. voor de winning van ruwe non-ferrometalen uit erts, concentraat of secundaire grondstoffen met metallurgische, chemische of elektrolytische procédés; b. voor het smelten van non-ferrometalen, met inbegrip van legeringen, inclusief terugwinningproducten (affineren, vormgieten) met een smeltcapaciteit van meer dan 4 ton per dag voor lood en cadmium of 20 ton per dag voor alle andere metalen per dag.	BREF Non ferrometalen BREF Smederijen en gieterijen	BREF Koelsystemen BREF Op- en overslag bulkgoederen	REF Cross media & economics REF Monitoring
2.6 Installaties voor oppervlaktebehandeling van metalen en kunststoffen door middel van een elektrolytisch of chemisch procédé, wanneer de inhoud van de gebruikte behandelingsbaden meer dan 30 m ³ bedraagt.	BREF oppervlaktebehandeling van metalen en kunststoffen	BREF Op- en overslag bulkgoederen	REF Cross media & economics REF Monitoring
3. Minerale industrie			
3.1 Installaties voor de productie van cementklinkers in draaiovens met een productiecapaciteit van meer dan 500 ton per dag, of van ongebluste kalk in draaiovens met een productiecapaciteit van meer dan 50 ton per dag, of in andere ovens met een productiecapaciteit van meer dan 50 ton per dag.	BREF Cement en kalk	BREF Koelsystemen BREF Op- en overslag bulkgoederen	REF Cross media & economics REF Monitoring
3.2 Installaties voor de winning van asbest en de fabricage van asbestproducten.	Geen BREF beschikbaar. Fabricage van asbest en asbestproducten verboden binnen Nederland en de rest van de EU.		
3.3 Installaties voor de fabricage van glas, met inbegrip van installaties voor de fabricage van glasvezels, met een smeltcapaciteit van meer dan 20 ton per dag.	BREF Glas en minerale wol	BREF Koelsystemen BREF Op- en overslag bulkgoederen	REF Cross media & economics REF Monitoring
3.4 Installaties voor het smelten van minerale stoffen, met inbegrip van installaties voor de fabricage van mineraalvezels, met een smeltcapaciteit van meer dan 20 ton per dag.	BREF Glas en minerale wol	BREF Koelsystemen BREF Op- en overslag bulkgoederen	REF Cross media & economics REF Monitoring
3.5 Installaties voor het fabriceren van keramische producten door middel van verhitting, met name dakpannen, bakstenen, vuurvaste stenen, tegels, aardewerk of porselein, met een productiecapaciteit per kilo van meer dan 75 ton per dag, en/of een ovencapaciteit van meer dan 4 m ³ en met een plaatsingsdichtheid per oven van meer dan 300 kg/m ³ .	BREF Keramische industrie	BREF Koelsystemen BREF Op- en overslag bulkgoederen	REF Cross media & economics REF Monitoring
4. Chemische industrie			

Installatie in bijlage 1 Richtlijn 96/61	Primair relevante BREF-documenten	Aanvullende BREF-documenten (voorzoover relevant in individuele gevallen)	REF-documenten (voorzoover relevant in individuele gevallen)
<p>4.1 a t/m f Chemische installaties voor de fabricage van organisch-chemische basisproducten, zoals:</p> <p>a. eenvoudige koolwaterstoffen (lineaire of cyclische, verzadigde of onverzadigde, alifatische of aromatische),</p> <p>b. zuurstofhoudende koolwaterstoffen, zoals alcoholen, aldehyden, ketonen, carbonzuren, esters, acetaten, ethers, peroxyden, epoxyharsen,</p> <p>c. zwavelhoudende koolwaterstoffen,</p> <p>d. stikstofhoudende koolwaterstoffen, zoals aminen, amiden, nitroso-, nitro- en nitraatverbindingen, nitrillen, cyanaten, isocyanaten,</p> <p>e. fosforhoudende koolwaterstoffen,</p> <p>f. halogeenhoudende koolwaterstoffen.</p>	<p>BREF Organische bulkchemie</p> <p>BREF Organische fijnchemie</p>	<p>BREF Koelsystemen</p> <p>BREF Afgas- en afvalwaterbehandeling</p> <p>BREF Grote stookinstallaties (vanaf 50 MW)</p> <p>BREF Op- en overslag bulkgoederen</p>	<p>REF Cross media & economics</p> <p>REF Monitoring</p>
<p>4.1 g Chemische installaties voor de fabricage van organisch-chemische basisproducten, zoals organometaalverbindingen.</p>		<p>BREF Koelsystemen</p> <p>BREF Afgas- en afvalwaterbehandeling</p> <p>BREF Op- en overslag bulkgoederen</p>	<p>REF Cross media & economics</p> <p>REF Monitoring</p>
<p>4.1 h Chemische installaties voor de fabricage van organisch-chemische basisproducten, zoals kunststof-basisproducten (polymeren, kunstvezels, cellulosevezels).</p>	<p>BREF Polymeren</p>	<p>BREF Koelsystemen</p> <p>BREF Afgas- en afvalwaterbehandeling</p> <p>BREF Op- en overslag bulkgoederen</p>	<p>REF Cross media & economics</p> <p>REF Monitoring</p>
<p>4.1 i Chemische installaties voor de fabricage van organisch-chemische basisproducten, zoals synthetische rubber.</p>	<p>BREF Polymeren</p>	<p>BREF Koelsystemen</p> <p>BREF Afgas- en afvalwaterbehandeling</p> <p>BREF Op- en overslag bulkgoederen</p>	<p>REF Cross media & economics</p> <p>REF Monitoring</p>
<p>4.1 j Chemische installaties voor de fabricage van organisch-chemische basisproducten, zoals kleurstoffen en pigmenten.</p>	<p>BREF Organische fijnchemie</p>	<p>BREF Koelsystemen</p> <p>BREF Afgas- en afvalwaterbehandeling</p> <p>BREF Op- en overslag bulkgoederen</p>	<p>REF Cross media & economics</p> <p>REF Monitoring</p>
<p>4.1 k Chemische installaties voor de fabricage van organisch-chemische basisproducten, zoals tensioactieve stoffen en tensiden.</p>		<p>BREF Koelsystemen</p> <p>BREF Afgas- en afvalwaterbehandeling</p> <p>BREF Op- en overslag bulkgoederen</p>	<p>REF Cross media & economics</p> <p>REF Monitoring</p>
<p>4.2 a Chemische installaties voor de fabricage van anorganisch-chemische basisproducten, zoals van gassen, zoals ammoniak, chloor of chloorwaterstof, fluor of fluorwaterstof, kooloxiden, zwavelverbindingen, stikstofoxiden, waterstof, zwaveloxide en carbonyldichloride.</p>	<p>BREF Chloor Alkali</p> <p>BREF Anorganische bulkchemicaliën – ammoniak, zuren en kunstmest</p> <p>BREF Anorganische fijnchemicaliën</p> <p>BREF Anorganische Bulkchemie - vast en overig</p>	<p>BREF Koelsystemen</p> <p>BREF Afgas- en afvalwaterbehandeling</p> <p>BREF Op- en overslag bulkgoederen</p>	<p>REF Cross media & economics</p> <p>REF Monitoring</p>
<p>4.2 b Chemische installaties voor de fabricage van anorganisch-chemische basisproducten, zoals van zuren, zoals chroomzuur, fluorwaterstofzuur, fosforzuur, salpeterzuur, zoutzuur, zwavelzuur, oleum en zwaveligzuur.</p>	<p>BREF Non-ferrometalen</p> <p>BREF Anorganische bulkchemicaliën – ammoniak, zuren en kunstmest</p> <p>BREF Anorganische fijnchemicaliën</p>	<p>BREF Koelsystemen</p> <p>BREF Afgas- en afvalwaterbehandeling</p> <p>BREF Op- en overslag bulkgoederen</p>	<p>REF Cross media & economics</p> <p>REF Monitoring</p>

Installatie in bijlage 1 Richtlijn 96/61	Primair relevante BREF-documenten	Aanvullende BREF-documenten (voorzoover relevant in individuele gevallen)	REF-documenten (voorzoover relevant in individuele gevallen)
4.2 c Chemische installaties voor de fabricage van anorganisch-chemische basisproducten, zoals van basen, zoals ammoniumhydroxide, kaliumhydroxide en natriumhydroxide.	BREF Chloor Alkali BREF Anorganische bulkchemicaliën – ammoniak, zuren en kunstmest BREF Anorganische fijnchemicaliën BREF Anorganische Bulkchemie -vast en overig	BREF Koelsystemen BREF Afgas- en afvalwaterbehandeling BREF Op- en overslag bulkgoederen	REF Cross media & economics REF Monitoring
4.2 d/e Chemische installaties voor de fabricage van anorganisch-chemische basisproducten, zoals d. van zouten, zoals ammoniumchloride, kaliumchloraat, kaliumcarbonaat, natriumcarbonaat, perboraat, zilvernitraat; e. van niet-metalen, metaaloxiden of andere anorganische verbindingen, zoals calciumcarbide, silicium en siliciumcarbide.	BREF Anorganische bulkchemicaliën – vast en overig BREF Anorganische fijnchemicaliën	BREF Koelsystemen BREF Afgas- en afvalwaterbehandeling BREF Op- en overslag bulkgoederen	REF Cross media & economics REF Monitoring
4.3 Chemische installaties voor de fabricage van fosfaat-, stikstof- of kaliumhoudende meststoffen (enkelvoudige of samengestelde meststoffen).	BREF Anorganische bulkchemicaliën – ammoniak, zuren en kunstmest BREF Anorganische fijnchemicaliën	BREF Koelsystemen BREF Afgas- en afvalwaterbehandeling BREF Op- en overslag bulkgoederen	REF Cross media & economics REF Monitoring
4.4 Chemische installaties voor de fabricage van basisproducten voor gewasbescherming en van biociden.	BREF Organische fijnchemie BREF Anorganische fijnchemicaliën	BREF Koelsystemen BREF Afgas- en afvalwaterbehandeling BREF Op- en overslag bulkgoederen	REF Cross media & economics REF Monitoring
4.5 Installaties voor de fabricage van farmaceutische basisproducten die een chemisch of biologisch procédé gebruiken.	BREF Organische fijnchemie BREF Anorganische fijnchemicaliën	BREF Koelsystemen BREF Afgas- en afvalwaterbehandeling BREF Op- en overslag bulkgoederen	REF Cross media & economics REF Monitoring
4.6 Chemische installaties voor de fabricage van explosieven.	BREF Organische fijnchemie BREF Anorganische fijnchemicaliën	BREF Koelsystemen BREF Afgas- en afvalwaterbehandeling BREF Op- en overslag bulkgoederen	REF Cross media & economics REF Monitoring
5. Afvalbeheer			
5.1 Installaties voor de verwijdering of nuttige toepassing van gevaarlijke afvalstoffen als bedoeld in de lijst van artikel 1, lid 4, van Richtlijn 91/689/EEG, in de zin van de bijlagen II A en II B (handelingen R1, R5, R6, R8 en R9) van Richtlijn 2006/12/EG en van Richtlijn 75/439/EEG van de Raad van 16 juni 1975 inzake de verwijdering van afgewerkte olie met een capaciteit van meer dan 10 ton per dag.	BREF Afvalbehandeling BREF Afvalverbranding Voor storten zie onder 5.4	BREF Koelsystemen BREF Op- en overslag bulkgoederen	REF Cross media & economics REF Monitoring
5.2 Installaties voor de verbranding van stedelijk afval in de zin van Richtlijn 89/369/EEG van de Raad van 8 juni 1989 ter voorkoming van door nieuwe installaties voor de verbranding van stedelijk afval veroorzaakte luchtverontreiniging en Richtlijn 89/429/EEG van de Raad van 21 juni 1989 ter vermindering van door bestaande installaties voor de verbranding van stedelijk afval veroorzaakte luchtverontreiniging, met een capaciteit van meer dan 3 ton per uur.	BREF Afvalverbranding BREF Afvalbehandeling	BREF Koelsystemen BREF Op- en overslag bulkgoederen	REF Cross media & economics REF Monitoring
5.3 Installaties voor de verwijdering van ongevaarlijke afvalstoffen in de zin van bijlage II A van Richtlijn 2006/12/EG, rubrieken D8, D9, met een capaciteit van meer dan 50 ton per dag.	BREF Afvalbehandeling	BREF Koelsystemen BREF Op- en overslag bulkgoederen	REF Cross media & economics REF Monitoring

Installatie in bijlage 1 Richtlijn 96/61	Primair relevante BREF-documenten	Aanvullende BREF-documenten (voorzover relevant in individuele gevallen)	REF-documenten (voorzover relevant in individuele gevallen)
5.4 Stortplaatsen die meer dan 10 ton per dag ontvangen of een totale capaciteit van meer dan 25 000 ton hebben, met uitzondering van stortplaatsen voor inerte afvalstoffen.	Geen BREF De eisen aan stortplaatsen op grond van Richtlijn 1999/31/EG betreffende het storten van afvalstoffen kunnen als BBT beschouwd worden		
6. Overige activiteiten			
6.1 Industriële installaties voor:	BREF Papier en pulp	BREF Koelsystemen BREF Grote stookinstallaties (vanaf 50 MW) BREF Op- en overslag bulkgoederen	REF Cross media & economics REF Monitoring
a. de fabricage van papierpulp uit hout of uit andere vezelstoffen			
b. de fabricage van papier en karton met een productiecapaciteit van meer dan 20 ton per dag.			
6.2 Installaties voor de voorbehandeling (wassen, bleken, merceriseren) of het verven van vezels of textiel met een verwerkingscapaciteit van meer dan 10 ton per dag.	BREF Textielindustrie	BREF Koelsystemen BREF Op- en overslag bulkgoederen	REF Cross media & economics REF Monitoring
6.3 Installaties voor het looien van huiden met een verwerkingscapaciteit van meer dan 12 ton eindproducten per dag.	BREF Leerlooierijen	BREF Koelsystemen BREF Op- en overslag bulkgoederen	REF Cross media & economics REF Monitoring
6.4 a Abattoirs met een productiecapaciteit van meer dan 50 ton per dag geslachte dieren.	BREF Slacht- en destructiehuizen	BREF Koelsystemen BREF Op- en overslag bulkgoederen	REF Cross media & economics REF Monitoring
6.4 b Bewerking en verwerking voor de fabricage van levensmiddelen op basis van: - dierlijke grondstoffen (andere dan melk) met een productiecapaciteit van meer dan 75 ton per dag eindproducten; - plantaardige grondstoffen met een productiecapaciteit van meer dan 300 ton per dag eindproducten (gemiddelde waarde op driemaandelijkse basis).	BREF Voedingsmiddelen, dranken en zuivel	BREF Koelsystemen BREF Op- en overslag bulkgoederen	REF Cross media & economics REF Monitoring
6.4 c Bewerking en verwerking van melk, met een hoeveelheid ontvangen melk van meer dan 200 ton per dag (gemiddelde waarde op jaarbasis).	BREF Voedingsmiddelen, dranken en zuivel	BREF Koelsystemen BREF Op- en overslag bulkgoederen	REF Cross media & economics REF Monitoring
6.5 Installaties voor de destructie of verwerking van kadavers en dierlijk afval met een verwerkingscapaciteit van meer dan 10 ton per dag.	BREF Slacht- en destructiehuizen	BREF Koelsystemen BREF Op- en overslag bulkgoederen	REF Cross media & economics REF Monitoring
6.6 a Installaties voor intensieve pluimvee- of varkenshouderij met meer dan 40 000 plaatsen voor pluimvee.	BREF Intensieve pluimvee- en varkenshouderij	BREF Op- en overslag bulkgoederen	REF Cross media & economics REF Monitoring
6.6 b Installaties voor intensieve pluimvee- of varkenshouderij met meer dan 2 000 plaatsen voor mestvarkens (van meer dan 30 kg).	BREF Intensieve pluimvee- en varkenshouderij	BREF Op- en overslag bulkgoederen	REF Cross media & economics REF Monitoring
6.6 c Installaties voor intensieve pluimvee- of varkenshouderij met meer dan 750 plaatsen voor zeugen.	BREF Intensieve pluimvee- en varkenshouderij	BREF Op- en overslag bulkgoederen	REF Cross media & economics REF Monitoring
6.7 Installaties voor de oppervlaktebehandeling van stoffen, voorwerpen of producten, waarin organische oplosmiddelen worden gebruikt, in het bijzonder voor het appreteren, bedrukken, het aanbrengen van een laag, het ontvetten, het vochtdicht maken, lijmen, verven, reinigen of impregneren, met een verbruikcapaciteit van meer dan 150 kg oplosmiddel per uur, of meer dan 200 ton per jaar.	BREF Oppervlaktebehandeling met organische oplosmiddelen	BREF Op- en overslag bulkgoederen	REF Cross media & economics REF Monitoring
6.8 Installaties voor de fabricage van koolstof (harde gebrande steenkool) of elektrografiet door verbranding of grafitisering.	BREF Non-ferrometalen	BREF Koelsystemen BREF Op- en overslag bulkgoederen	REF Cross media & economics REF Monitoring

Tabel 2. Nederlandse informatiedocumenten over BBT

Naam document	jaartal	vindplaats
Circulaire energie in de milieuvergunning	oktober 1999	InfoMil.nl
Handreiking wegen naar preventie bij bedrijven	februari 2006	InfoMil.nl
Werkboek wegen naar preventie bij bedrijven	april 2006	InfoMil.nl
Handreiking (co-)vergisting van mest	april 2005	InfoMil.nl
NeR Nederlandse emissierichtlijn lucht	januari 2007	InfoMil.nl
Werkboek milieumaatregelen betonmortel- en betonproductenindustrie	1998, geactualiseerd juni 2005	fo-industrie.nl
Handboek milieumaatregelen grafische industrie en verpakkingsdrukkerijen	1996, geactualiseerd november 2005	fo-industrie.nl
Werkboek milieumaatregelen rubber- en kunststofverwerkende industrie, elektronische publicatie	2002, geactualiseerd 2004	fo-industrie.nl
Werkboek milieumaatregelen metaal- en elektrotechnische industrie	1998, geactualiseerd februari 2005	fo-industrie.nl
Werkboek milieumaatregelen textiel- en tapijtindustrie	november 1996, geactualiseerd april 2002	fo-industrie.nl
Nederlandse richtlijn bodembescherming (NRB)	juni 2003	InfoMil.nl
Handreiking methaanreductie stortplaatsen	april 2007	Senternovem.nl /ROBstortplaatsen
Beleidslijn IPPC-omgevingstoetsing ammoniak en veehouderij	juni 2007	InfoMil.nl
Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen (PGS):		
PGS 3: Richtlijnen voor kwantitatieve risico analyse	december 2005	VROM.nl
PGS 6: Aanwijzingen voor de implementatie van het Brzo 1999	2006	VROM.nl
PGS 7: Nitraathoudende meststoffen - vervoer en opslag	juli 2005	VROM.nl
PGS 9: Vloeibare zuurstof opslag van 0,45-100m ³	juli 2005	VROM.nl
PGS 12: Ammoniak: opslag en verlading	juli 2005	VROM.nl
PGS 13: Ammoniak: toepassing als koude-middel voor koelinstallaties en warmtepompen	juli 2005	VROM.nl
PGS 15: Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen	juni 2005	VROM.nl
PGS 16: Autogas LPG	juli 2005	VROM.nl
PGS 18: Distributiedepots voor LPG	juli 2005	VROM.nl
PGS 20: Propaan (5 m ³); de opslag van propaan en butaan in stationaire bovengrondse reservoirs met een inhoud groter dan 0,15 m ³ en ten hoogste 5 m ³	juli 2005	VROM.nl
PGS 21: Propaan 5 m ³ -150 m ³ , de opslag van propaan en butaan	juli 2005	VROM.nl
PGS 23: Propaan, vulstations van propaan- en butaanflessen	juli 2005	VROM.nl
PGS 24: Propaan, vulstations voor spuitbussen met propaan, butaan en dimethyl-ether als drijfgas	juli 2005	VROM.nl
PGS 28: Vloeibare aardolieproducten – Afleverinstallaties en ondergrondse opslag	maart 2005	VROM.nl
PGS 29: Vloeibare aardolieproducten bovengrondse opslag in verticale cilindrische installaties	2005	VROM.nl
PGS 30: Vloeibare aardolieproducten: buitenopslag in kleine installaties	juni 2005	VROM.nl
BBT-documenten water		
<i>Landbouw</i>		
Afvalwaterproblematiek van champignon-teeltbedrijven, aanvullende nota	februari 1989	CIW.nl

Naam document	jaartal	vindplaats
Afvalwaterproblematiek glastuinbouw	maart 1993	CIW.nl
Afvalwaterproblematiek van landbouw- loonbedrijven	december 1994	CIW.nl
Recirculatie drainagewater van grondge- bonden glastuinbouwbedrijven	januari 1996	CIW.nl
Afvalwaterproblematiek van witloftrekkerij- en	maart 1996	CIW.nl
Afvalwaterproblematiek boomteelt en vas- te plantenteelt	oktober 1996	CIW.nl
Aansluiten glastuinbouw op de riolering	december 1998	CIW.nl
Beoordelingsmethode emissiereduceren- de maatregelen. Lozingsbesluit open teelt en veehouderij	maart 2003	CIW.nl
Recirculeren van spoelwater. Gevolgen voor de microbiologische kwaliteit van spoelwater	september 2003	CIW.nl
Goed gietwater. Beoordelingskader voor verplichte aanleg van een gietwatervoor- ziening bij grondgebonden glastuinbouw- bedrijven	januari 2004	CIW.nl
Achtergronddocument glastuinbouw t.b.v. KRW-decembernota 2005, eindversie <i>Bodemsanering + bagger</i>	augustus 2005	CIW.nl
Lozingen uit tijdelijke baggerspeciedepots <i>Riolovertorten</i>	april 1998	CIW.nl
Riolovertorten deel 1: Knelpuntcriteria riolovertorten	juni 2001	CIW.nl
Riolovertorten deel 2: Eenduidige basis- inspanning	juni 2001	CIW.nl
Riolovertorten deel 3: Model voor ver- gunningverlening riolovertorten	december 2001	CIW.nl
Riolovertorten deel 4a: Nadere uitwer- king monitoring riolovertorten, spoor 1	september 2002	CIW.nl
Riolovertorten deel 4b: Nadere uitwer- king monitoring riolovertorten, fase B <i>Scheepvaart</i>	januari 2003	CIW.nl
Waterverontreinigingsproblematiek bij het stralen en conserveren bij scheepswerven voor beroepsvaart en grote jachten <i>Industriële activiteiten</i>	april 1991	CIW.nl
Afvalwaterproblematiek bij vatenwasserijen	april 1993	CIW.nl
Integrale aanpak van risico's van onvoor- zienne lozingen	februari 2000	CIW.nl
Verwerking waterfractie gevaarlijke en niet- gevaarlijke afvalstoffen	april 2001	CIW.nl
Offshore	februari 2002	CIW.nl
Integrale bedrijfstakingstudie tankautoreini- ging <i>Instrumentarium</i>	april 2002	CIW.nl
Metten en bemonsteren van afvalwater	maart 1998	CIW.nl
Handboek Wvo-vergunningverlening	mei 1999	CIW.nl
Het beoordelen van stoffen en preparaten voor de uitvoering van het emissiebeleid water	mei 2000	CIW.nl
Normen voor het Waterbeheer	mei 2000	CIW.nl
Emissie - immissie	juni 2000	CIW.nl
Milieunormen in perspectief	september 2002	CIW.nl
Standaardisatie Wvo-vergunningen	mei 2003	CIW.nl
Lozingseisen Wvo-vergunningen	november 2005	CIW.nl
<i>Warmtelozing</i>		
CIW beoordelingssystematiek warmtelo- zingen	november 2004	CIW.nl
Oplegnotitie BREF		
Oplegnotitie BREF Chlooralkaliproduce- rende industrie	november 2002	CIW.nl / InfoMil.nl
Oplegnotitie BREF IJzer- en staalproduce- rende industrie	april 2004	CIW.nl / InfoMil.nl
Oplegnotitie BREF Pulp- en papierindustrie	april 2004	CIW.nl / InfoMil.nl

Naam document	jaartal	vindplaats
Oplegnotitie BREF Ferrometaalbewerkende industrie	april 2004	CIW.nl / InfoMil.nl
Oplegnotitie BREF Cement en kalk	augustus 2005	InfoMil.nl
Oplegnotitie BREF Glasproducerende industrie	augustus 2005	InfoMil.nl
Oplegnotitie BREF Afgas- en afvalwaterbehandeling	augustus 2005	InfoMil.nl
Oplegnotitie BREF Non-ferro metaal	augustus 2005	InfoMil.nl
Oplegnotitie BREF Raffinaderijen	februari 2006	InfoMil.nl
Oplegnotitie BREF Afvalbehandeling	augustus 2006	Infomil.nl
Oplegnotitie BREF Intensieve pluimvee- en varkenshouderij	juli 2007	InfoMil.nl
Oplegnotitie BREF Afvalverbranding	maart 2007	InfoMil.nl
Oplegnotitie BREF Grote stookinstallaties	oktober 2007	InfoMil.nl

Toelichting

Algemeen

Ten behoeve van de actualisatie van de Regeling aanwijzing BBT-documenten is de Bijlage bij die regeling opnieuw vastgesteld (artikel I). Tabel 1 van de bijlage is geactualiseerd naar aanleiding van de volgende recent op grond van de IPPC-richtlijn¹ vastgestelde referentiedocumenten voor beste beschikbare technieken (BREF-documenten)²:

- de BREF Anorganische bulkchemicaliën – vast en overig,
- de BREF Anorganische fijnchemicaliën,
- de BREF Polymeren,
- de BREF Keramische industrie,

– de BREF Oppervlaktebehandeling met organische oplosmiddelen,
– de BREF Anorganische bulkchemicaliën – ammoniak, zuren en kunstmest.

Tabel 2 van de Bijlage bij de Regeling aanwijzing BBT-documenten is verduidelijkt door bij ieder document de vindplaats aan te geven. De tabel is aangevuld met zes documenten:

- Handreiking methaanreductie stortplaatsen,
- Beleidslijn IPPC-omgevingstoetsing ammoniak en veehouderij,
- Oplegnotitie BREF Afvalbehandeling,
- Oplegnotitie BREF Intensieve pluimvee- en varkenshouderij,
- Oplegnotitie BREF Grote stookinstallatie,

– Oplegnotitie BREF Afvalverbranding.

Deze ministeriële regeling leidt niet tot administratieve lasten voor het bedrijfsleven.

*De Minister van Volkshuisvesting,
Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer,
J.M. Cramer.
De Staatssecretaris van Verkeer en
Waterstaat,
J.C. Huijzinga-Heringa.*

¹ Richtlijn 96/61 van de raad van 24 september 1996 inzake geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging, PbEG 1996, L257 van 10 oktober 1996.

² Vaststelling van zes referentiedocumenten met het oog op Richtlijn 91/61/EG van de Raad inzake geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging, PbEG 2007, C202 van 30 augustus 2007.