

DEELFORMULIER LUCHTEMISSIES

Opmerkingen: zie tevens de bijlage - toelichting als handleiding bij het invullen van dit deel van het formulier

aantal bijlagen bij dit deel gevoegd:

niet van toepassing

1. Overzicht activiteiten en processchema



1.A. Processchema / flowchart (van het bedrijf)

Geef op een overzichtelijke manier door middel van een schets met de ligging en rangschikking van betreffende activiteiten het processchema van het hele bedrijf weer.

U kunt hierbij eventueel gebruikmaken van een flowchart of stroomschema.

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

1.B. Overzicht activiteiten met emissies naar lucht

Vul hieronder de gegevens van de activiteiten in die relevante verontreinigende stoffen of broeikasgassen uitstoten in de lucht.
Meer informatie over de gegevens die u moet verstrekken vindt u in bijlage.

benaming activiteit	type *	geïnstalleerd vermogen (MW of ton/jaar)	reëel vermogen (MW of ton/jaar)	geproduceerde stof	datum van ingebruikname (dd/mm/jjjj)
installatie (I) apparaat (A)					
OPSLAG VAN BINDMIDDELEN EN VERDUNNINGEN (GRONDSTOFFEN) (I)	C				
- FLENZEN IN VLOEISTOFCIRCUITS (Q) (A)	C				
- AFSLUITERS OP DAMPEN (N) (A)	C				
- AFSLUITERS OP VLOEISTOFFEN (O) (A)	C				
- POMPEN IN VLOEISTOFCIRCUIT (P) (A)	C				
- MONSTERNAMES (R) (A)	C				
- NATUURLIJKE VENTILATIE GEBOUWEN (A) (A)	A	0 MW	0 MW		
- VERDAMPING UIT OPEN, LEGE VATEN (B) (A)	A	0 MW	0 MW		
- TANK 33 + 37 XYLEEN (E) (A)	C				01/01/2015
- TANK 35 1-METHOXY-2-PROPANOL (F) (A)	C				01/01/2015
- TANK 30 TOLUEEN (A)	C				01/01/2015
- TANK 31 ISOPROPANOL (J) (A)	C				01/01/2015
- TANK 34 BENZYLALCOHOL (K) (A)	C				01/01/2015
- TANK 32 ISOBUTANOL (L) (A)	C				01/01/2015
- TANK 36 SOLVESSO 100 (M) (A)	C				01/01/2015
PRODUCTIE VAN VERVEREN (I) (I)	A	0 MW	0 MW		
- BUFFERTANKS DRAIS 01 (1) (A)	A	0 MW	0 MW		01/01/1985
- SUSSMEYERS 01 (2) (A)	A	0.14 MW	0 MW		01/01/1987
- VACUUMDISSOLVER 01 (6) (A)	A	0.086 MW	0 MW		28/06/1994
- VACUUMDISSOLVER 01 (6A) (A)	A	0.086 MW	0 MW		01/01/1995
- REACTIEKETEL EPOXYAMINEVERHARDER (7) (A)	A	0.017 MW	0 MW		
- VIBROMAC STOFAFZUIGING (16) (A)	A	0.081 MW	0 MW		
- VIBROMAC E9 (19) (A)	A	0 MW	0 MW		31/12/1997
- VACUUMDISSOLVER EN TAP (26) (A)	A	0.047 MW	0 MW		23/09/1992
- REACTIEKETEL AMINE (27) (A)	A	0.033 MW	0 MW		
- VIBROMAC E6 (32) (A)	A	0.03 MW	0 MW		01/01/1996
- WACHTKUIPEN/VIBROMAC (36) (A)	A	0 MW	0 MW		01/01/1989
- BINDERSTAD E4 (57) (A)	A	0.004 MW	0 MW		
- REACTIEKETEL D3 (54) (A)	A	0.018 MW	0 MW		15/03/2000
- MENER D5 (31) (A)	A	0 MW	0 MW		01/01/1994
- FILTER (53) (A)	A	0 MW	0 MW		
- AFZUIGING TINTERY VIBROMAC (A)	A	0 MW	0 MW		
- Explosieveilige stofafzuiging + O1 Sussmeyer + Geldemaeseninstal (A)	A	0.022 MW	0 MW		01/10/2009

vak bestemd voor de administratie

jaar 2016

2016_24_II

CBB-NUMMER

00096996-000-162

benaming activiteit	type *	geïnstalleerd vermogen (MW of ton/jaar)	reëel vermogen (MW of ton/jaar)	geproduceerde stof	datum van ingebruikname (dd/mm/jjjj)
installatie (I)					
- Sigmaglide (A)	A	0 MW	0 MW		01/06/2009
- Geldermaesen (A)	A	0 MW	0 MW		01/10/2009
- Mengkuip K1 (A)	A	0 MW	0 MW		
- tournasil productie (3) (A)	A	0 MW	0 MW		01/01/2009
AFVULLEN VAN VERVEN (I)	A	0.001 MW	0 MW		
- TAPMACHINE E2 (8) (A)	A	0 MW	0 MW		
- TAPMACHINE K1 (13) (A)	A	0.001 MW	0 MW		01/01/1981
- TAPMACHINE E3 (17) (A)	A	0 MW	0 MW		
- TAPMACHINE A1 (21) (A)	A	0.001 MW	0 MW		14/11/1990
- TAPMACHINE K1 (25) (A)	A	0.001 MW	0 MW		11/09/1990
- TAPMACHINE WACHTKUIPEN DRAIS (29) (A)	A	0 MW	0 MW		01/01/1994
- TAP SIGMADUR (35) (A)	A	0 MW	0 MW		01/01/1999
- TAPMACHINE K1 (37) (A)	A	0.006 MW	0 MW		01/01/2000
- TAPMACHINE K1 (50) (A)	A	0 MW	0 MW		
- S51 + S32 + S52 (55) (A)	A	0 MW	0 MW		
- SILICON VALLEY (56) (A)	A	0 MW	0 MW		
- TAPMACHINE K1 (15) (A)	A	0 MW	0 MW		
- tapmachine E1(52) (A)	A	0 MW	0 MW		
- tapmachine en ruimte K1 (15) (A)	A	0 MW	0 MW		
- tapmachine Geldermaesen V230 (A)	A	0.001 MW	0 MW		01/11/2009
REINIGEN INSTALLATIES (I)	A	0 MW	0 MW		
- ALGEMENE AFZUIGING KETELREINIGING (10) (A)	A	0.029 MW	0 MW		
- AFWASBAK A1 (22) (A)	A	0 MW	0 MW		
- REINIGEN KUIPEN (58) (A)	A	0 MW	0 MW		
- KETEL REINIGING TECOS (18) (A)	A	0 MW	0 MW		01/01/2009
SPUITCABINES LABORATORIUM (I)	A	0 MW	0 MW		
- SPUITCABINE LABO A5 (20) (A)	A	0.003 MW	0 MW		
STOOMGENERATOR (I)	B	0.393 MW	0.393 MW		
- Clayton (A)	B	0.393 MW	0.393 MW		01/01/2006
VERWARMINGSKETEL VOOR VERWARMINGSRUIMTE KUIPEN (I)	B	0 MW	0 MW		
- BRANDER AARDGAS VERWARMINGSRUIMTE KUIPEN (ZC) (A)	B	0.042 MW	0 MW		31/12/1989
CV BLOK A + E (I)	B	1.38 MW	1.38 MW		01/01/2015
- Vitrocrossal 200 ketel 1 (A)	B	0.46 MW	0.46 MW		01/01/2015
- Vitrocrossal 200 ketel 2 (A)	B	0.46 MW	0.46 MW		01/01/2015
- Vitrocrossal 200 ketel 3 (A)	B	0.46 MW	0.46 MW		01/01/2015

vak bestemd voor de administratie

jaar 2016

2016_24_II

CBB-NUMMER 00096996-000-162

CV BLOK C + D + K + J (I)	B	1.15 MW	1.15 MW		01/01/2015
- Vitrocrossal 200 Ketel1 (A)	B	0.575 MW	0.575 MW		01/01/2015
- Vitrocrossal 200 Ketel 2 (A)	B	0.575 MW	0.575 MW		01/01/2015
CV SANITAIR (I)	B	0.06 MW	0.06 MW		
- CV sanitair (A)	B	0.06 MW	0.06 MW		01/01/2001
CV BLOK F (I)	B	0.182 MW	0.182 MW		01/01/2015
- CV BLOK F ketel 1 (A)	B	0.091 MW	0.091 MW		01/01/2015
- CV BLOK F ketel 2 (A)	B	0.091 MW	0.091 MW		01/01/2015

* typeer installatie/apparaat als

A productie-eenheid

B productie van energie

C opslag en overslag

D fakkel

E waterzuivering

vak bestemd voor de administratie

jaar 2016

2016_24_II

CBB-NUMMER 00096996-000-162

2. Beschrijving activiteiten

Geef een beschrijving van de activiteiten die relevante verontreinigende stoffen en broeikasgassen uitstoten in de lucht.

2.A. Productie-eenheid

Beschrijf per apparaat van het type productie-eenheid de voornaamste productiestappen.

Als er meer productie-eenheden voorkomen, gebruikt u *een blad per productie-eenheid*.

Gebruik voor de installatie en het apparaat dezelfde benaming die u in 1.B. hebt gebruikt.

installatie	OPSLAG VAN BINDMIDDELEN EN VERDUNNINGEN (GRONDSTOFFEN)
apparaat	NATUURLIJKE VENTILATIE GEBOUWEN (A)
beschrijving activiteit	

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

installatie	OPSLAG VAN BINDMIDDELEN EN VERDUNNINGEN (GRONDSTOFFEN)
apparaat	VERDAMPING UIT OPEN, LEGE VATEN (B)
beschrijving activiteit	

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

installatie	PRODUCTIE VAN VERVEN (I)
apparaat	
beschrijving activiteit	
<p>In de productiemachines worden volgende fasen uitgevoerd: premix(mengen van harsen, oplosmiddelen, pigmenten, vulstoffen en additieven); dispersie- en maalfase (fijnmalen van pigmenten en vulstoffen); afwerkingsfase(opnieuw toevoegen van grondstoffen om conform spec te maken). De productie van verharders gebeurt in thermisch geïsoleerde kuipen (verwarmd mbv stoom) en uitgerust met een koeler.</p>	

vak bestemd voor de administratie

jaar 2016

2016_24_II

CBB-NUMMER 00096996-000-162

installatie	PRODUCTIE VAN VERVEN (I)
apparaat	BUFFERTANKS DRAIS 01 (1)
beschrijving activiteit	
zie productie van verven	

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

installatie	PRODUCTIE VAN VERVEN (I)
apparaat	SUSSMEYERS 01 (2)
beschrijving activiteit	
zie productie van verven	

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

installatie	PRODUCTIE VAN VERVEN (I)
apparaat	VACUUMDISSOLVER 01 (6)
beschrijving activiteit	
zie productie verven	

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

installatie	PRODUCTIE VAN VERVEN (I)
apparaat	VACUUMDISSOLVER 01 (6A)
beschrijving activiteit	
zie productie van verven	

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

installatie	PRODUCTIE VAN VERVEN (I)
apparaat	REACTIEKETEL EPOXYAMINEVERHARDER (7)
beschrijving activiteit	
zie productie van verven	

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

installatie	PRODUCTIE VAN VERVEN (I)
apparaat	VIBROMAC STOF AFZUIGING (16)
beschrijving activiteit	
zie productie van verven	

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

installatie	PRODUCTIE VAN VERVEN (I)
apparaat	VIBROMAC E9 (19)
beschrijving activiteit	
zie productie van verven	

vak bestemd voor de administratie

jaar 2016

2016_24_II

CBB-NUMMER 00096996-000-162

installatie	PRODUCTIE VAN VERVEN (I)
apparaat	VACUUMDISSOLVER EN TAP (26)
beschrijving activiteit	
zie productie van verven	

vak bestemd voor de administratie

jaar 2016

2016_24_II

CBB-NUMMER 00096996-000-162

installatie	PRODUCTIE VAN VERVEN (I)
apparaat	REACTIEKETEL AMINE (27)
beschrijving activiteit	
zie productie van verven	

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

installatie	PRODUCTIE VAN VERVEN (I)
apparaat	VIBROMAC E6 (32)
beschrijving activiteit	
zie productie van verven	

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

installatie	PRODUCTIE VAN VERVEN (I)
apparaat	WACHTKUIPEN/VIBROMAC (36)
beschrijving activiteit	
zie productie van verven	

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

installatie	PRODUCTIE VAN VERVEN (I)
apparaat	BINDERSTAD E4 (57)
beschrijving activiteit	
zie productie van verven	

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

installatie	PRODUCTIE VAN VERVEN (I)
apparaat	REACTIEKETEL D3 (54)
beschrijving activiteit	
zie productie van verven	

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

installatie	PRODUCTIE VAN VERVEN (I)
apparaat	MENGER D5 (31)
beschrijving activiteit	
zie productie van verven	

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

installatie	PRODUCTIE VAN VERVEN (I)
apparaat	FILTER (53)
beschrijving activiteit	
<p>Deze luchtzuiveringsinstallatie is gebaseerd op het principe van gaswassing. een commercieel mengsel wordt als adsorbens verdeeld in de luchtstroom. nadien wordt de luchtstroom doorheen filters geleid die het adsorbens terug afvangen. Dit concentraat wordt nadien afgevoerd als afval.</p>	

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

installatie	PRODUCTIE VAN VERVEN (I)
apparaat	AFZUIGING TINTERY VIBROMAC
beschrijving activiteit	

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

installatie	PRODUCTIE VAN VERVEN (I)
apparaat	Explosieveilige stofafzuiging + O1 Sussmeyer + Geldemaeseninstal
beschrijving activiteit	
Explosieveilige stofafzuiging + O1 Sussmeyer + Geldemaeseninstallatie	

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

installatie	PRODUCTIE VAN VERVEN (I)
apparaat	Sigmaglide
beschrijving activiteit	
zie productie verven	

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

installatie	PRODUCTIE VAN VERVEN (I)
apparaat	Geldermaesen
beschrijving activiteit	
zie productie verven	

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

installatie	PRODUCTIE VAN VERVEN (I)
apparaat	Mengkuip K1
beschrijving activiteit	
Menger.	

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

installatie	PRODUCTIE VAN VERVEN (I)
apparaat	tournasil productie (3)
beschrijving activiteit	

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

installatie	AFVULLEN VAN VERVEN
apparaat	
beschrijving activiteit	
<p>Vanuit de productie loopt het mengsel via een open straal in een filter of via een gesloten systeem met ingebouwde filter in het uiteindelijke recipiënt. Het afvullen bestaat in het overbrengen van het afgewerkt product vanuit de kuip naar de gewenste verpakking. Deze verpakking kan variëren in grootte.</p>	

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

installatie	AFVULLEN VAN VERVEN
apparaat	TAPMACHINE E2 (8)
beschrijving activiteit	
zie aftappen van verven	

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

installatie	AFVULLEN VAN VERVEN
apparaat	TAPMACHINE K1 (13)
beschrijving activiteit	
zie aftappen van verven	

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

installatie	AFVULLEN VAN VERVEN
apparaat	TAPMACHINE E3 (17)
beschrijving activiteit	
zie aftappen van verven	

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

installatie	AFVULLEN VAN VERVEN
apparaat	TAPMACHINE A1 (21)
beschrijving activiteit	
zie aftappen van verven	

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

installatie	AFVULLEN VAN VERVEN
apparaat	TAPMACHINE K1 (25)
beschrijving activiteit	
zie aftappen van verven	

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

installatie	AFVULLEN VAN VERNEN
apparaat	TAPMACHINE WACHTKUIPEN DRAIS (29)
beschrijving activiteit	
zie aftappen van verven	

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

installatie	AFVULLEN VAN VERVEN
apparaat	TAP SIGMADUR (35)
beschrijving activiteit	
zie aftappen van verven	

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

installatie	AFVULLEN VAN VERVEN
apparaat	TAPMACHINE K1 (37)
beschrijving activiteit	
zie aftappen van verven	

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

installatie	AFVULLEN VAN VERVEN
apparaat	TAPMACHINE K1 (50)
beschrijving activiteit	
zie aftappen van verven	

vak bestemd voor de administratie

jaar 2016

2016_24_II

CBB-NUMMER 00096996-000-162

installatie	AFVULLEN VAN VERVEN
apparaat	S51 + S32 + S52 (55)
beschrijving activiteit	
zie aftappen van verven	

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

installatie	AFVULLEN VAN VERVEN
apparaat	SILICON VALLEY (56)
beschrijving activiteit	
zie aftappen van verven	

vak bestemd voor de administratie

jaar 2016

2016_24_II

CBB-NUMMER 00096996-000-162

installatie	AFVULLEN VAN VERVEN
apparaat	TAPMACHINE K1 (15)
beschrijving activiteit	
zie aftappen van verven	

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

installatie	AFVULLEN VAN VERVEN
apparaat	tapmachine E1(52)
beschrijving activiteit	
afzuiging tapmachine E1	

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

installatie	AFVULLEN VAN VERVEN
apparaat	tapmachine en ruimte K1 (15)
beschrijving activiteit	
tapmachine en ruimte K1	

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

installatie	AFVULLEN VAN VERVEN
apparaat	tapmachine Geldermaesen V230
beschrijving activiteit	
zie aftappen van verven	

vak bestemd voor de administratie

jaar 2016

2016_24_II

CBB-NUMMER

00096996-000-162

installatie	REINIGEN INSTALLATIES
apparaat	
beschrijving activiteit	
<p>Met behulp van solventen worden apparaten en productiekampen gereinigd. De wassolventen worden steeds gerecupereerd en opnieuw aangewend in een volgende batch of opnieuw aangewend als wassolvent.</p> <p>De automatische wasinstallatie voor het reinigen van mobiele kuipen (riobeer) is sinds oktober 2006 buiten dienst.</p> <p>In afwachting van een nieuwe wasinstallatie werd voorlopig manueel gereinigd. Sinds eind nov 2008 is een nieuwe automatische wasmachine geïnstalleerd welke werkt op waterbasis en dus geen solventemissies uitstoot.</p>	

vak bestemd voor de administratie

jaar 2016

2016_24_II

CBB-NUMMER 00096996-000-162

installatie	REINIGEN INSTALLATIES
apparaat	ALGEMENE AFZUIGING KETELREINIGING (10)
beschrijving activiteit	

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

installatie	REINIGEN INSTALLATIES
apparaat	AFWASBAK A1 (22)
beschrijving activiteit	

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

installatie	REINIGEN INSTALLATIES
apparaat	REINIGEN KUIPEN (58)
beschrijving activiteit	

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

installatie	REINIGEN INSTALLATIES
apparaat	KETEL REINIGING TECOS (18)
beschrijving activiteit	
<p>De riobeer app is nt meer in gebruik geweest in 2008, Deze inst ter reiniging v mengkuipen werd sinds nov2008 vervangen dr ketelreiniging TECOS. Het emissiepnpt was wel nog actief in 2008 tgv manuele reiniging van de apparaten (deels diffuse emissie). In 2009 werd de installatie vervangen door een reiniging op basis van detergenten ipv solventen, de installatie draagt de naam TECOS.</p>	

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

installatie	SPUITCABINES LABORATORIUM
apparaat	
beschrijving activiteit	

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

installatie	SPUITCABINES LABORATORIUM
apparaat	SPUITCABINE LABO A5 (20)
beschrijving activiteit	

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

2.B Productie van energie

U moet deze tabel voor *alle* installaties/apparaten van dit type invullen.

benaming activiteit	functie	type
installatie (I)		
apparaat (A)		
STOOMGENERATOR (I)	Opwekking van stoom	
- Clayton (A)	Opwekking van stoom	
VERWARMINGSKETEL VOOR VERWARMINGSRUIMTE KUIPEN (I)	Opwekking van warmte	
- BRANDER AARDGAS VERWARMINGSRUIMTE KUIPEN (ZC) (A)	Opwekking van warmte	
CV BLOK A + E (I)	Opwekking van warm water	
- Vitrocrossal 200 ketel 1 (A)	Opwekking van warm water	
- Vitrocrossal 200 ketel 2 (A)	Opwekking van warm water	
- Vitrocrossal 200 ketel 3 (A)	Opwekking van warm water	
CV BLOK C + D + K + J (I)	Opwekking van warm water	
- Vitrocrossal 200 Ketel1 (A)	Opwekking van warm water	
- Vitrocrossal 200 Ketel 2 (A)	Opwekking van warm water	
CV SANITAIR (I)	Opwekking van warmte	
- CV sanitair (A)	Opwekking van warmte	
CV BLOK F (I)	Opwekking van warmte	
- CV BLOK F ketel 1 (A)	Opwekking van warmte	
- CV BLOK F ketel 2 (A)	Opwekking van warmte	

vak bestemd voor de administratie

jaar 2016

2016_24_II

CBB-NUMMER 00096996-000-162

2.C. Opslag en overslag

U moet deze tabel voor *alle* installaties/apparaten van dit type invullen.

benaming activiteit	type	capaciteit	op- of overgeslagen stof
installatie (I)			
apparaat (A)			
OPSLAG VAN BINDMIDDELEN EN VERDUNNINGEN (GRONDSTOFFEN) (I)	x		
- FLENZEN IN VLOEISTOFCIRCUITS (Q) (A)	x		
- AFSLUITERS OP DAMPEN (N) (A)	apparaat		solventen
- AFSLUITERS OP VLOEISTOFFEN (O) (A)	x		
- POMPEN IN VLOEISTOFCIRCUIT (P) (A)	x		
- MONSTERNAMES (R) (A)	x		
- TANK 33 + 37 XYLEEN (E) (A)	dubbelwandig, vast	20 m3	xyleen
- TANK 35 1-METHOXY-2-PROPANOL (F) (A)	dubbelwandig, vast	20 m3	1-methoxy-2-propanol
- TANK 30 TOLUEEN (A)	dubbelwandig, vast	15 m3	tolueen
- TANK 31 ISOPROPANOL (J) (A)	dubbelwandig, vast	20 m3	isopropanol
- TANK 34 BENZYLALCOHOL (K) (A)	dubbelwandig, vast	15 m3	benzylalcohol
- TANK 32 ISOBUTANOL (L) (A)	dubbelwandig, vast	20 m3	isobutanol
- TANK 36 SOLVESSO 100 (M) (A)	dubbelwandig, vast	20 m3	solvesso 100

vak bestemd voor de administratie

jaar 2016

2016_24_II

CBB-NUMMER 00096996-000-162

3. Luchtemissiepunten (bronnen)

Vul hieronder de gegevens in van de luchtemissiepunten.

benaming emissiepunt	benaming activiteit		lambertcoördinaten		aantal emissiepunten	soort	hoogte (m)	equivalente diameter (m)
	installatie (I)		X	Y				
	apparaat (A)							
EMISSIEPUNT H	TANK 30 TOLUEEN (A)		155607.00	213985.00	2	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
EMISSIEPUNT S	Vitrocrossal 200 ketel 1 (A)		155000.00	213000.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP ZONDER VERTIKALE UITSTROMING	8	0.45
EMISSIEPUNT ZC	BRANDER AARDGAS VERWARMINGSRUIMTE KUIPEN (ZC) (A)		155000.00	213000.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP ZONDER VERTIKALE UITSTROMING	8	0
EMISSIEPUNT ZB	Clayton (A)		155000.00	213000.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP ZONDER VERTIKALE UITSTROMING	8	0.33
EMISSIEPUNT O	AFSLUITERS OP VLOEISTOFFEN (O) (A)		155000.00	213000.00	600	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
EMISSIEPUNT U	Vitrocrossal 200 Ketel1 (A)		155000.00	213000.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP ZONDER VERTIKALE UITSTROMING	8	0.72
EMISSIEPUNT W	Vitrocrossal 200 Ketel 2 (A)		155000.00	213000.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP ZONDER VERTIKALE UITSTROMING	8	0.72
EMISSIEPUNT J	TANK 31 ISOPROPANOL (J) (A)		155614.00	213987.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
EMISSIEPUNT P	POMPEN IN VLOEISTOFCIRCUIT (P) (A)		155000.00	213000.00	100	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
EMISSIEPUNT T	Vitrocrossal 200 ketel 2 (A)		155000.00	213000.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP ZONDER VERTIKALE UITSTROMING	8	0.7
EMISSIEPUNT M	TANK 36 SOLVESSO 100 (M) (A)		155619.00	213985.00	2	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
EMISSIEPUNT R	MONSTERNAMES (R) (A)		155000.00	213000.00	80	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0

vak bestemd voor de administratie

jaar

2016

2016_24_II

CBB-NUMMER

00096996-000-162

benaming emissiepunt	benaming activiteit		lambertcoördinaten		aantal emissiepunten	soort	hoogte (m)	equivalente diameter (m)
	installatie (I)		X	Y				
	apparaat (A)							
EMISSIEPUNT 73	OPSLAG VAN BINDMIDDELEN EN VERDUNNINGEN (GRONDSTOFFEN) (I)		155000.00	213000.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP ZONDER VERTIKALE UITSTROMING	8	0.25
EMISSIEPUNT K	TANK 34 BENZYLALCOHOL (K) (A)		155608.00	213981.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
EMISSIEPUNT V	CV sanitair (A)		155000.00	213000.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP ZONDER VERTIKALE UITSTROMING	8	0.35
EMISSIEPUNT X	CV BLOK F ketel 1 (A)		155000.00	213000.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP ZONDER VERTIKALE UITSTROMING	8	0.15
EMISSIEPUNT F	TANK 35 1-METHOXY-2-PROPANOL (F) (A)		155616.00	213984.00	2	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
EMISSIEPUNT Q	FLENZEN IN VLOEISTOFCIRCUITS (Q) (A)		155000.00	213000.00	750	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
EMISSIEPUNT Z	CV BLOK F ketel 2 (A)		155000.00	213000.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP ZONDER VERTIKALE UITSTROMING	8	0.15
EMISSIEPUNT 31	PRODUCTIE VAN VERVEN (I) (I)		155000.00	213000.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP ZONDER VERTIKALE UITSTROMING	8	0.16
EMISSIEPUNT 68	PRODUCTIE VAN VERVEN (I) (I)		155677.00	213974.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP ZONDER VERTIKALE UITSTROMING	8	0.3
EMISSIEPUNT N	AFSLUITERS OP DAMPEN (N) (A)		155000.00	213000.00	150	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
EMISSIEPUNT L	TANK 32 ISOBUTANOL (L) (A)		155618.00	213988.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
EMISSIEPUNT E	TANK 33 + 37 XYLEEN (E) (A)		155622.00	213988.00	3	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
EMISSIEPUNT Y	OPSLAG VAN BINDMIDDELEN EN VERDUNNINGEN (GRONDSTOFFEN) (I)		155000.00	213000.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0

vak bestemd voor de administratie

jaar 2016

2016_24_II

CBB-NUMMER 00096996-000-162

benaming emissiepunt	benaming activiteit		lambertcoördinaten		aantal emissiepunten	soort	hoogte (m)	equivalente diameter (m)
	installatie (I)		X	Y				
	apparaat (A)							
EMISSIEPUNT 54	PRODUCTIE VAN VERVEN (I) (I)		155000.00	213000.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
EMISSIEPUNT 53BIS	PRODUCTIE VAN VERVEN (I) (I), VACUUMDISSOLVER EN TAP (26) (A), TAP SIGMADUR (35) (A), ALGEMENE AFZUIGING KETELREINIGING (10) (A), REINIGEN KUIPEN (58) (A), KETEL REINIGING TECOS (18) (A)		155000.00	213000.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
EMISSIEPUNT 56	AFVULLEN VAN VERVEN (I)		155766.00	213898.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
EMISSIEPUNT A	NATUURLIJKE VENTILATIE GEBOUWEN (A) (A)		155678.00	213963.00	1	GEBOUW	0	0
EMISSIEPUNT B	VERDAMPING UIT OPEN, LEGE VATEN (B) (A)		155622.00	213959.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	0	0
EMISSIEPUNT C	Vitrocrossal 200 ketel 3 (A)		155000.00	213000.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP ZONDER VERTIKALE UITSTROMING	6	0.3
Emissiepunt GM	Geldermaesen (A), tapmachine Geldermaesen V230 (A)		155000.00	213000.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	8	0
Emissiepunt SG	Sigmaglide (A)		155000.00	213000.00	1	INSTALLATIE OF APPARAAT	8	0
Emissiepunt N+O+P+Q+R (Afsluiters, pompen, flenzen en monsternames).	PRODUCTIE VAN VERVEN (I) (I), BUFFERTANKS DRAIS 01 (1) (A), SUSSMEYERS 01 (2) (A), VACUUMDISSOLVER 01 (6) (A), VACUUMDISSOLVER 01 (6A) (A), REACTIEKETEL EPOXYAMINEVERHARDER (7) (A), VIBROMAC STOF AFZUIGING (16) (A), VIBROMAC E9 (19) (A), VACUUMDISSOLVER EN TAP (26) (A), REACTIEKETEL AMINE (27) (A), VIBROMAC E6 (32) (A), WACHTKUIPEN/VIBROMAC (36) (A), BINDERSTAD E4 (57) (A), REACTIEKETEL D3 (54) (A), MENDER D5 (31) (A), FILTER (53) (A), AFZUIGING TINTERY VIBROMAC (A), Explosie veilige stofafzuiging + O1 Sussmeyer + Geldemaeseninstal (A), Sigmaglide (A), Geldermaesen (A), Mengkuip K1 (A), tournasil productie (3) (A)		155631.00	213992.00	0	ONGEKEND	0	0
EMISSIEPUNT 66 VOC 1	VIBROMAC STOF AFZUIGING (16) (A), VIBROMAC E9 (19) (A), WACHTKUIPEN/VIBROMAC (36) (A), BINDERSTAD E4 (57) (A), AFZUIGING TINTERY VIBROMAC (A), TAPMACHINE E2 (8) (A), TAPMACHINE E3 (17) (A), S51 + S32 + S52 (55) (A)		155686.00	213954.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	10	1

vak bestemd voor de administratie

jaar 2016

2016_24_II

CBB-NUMMER 00096996-000-162

benaming emissiepunt	benaming activiteit		lambertcoördinaten		aantal emissiepunten	soort	hoogte (m)	equivalente diameter (m)
	installatie (I)		X	Y				
	apparaat (A)							
EMISSIEPUNT 67 VOC 2	BUFFERTANKS DRAIS 01 (1) (A), VACUUMDISSOLVER 01 (6) (A), VACUUMDISSOLVER 01 (6A) (A), FILTER (53) (A), Explosieveilige stofafzuiging + O1 Sussmeyer + Geldemaeseninstal (A), Geldermaesen (A), tournasil productie (3) (A), TAPMACHINE K1 (13) (A), TAPMACHINE A1 (21) (A), TAPMACHINE K1 (25) (A), TAPMACHINE WACHTKUIPEN DRAIS (29) (A), TAPMACHINE K1 (37) (A), TAPMACHINE K1 (50) (A), TAPMACHINE K1 (15) (A), tapmachine en ruimte K1 (15) (A), tapmachine Geldermaesen V230 (A), SPUITCABINES LABORATORIUM (I)		155644.00	213952.00	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	8	1
EMISSIEPUNT 69	Mengkuip K1 (A), KETEL REINIGING TECOS (18) (A)		155699	213935	1	SCHOORSTEEN OF PIJP MET VERTIKALE UITSTROMING	6.5	0.6

vak bestemd voor de administratie

jaar

2016

2016_24_II

CBB-NUMMER

00096996-000-162

4. Zuiveringsapparatuur lucht

Vul hieronder de gegevens van de zuiveringsapparatuur in.

benaming emissiepunt	benaming zuiveringsapparatuur	benaming activiteit		techniek	datum van ingebruikname (dd/mm/jjjj)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen *	verwijderingsrendement %
		installatie (I)					
			apparaat (A)				
EMISSIEPUNT 66 VOC 1	VOC 1	VIBROMAC STOFAFZUIGING (16) (A), VIBROMAC E9 (19) (A), WACHTKUIPEN/ VIBROMAC (36) (A), BINDERSTAD E4 (57) (A), AFZUIGING TINTERY VIBROMAC (A), TAPMACHINE E2 (8) (A), TAPMACHINE E3 (17) (A), S51 + S32 + S52 (55) (A)		Actief Koolfilter	01/03/2013	totaal NMVOS	90
EMISSIEPUNT 67 VOC 2	VOC 2	BUFFERTANKS DRAIS 01 (1) (A), VACUUMDISSOLVER 01 (6) (A), VACUUMDISSOLVER 01 (6A) (A), FILTER (53) (A), Explosieveilige stofafzuiging + O1 Sussmeyer + Geldemaeseninstal (A), Geldermaesen (A), tournasil productie (3) (A), TAPMACHINE K1 (13) (A), TAPMACHINE A1 (21) (A), TAPMACHINE K1 (25) (A), TAPMACHINE WACHTKUIPEN DRAIS (29) (A), TAPMACHINE K1 (37) (A), TAPMACHINE K1 (50) (A), TAPMACHINE K1 (15) (A), tapmachine en ruimte K1 (15) (A), tapmachine Geldermaesen V230 (A), SPUITCABINES LABORATORIUM (I)		Actief Kool	01/08/2013	totaal NMVOS	90

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

* De volledige lijst van verontreinigende stoffen en broeikasgassen vindt u in rubriek 7 van het formulier.

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

5. Meetmethoden

Geef voor alle gemeten verontreinigende stoffen en broeikasgassen de gebruikte meetmethode op en vermeld de aanwezige meet- en controleapparatuur. Vermeld indien van toepassing het gebruikte meetprotocol of de meetnorm.

Als u meerdere methoden hanteert voor de meting van één verontreinigende stof of broeikasgas, geef dan in hoofdstuk 6 aan bij welke emissie u welke methode hanteert.

verontreinigende stoffen en broeikasgassen	meetmethode	meetnorm / protocol
totaal NMVOS	bemonstering op actieve kool, met GC/MS analyse na solventdesorptie	EN13649, LUC/IV/000

vak bestemd voor de administratie

jaar 2016

2016_24_II

CBB-NUMMER 00096996-000-162

6. Verbruik en productie - milieudruk van de activiteiten

Vul de energiegegevens in op het deelformulier Energiegegevens

6.A. Productie-eenheid

6.A.1. Verbruiks- en productiegegevens

U moet onderstaande tabellen voor *alle* installaties/apparaten van dit type invullen.

benaming stof	benaming activiteit		aard en/of samenstelling stof	stoffunctie					verbruik / productie
	installatie (I)	apparaat (A)		grondstof	brandstof		eindproduct	afvalproduct	
					S-gehalte	asgehalte			
Hars	PRODUCTIE VAN VERVEN (I) (I)			X					5347 ton

vak bestemd voor de administratie

jaar

2016

2016_24_II

CBB-NUMMER

00096996-000-162

benaming stof	benaming activiteit		aard en/of samenstelling stof	stoffunctie					verbruik / productie
	installatie (I)	apparaat (A)		grondstof	brandstof		eindproduct	afvalproduct	
					S-gehalte	asgehalte			
solventen	NATUURLIJKE VENTILATIE GEBOUWEN (A) (A), VERDAMPING UIT OPEN, LEGE VATEN (B) (A), PRODUCTIE VAN VERVEN (I) (I), BUFFERTANKS DRAIS 01 (1) (A), SUSSMEYERS 01 (2) (A), VACUUMDISSOLVER 01 (6) (A), VACUUMDISSOLVER 01 (6A) (A), REACTIEKETEL EPOXYAMINEVERHARDER (7) (A), VIBROMAC STOF AFZUIGING (16) (A), VIBROMAC E9 (19) (A), VACUUMDISSOLVER EN TAP (26) (A), REACTIEKETEL AMINE (27) (A), VIBROMAC E6 (32) (A), WACHTKUIPEN/ VIBROMAC (36) (A), BINDERSTAD E4 (57) (A), REACTIEKETEL D3 (54) (A), MENGGER D5 (31) (A), FILTER (53) (A), AFZUIGING TINTERY VIBROMAC (A), Explosie veilige stofafzuiging + O1 Sussmeyer + Geldermaeseninstal (A), Sigmaglide (A), Geldermaesen (A), Mengkuip K1 (A), tournasil productie (3) (A), AFVULLEN VAN VERVEN (I), TAPMACHINE E2 (8) (A), TAPMACHINE K1 (13) (A), TAPMACHINE E3 (17) (A), TAPMACHINE A1 (21) (A), TAPMACHINE K1 (25) (A), TAPMACHINE WACHTKUIPEN DRAIS (29) (A), TAPMACHINE K1 (37) (A), TAPMACHINE K1 (50) (A), S51 + S32 + S52 (55) (A), SILICON VALLEY (56) (A), TAPMACHINE K1 (15) (A), tapmachine E1(52) (A), tapmachine en ruimte K1 (15) (A), tapmachine Geldermaesen V230 (A), REINIGEN INSTALLATIES (I), SPUITCABINES LABORATORIUM (I), SPUITCABINE LABO A5 (20) (A)			X					3056 ton
additieven	PRODUCTIE VAN VERVEN (I) (I)			X				298 ton	
pigmenten	PRODUCTIE VAN VERVEN (I) (I)		kleurstoffen	X				2109 ton	
vulstoffen	PRODUCTIE VAN VERVEN (I) (I)			X				3937 ton	

vak bestemd voor de administratie

jaar 2016

2016_24_II

CBB-NUMMER 00096996-000-162

benaming stof	benaming activiteit		aard en/of samenstelling stof	stoffunctie					verbruik / productie
	installatie (I)	apparaat (A)		grondstof	brandstof		eindproduct	afvalproduct	
					S-gehalte	asgehalte			
monomeren en andere agentia	PRODUCTIE VAN VERVEN (I)	(I)		X					622 ton
Kleurpasta	PRODUCTIE VAN VERVEN (I)	(I)		X					4 ton
weekmakers	PRODUCTIE VAN VERVEN (I)	(I)		X					61 ton

vak bestemd voor de administratie

jaar 2016

2016_24_II

CBB-NUMMER 00096996-000-162

6.A.2. Emissies naar de lucht

6.A.2.1. Geleide emissies

6.A.2.1.a. Karakteristieken van de emissie

benaming emissiepunt	benaming activiteit	benaming stof	% O ₂ rook-gassen		% H ₂ O	lucht-overschot
	installatie (I)		nat	droog		
	apparaat (A)					
EMISSIEPUNT 68	PRODUCTIE VAN VERVEN (I)(I), PRODUCTIE VAN VERVEN (I)(I), PRODUCTIE VAN VERVEN (I)(I), PRODUCTIE VAN VERVEN (I)(I), PRODUCTIE VAN VERVEN (I)(I), PRODUCTIE VAN VERVEN (I)(I), PRODUCTIE VAN VERVEN (I)(I), PRODUCTIE VAN VERVEN (I)(I)	additieven, vulstoffen, monomeren en andere agentia, pigmenten, solventen, Kleurpasta, weekmakers, Hars				
EMISSIEPUNT 56	AFVULLEN VAN VERVEN(I)	solventen				
EMISSIEPUNT 66 VOC 1	VIBROMAC STOFAFZUIGING (16)(A), VIBROMAC E9 (19)(A), WACHTKUIPEN/ VIBROMAC (36)(A), BINDERSTAD E4 (57)(A), AFZUIGING TINTERY VIBROMAC(A), TAPMACHINE E2 (8)(A), TAPMACHINE E3 (17)(A), S51 + S32 + S52 (55)(A)	solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen				
EMISSIEPUNT 67 VOC 2	BUFFERTANKS DRAIS 01 (1)(A), VACUUMDISSOLVER 01 (6)(A), VACUUMDISSOLVER 01 (6A)(A), FILTER (53)(A), Explosie veilige stofafzuiging + O1 Sussmeyer + Geldemaeseninstal(A), Geldermaesen(A), tournasil productie (3)(A), TAPMACHINE K1 (13)(A), TAPMACHINE A1 (21)(A), TAPMACHINE K1 (25)(A), TAPMACHINE WACHTKUIPEN DRAIS (29) (A), TAPMACHINE K1 (37)(A), TAPMACHINE K1 (50)(A), TAPMACHINE K1 (15)(A), tapmachine en ruimte K1 (15)(A), tapmachine Geldermaesen V230(A), SPUITCABINES LABORATORIUM(I)	solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen				
EMISSIEPUNT 69	Mengkuip K1(A)	solventen				

vak bestemd voor de administratie

jaar

2016

2016_24_II

CBB-NUMMER

00096996-000-162

benaming emissiepunt	benaming activiteit		benaming stof	% O ₂ rook-gassen		% H ₂ O	lucht-overschot
	installatie (I)	apparaat (A)		nat	droog		

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

benaming emissiepunt	benaming activiteit		benaming stof	emissie-ritme	emissie-periode	emissie-duur (uur)	temperatuur (°C)	debiet (Nm ³ /uur) bij standaardvoorwaarden	
	installatie (I)	apparaat (A)						nat	droog
EMISSIEPUNT 68	PRODUCTIE VAN VERVEN (I)(I), PRODUCTIE VAN VERVEN (I)(I), PRODUCTIE VAN VERVEN (I)(I), PRODUCTIE VAN VERVEN (I)(I), PRODUCTIE VAN VERVEN (I)(I), PRODUCTIE VAN VERVEN (I)(I), PRODUCTIE VAN VERVEN (I)(I)		additieven, vulstoffen, monomeren en andere agentia, pigmenten, solventen, Kleurpasta, weekmakers, Hars			8760	18.9		1150
EMISSIEPUNT 56	AFVULLEN VAN VERVEN(I)		solventen			114	20.25		9076
EMISSIEPUNT 66 VOC 1	VIBROMAC STOFAFZUIGING (16)(A), VIBROMAC E9 (19)(A), WACHTKUIPEN/ VIBROMAC (36)(A), BINDERSTAD E4 (57)(A), AFZUIGING TINTERY VIBROMAC(A), TAPMACHINE E2 (8)(A), TAPMACHINE E3 (17)(A), S51 + S32 + S52 (55)(A)		solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen			8760	17		25917
EMISSIEPUNT 67 VOC 2	BUFFERTANKS DRAIS 01 (1)(A), VACUUMDISSOLVER 01 (6)(A), VACUUMDISSOLVER 01 (6A)(A), FILTER (53)(A), Explosieveilige stofafzuiging + O1 Sussmeyer + Geldemaeseninstal(A), Geldermaesen(A), tournasil productie (3)(A), TAPMACHINE K1 (13)(A), TAPMACHINE A1 (21)(A), TAPMACHINE K1 (25)(A), TAPMACHINE WACHTKUIPEN DRAIS (29) (A), TAPMACHINE K1 (37)(A), TAPMACHINE K1 (50)(A), TAPMACHINE K1 (15)(A), tapmachine en ruimte K1 (15)(A), tapmachine Geldermaesen V230(A), SPUITCABINES LABORATORIUM(I)		solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen			8760	19.20		30678
EMISSIEPUNT 69	Mengkuip K1(A)		solventen			8760	14.45	6508	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2016

2016_24_II

CBB-NUMMER

00096996-000-162

6.A.2.1.b. Karakteristieken van de verontreinigende stof en/of broeikasgas

benaming emissiepunt	benaming activiteit		benaming stof	verontreinigende stoffen en broeikasgassen	controleinstantie	meetfrequentie	concentratie (mg/Nm ³ of µg TEQ/Nm ³) bij standaardvoorwaarden		standaardafwijking (in %)	massastroom (kg/uur of µg TEQ/uur)	emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *	bepalingsmethode	meetmethode
	installatie (I)	apparaat (A)					nat	droog					
EMISSIEPUNT 68	PRODUCTIE VAN VERNEN (I)(I), PRODUCTIE VAN VERNEN (I)(I), PRODUCTIE VAN VERNEN (I)(I), PRODUCTIE VAN VERNEN (I)(I), PRODUCTIE VAN VERNEN (I)(I), PRODUCTIE VAN VERNEN (I)(I), PRODUCTIE VAN VERNEN (I)(I), PRODUCTIE VAN VERNEN (I)(I), PRODUCTIE VAN VERNEN (I)(I)		additieven, vulstoffen, monomeren en andere agentia, pigmenten, solventen, Kleurpasta, weekmakers, Hars	xyleen-isomeren		2		5.635	5.17	0.006	0.053	nationaal of regionaal wettelijk verplichte meetmethode	
EMISSIEPUNT 68	PRODUCTIE VAN VERNEN (I)(I), PRODUCTIE VAN VERNEN (I)(I), PRODUCTIE VAN VERNEN (I)(I), PRODUCTIE VAN VERNEN (I)(I), PRODUCTIE VAN VERNEN (I)(I), PRODUCTIE VAN VERNEN (I)(I), PRODUCTIE VAN VERNEN (I)(I), PRODUCTIE VAN VERNEN (I)(I), PRODUCTIE VAN VERNEN (I)(I)		additieven, vulstoffen, monomeren en andere agentia, pigmenten, solventen, Kleurpasta, weekmakers, Hars	niet eerder genoemde NMVOS		2		0.352	0.997	0	0	nationaal of regionaal wettelijk verplichte meetmethode	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2016

2016_24_II

CBB-NUMMER

00096996-000-162

benaming emissiepunt	benaming activiteit		benaming stof	verontreinigende stoffen en broeikasgassen	controleinstantie	meetfrequentie	concentratie (mg/Nm ³ of µg TEQ/Nm ³) bij standaardvoorwaarden		standaardafwijking (in %)	massastroom (kg/uur of µg TEQ/uur)	emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *	bepalingsmethode	meetmethode
	installatie (I)	apparaat (A)					nat	droog					
EMISSIEPUNT 68	PRODUCTIE VAN VERNEN (I)(I), PRODUCTIE VAN VERNEN (I)(I), PRODUCTIE VAN VERNEN (I)(I), PRODUCTIE VAN VERNEN (I)(I), PRODUCTIE VAN VERNEN (I)(I), PRODUCTIE VAN VERNEN (I)(I), PRODUCTIE VAN VERNEN (I)(I), PRODUCTIE VAN VERNEN (I)(I), PRODUCTIE VAN VERNEN (I)(I)		additieven, vulstoffen, monomeren en andere agentia, pigmenten, solventen, Kleurpasta, weekmakers, Hars	niet eerder genoemde aromatische NMVOS		2		1.185	1.209	0.001	0.009	nationaal of regionaal wettelijk verplichte meetmethode	
EMISSIEPUNT 68	PRODUCTIE VAN VERNEN (I)(I), PRODUCTIE VAN VERNEN (I)(I), PRODUCTIE VAN VERNEN (I)(I), PRODUCTIE VAN VERNEN (I)(I), PRODUCTIE VAN VERNEN (I)(I), PRODUCTIE VAN VERNEN (I)(I), PRODUCTIE VAN VERNEN (I)(I), PRODUCTIE VAN VERNEN (I)(I), PRODUCTIE VAN VERNEN (I)(I)		additieven, vulstoffen, monomeren en andere agentia, pigmenten, solventen, Kleurpasta, weekmakers, Hars	tolueen		2		0.15	0.028	0	0	nationaal of regionaal wettelijk verplichte meetmethode	
EMISSIEPUNT 56	AFVULLEN VAN VERNEN(I)		solventen	niet eerder genoemde NMVOS		2		0.14	0.08	0.001	0	nationaal of regionaal wettelijk verplichte meetmethode	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2016

2016_24_II

CBB-NUMMER

00096996-000-162

benaming emissiepunt	benaming activiteit		benaming stof	verontreinigende stoffen en broeikasgassen	controleinstantie	meetfrequentie	concentratie (mg/Nm ³ of µg TEQ/Nm ³) bij standaardvoorwaarden		standaardafwijking (in %)	massastroom (kg/uur of µg TEQ/uur)	emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *	bepalingsmethode	meetmethode
	installatie (I)	apparaat (A)					nat	droog					
EMISSIEPUNT 56	AFVULLEN VAN VERNEN(I)		solventen	tolueen		2		0.25	0.056	0.002	0	nationaal of regionaal wettelijk verplichte meetmethode	
EMISSIEPUNT 56	AFVULLEN VAN VERNEN(I)		solventen	xyleen-isomeren		2		5.55	3.68	0.05	0.006	nationaal of regionaal wettelijk verplichte meetmethode	
EMISSIEPUNT 56	AFVULLEN VAN VERNEN(I)		solventen	niet eerder genoemde aromatische NMVOS	0.700	2		1.015		0.009	0.001	nationaal of regionaal wettelijk verplichte meetmethode	
EMISSIEPUNT 66 VOC 1	VIBROMAC STOF AFZUIGING (16)(A), VIBROMAC E9 (19)(A), WACHTKUIPEN/VIBROMAC (36)(A), BINDERSTAD E4 (57)(A), AFZUIGING TINTERY VIBROMAC (A), TAPMACHINE E2 (8)(A), TAPMACHINE E3 (17)(A), S51 + S32 + S52 (55)(A)		solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen	niet eerder genoemde NMVOS		4		27.44	17.54	0.711	6.228	nationaal of regionaal wettelijk verplichte meetmethode	

vak bestemd voor de administratie

jaar 2016

2016_24_II

CBB-NUMMER

00096996-000-162

benaming emissiepunt	benaming activiteit		benaming stof	verontreinigende stoffen en broeikasgassen	controleinstantie	meetfrequentie	concentratie (mg/Nm ³ of µg TEQ/Nm ³) bij standaardvoorwaarden		standaardafwijking (in %)	massastroom (kg/uur of µg TEQ/uur)	emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *	bepalingsmethode	meetmethode
	installatie (I)	apparaat (A)					nat	droog					
EMISSIEPUNT 66 VOC 1	VIBROMAC STOF AFZUIGING (16)(A), VIBROMAC E9 (19)(A), WACHTKUIPEN/ VIBROMAC (36)(A), BINDERSTAD E4 (57)(A), AFZUIGING TINTERY VIBROMAC (A), TAPMACHINE E2 (8)(A), TAPMACHINE E3 (17)(A), S51 + S32 + S52 (55)(A)	solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen	niet eerder genoemde aromatische NMVOS		4		4.96	1.157	0.129	1.13	nationaal of regionaal wettelijk verplichte meetmethode		
EMISSIEPUNT 66 VOC 1	VIBROMAC STOF AFZUIGING (16)(A), VIBROMAC E9 (19)(A), WACHTKUIPEN/ VIBROMAC (36)(A), BINDERSTAD E4 (57)(A), AFZUIGING TINTERY VIBROMAC (A), TAPMACHINE E2 (8)(A), TAPMACHINE E3 (17)(A), S51 + S32 + S52 (55)(A)	solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen	tolueen		4		8.11	1.26	0.21	1.84	nationaal of regionaal wettelijk verplichte meetmethode		

vak bestemd voor de administratie

jaar

2016

2016_24_II

CBB-NUMMER

00096996-000-162

benaming emissiepunt	benaming activiteit		benaming stof	verontreinigende stoffen en broeikasgassen	controleinstantie	meetfrequentie	concentratie (mg/Nm ³ of µg TEQ/Nm ³) bij standaardvoorwaarden		standaardafwijking (in %)	massastroom (kg/uur of µg TEQ/uur)	emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *	bepalingsmethode	meetmethode
	installatie (I)	apparaat (A)					nat	droog					
EMISSIEPUNT 66 VOC 1	VIBROMAC STOF AFZUIGING (16) (A), VIBROMAC E9 (19)(A), WACHTKUIPEN/ VIBROMAC (36)(A), BINDERSTAD E4 (57) (A), AFZUIGING TINTERY VIBROMAC (A), TAPMACHINE E2 (8)(A), TAPMACHINE E3 (17)(A), S51 + S32 + S52 (55)(A)	solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen	xyleen-isomeren		4		23.86	5.57	0.618	5.414	nationaal of regionaal wettelijk verplichte meetmethode		

vak bestemd voor de administratie

jaar

2016

2016_24_II

CBB-NUMMER

00096996-000-162

benaming emissiepunt	benaming activiteit	benaming stof	verontreinigende stoffen en broeikasgassen	controleinstantie	meetfrequentie	concentratie (mg/Nm ³ of µg TEQ/Nm ³) bij standaardvoorwaarden		standaardafwijking (in %)	massastroom (kg/uur of µg TEQ/uur)	emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *	bepalingsmethode	meetmethode	
	installatie (I)					apparaat (A)	nat						droog
EMISSIEPUNT 67 VOC 2	BUFFERTANKS DRAIS 01 (1)(A), VACUUMDISSOLVER 01 (6)(A), VACUUMDISSOLVER 01 (6A)(A), FILTER (53)(A), Explosieveilige stofafzuiging + O1 Sussmeyer + Geldemaeseninstal(A), Geldermaesen(A), tournasil productie (3) (A), TAPMACHINE K1 (13)(A), TAPMACHINE A1 (21)(A), TAPMACHINE K1 (25) (A), TAPMACHINE WACHTKUIPEN DRAIS (29)(A), TAPMACHINE K1 (37) (A), TAPMACHINE K1 (50)(A), TAPMACHINE K1 (15)(A), tapmachine en ruimte K1 (15)(A), tapmachine Geldermaesen V230 (A), SPUITCABINES LABORATORIUM(I)	solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen	tolueen		4		0.795	0.368	0.024	0.21	nationaal of regionaal wettelijk verplichte meetmethode		

vak bestemd voor de administratie

jaar

2016

2016_24_II

CBB-NUMMER

00096996-000-162

benaming emissiepunt	benaming activiteit	benaming stof	verontreinigende stoffen en broeikasgassen	controleinstantie	meetfrequentie	concentratie (mg/Nm ³ of µg TEQ/Nm ³) bij standaardvoorwaarden		standaardafwijking (in %)	massastroom (kg/uur of µg TEQ/uur)	emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *	bepalingsmethode	meetmethode	
	installatie (I)					apparaat (A)	nat						droog
EMISSIEPUNT 67 VOC 2	BUFFERTANKS DRAIS 01 (1)(A), VACUUMDISSOLVER 01 (6)(A), VACUUMDISSOLVER 01 (6A)(A), FILTER (53)(A), Explosieveilige stofafzuiging + O1 Sussmeyer + Geldemaeseninstal(A), Geldermaesen(A), tournasil productie (3) (A), TAPMACHINE K1 (13)(A), TAPMACHINE A1 (21)(A), TAPMACHINE K1 (25) (A), TAPMACHINE WACHTKUIPEN DRAIS (29)(A), TAPMACHINE K1 (37) (A), TAPMACHINE K1 (50)(A), TAPMACHINE K1 (15)(A), tapmachine en ruimte K1 (15)(A), tapmachine Geldermaesen V230 (A), SPUITCABINES LABORATORIUM(I)	solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen	niet eerder genoemde NMVOS		4		18.99	12.09	0.583	5.107	nationaal of regionaal wettelijk verplichte meetmethode		

vak bestemd voor de administratie

jaar

2016

2016_24_II

CBB-NUMMER

00096996-000-162

benaming emissiepunt	benaming activiteit	benaming stof	verontreinigende stoffen en broeikasgassen	controleinstantie	meetfrequentie	concentratie (mg/Nm ³ of µg TEQ/Nm ³) bij standaardvoorwaarden		standaardafwijking (in %)	massastroom (kg/uur of µg TEQ/uur)	emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *	bepalingsmethode	meetmethode	
	installatie (I)					apparaat (A)	nat						droog
EMISSIEPUNT 67 VOC 2	BUFFERTANKS DRAIS 01 (1)(A), VACUUMDISSOLVER 01 (6)(A), VACUUMDISSOLVER 01 (6A)(A), FILTER (53)(A), Explosieveilige stofafzuiging + O1 Sussmeyer + Geldemaeseninstal(A), Geldermaesen(A), tournasil productie (3) (A), TAPMACHINE K1 (13)(A), TAPMACHINE A1 (21)(A), TAPMACHINE K1 (25) (A), TAPMACHINE WACHTKUIPEN DRAIS (29)(A), TAPMACHINE K1 (37) (A), TAPMACHINE K1 (50)(A), TAPMACHINE K1 (15)(A), tapmachine en ruimte K1 (15)(A), tapmachine Geldermaesen V230 (A), SPUITCABINES LABORATORIUM(I)	solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen	niet eerder genoemde aromatische NMVOS		4		4.4	1.68	0.135	1.183	nationaal of regionaal wettelijk verplichte meetmethode		

vak bestemd voor de administratie

jaar 2016

2016_24_II

CBB-NUMMER

00096996-000-162

benaming emissiepunt	benaming activiteit	benaming stof	verontreinigende stoffen en broeikasgassen	controleinstantie	meetfrequentie	concentratie (mg/Nm ³ of µg TEQ/Nm ³) bij standaardvoorwaarden		standaardafwijking (in %)	massastroom (kg/uur of µg TEQ/uur)	emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *	bepalingsmethode	meetmethode
	installatie (I)					nat	droog					
	apparaat (A)											
EMISSIEPUNT 67 VOC 2	BUFFERTANKS DRAIS 01 (1)(A), VACUUMDISSOLVER 01 (6)(A), VACUUMDISSOLVER 01 (6A)(A), FILTER (53)(A), Explosieveilige stofafzuiging + O1 Sussmeyer + Geldemaeseninstal(A), Geldermaesen(A), tournasil productie (3) (A), TAPMACHINE K1 (13)(A), TAPMACHINE A1 (21)(A), TAPMACHINE K1 (25) (A), TAPMACHINE WACHTKUIPEN DRAIS (29)(A), TAPMACHINE K1 (37) (A), TAPMACHINE K1 (50)(A), TAPMACHINE K1 (15)(A), tapmachine en ruimte K1 (15)(A), tapmachine Geldermaesen V230 (A), SPUITCABINES LABORATORIUM(I)	solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen, solventen	xyleen-isomeren		4		18.82	3.895	0.577	5.055	nationaal of regionaal wettelijk verplichte meetmethode	
EMISSIEPUNT 69	Mengkuip K1(A)	solventen	niet eerder genoemde NMVOS		2	3.48		0.09	0.023	0.201	nationaal of regionaal wettelijk verplichte meetmethode	

vak bestemd voor de administratie

jaar 2016

2016_24_II

CBB-NUMMER

00096996-000-162

benaming emissiepunt	benaming activiteit		benaming stof	verontreinigende stoffen en broeikasgassen	controleinstantie	meetfrequentie	concentratie (mg/Nm ³ of µg TEQ/Nm ³) bij standaardvoorwaarden		standaardafwijking (in %)	massastroom (kg/uur of µg TEQ/uur)	emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *	bepalingsmethode	meetmethode
	installatie (I)	apparaat (A)					nat	droog					
EMISSIEPUNT 69	Mengkuip K1(A)	solventen	niet eerder genoemde aromatische NMVOS		2	6.64		5.39	0.043	0.377	nationaal of regionaal wettelijk verplichte meetmethode		
EMISSIEPUNT 69	Mengkuip K1(A)	solventen	xyleen-isomeren		2	33.61		31.22	0.219	1.918	nationaal of regionaal wettelijk verplichte meetmethode		
EMISSIEPUNT 69	Mengkuip K1(A)	solventen	tolueen	0.197	2	0.14			0.001	0.009	nationaal of regionaal wettelijk verplichte meetmethode		

* De emissie van de stof "PCDD/F" wordt uitgedrukt in mg TEQ/jaar. De emissies van alle andere stoffen worden uitgedrukt in ton/jaar.

vak bestemd voor de administratie

jaar 2016

2016_24_II

CBB-NUMMER

00096996-000-162

6.A.2.2. Niet-geleide emissies

6.A.2.2.1. Lekverliezen

benaming emissiepunt	benaming activiteit		emissie-ritme	emissie-periode	emissie-duur (uur)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen	bepalings-methode	meetmethode	emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *
	installatie (I)	apparaat (A)							
Emissiepunt N+O+P+Q+R (Afsluiters, pompen, flenzen en monsternames).	BUFFERTANKS DRAIS 01 (1) (A), PRODUCTIE VAN VERNEN (I) (I), SUSSMEYERS 01 (2) (A), VACUUMDISSOLVER 01 (6) (A), VACUUMDISSOLVER 01 (6A) (A), REACTIEKETEL EPOXYAMINEVERHARDER (7) (A), VIBROMAC STOFAFZUIGING (16) (A), VIBROMAC E9 (19) (A), VACUUMDISSOLVER EN TAP (26) (A), REACTIEKETEL AMINE (27) (A), VIBROMAC E6 (32) (A), WACHTKUIPEN/VIBROMAC (36) (A), BINDERSTAD E4 (57) (A), REACTIEKETEL D3 (54) (A), MENDER D5 (31) (A), FILTER (53) (A), AFZUIGING TINTERY VIBROMAC (A), Explosie veilige stofafzuiging + O1 Sussmeyer + Geldmaeseninstal (A), Sigmaglide (A), Geldmaesen (A), Mengkuip K1 (A), tournasil productie (3) (A)			8760	niet eerder genoemde NMVOS	schatting		0.58	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2016

2016_24_II

CBB-NUMMER

00096996-000-162

benaming emissiepunt	benaming activiteit		emissie-ritme	emissie-periode	emissie-duur (uur)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen	bepalings-methode	meetmethode	emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *
	installatie (I)	apparaat (A)							

* De emissie van de stof "PCDD/F" wordt uitgedrukt in mg TEQ/jaar. De emissies van alle andere stoffen worden uitgedrukt in ton/jaar.

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

6.A.2.2.2. Andere niet-geleide emissies

benaming emissiepunt	benaming activiteit		emissie-ritme	emissie-periode	emissie-duur (uur)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen	bepalings-methode	meetmethode	emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *	oorzaak van de emissie
	installatie (I)	apparaat (A)								
EMISSIEPUNT A	NATUURLIJKE VENTILATIE	GEBOUWEN (A) (A)			8760	niet eerder genoemde NMVOS	schatting		33.466	Gebouw Ventilatie
EMISSIEPUNT B	VERDAMPING UIT OPEN, LEGE VATEN	(B) (A)			8760	niet eerder genoemde NMVOS	schatting		3.147	Verdamping

* De emissie van de stof "PCDD/F" wordt uitgedrukt in mg TEQ/jaar. De emissies van alle andere stoffen worden uitgedrukt in ton/jaar.

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

6.A.2.4. Overzicht emissies naar de lucht

Geef per geëmitteerde verontreinigende stof en/of broeikasgas een overzicht van de uitgestoten massa (ton/jaar) door de productie-eenheid.

verontreinigende stoffen en broeikasgassen	geleide emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *	niet-geleide emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *	abnormale emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *	totale emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *
niet eerder genoemde aromatische NMVOS	2.700	0	0	2.700
xyleen-isomeren	12.446	0	0	12.446
tolueen	2.059	0	0	2.059
niet eerder genoemde NMVOS	11.536	37.193	0	48.729

* De emissie van de stof "PCDD/F" wordt uitgedrukt in mg TEQ/jaar. De emissies van alle andere stoffen worden uitgedrukt in ton/jaar.

vak bestemd voor de administratie

jaar

2016

2016_24_II

CBB-NUMMER

00096996-000-162

6.B. Productie van energie

6.B.1. Verbruiksgegevens

benaming brandstof	benaming activiteit		brandstof			verbruik
	installatie (I)	apparaat (A)	aard en/of samenstelling	S-gehalte	asgehalte	

vak bestemd voor de administratie

jaar 2016

2016_24_II

CBB-NUMMER 00096996-000-162

6.B.2. Emissies naar de lucht

6.B.2.1. Geleide emissies

6.B.2.1.a. Karakteristieken van de emissie

benaming emissiepunt	benaming activiteit		benaming brandstof	% O ₂ rook-gassen		% H ₂ O	lucht-overschot
	installatie (I)	apparaat (A)		nat	droog		

vak bestemd voor de administratie

jaar 2016

2016_24_II

CBB-NUMMER 00096996-000-162

benaming emissiepunt	benaming activiteit		benaming brandstof	emissie- ritme	emissie- periode	emissie- duur (uur)	temperatuur (°C)	debiet (Nm ³ /uur) bij standaard- voorwaarden	
	installatie (I)	apparaat (A)						nat	droog

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

6.B.2.1.b. Karakteristieken van de verontreinigende stof en/of broeikasgas

benaming emissiepunt	benaming activiteit		benaming brandstof	verontreinigende stoffen en broeikasgassen	controleinstantie	meetfrequentie	concentratie (mg/Nm ³ of pg TEQ/Nm ³) bij standaardvoorwaarden		standaardafwijking (in %)	massastroom (kg/uur of µg TEQ/uur)	emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *	bepalingsmethode	meetmethode
	installatie (I)	apparaat (A)					nat	droog					

* De emissie van de stof "PCDD/F" wordt uitgedrukt in mg TEQ/jaar. De emissies van alle andere stoffen worden uitgedrukt in ton/jaar.

6.B.2.2. Emissies als gevolg van abnormale omstandigheden

benaming emissiepunt	benaming activiteit		emissie-ritme	emissie-periode	emissie-duur (uur)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen	bepalings-methode	emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *	oorzaak van de emissie
	installatie (I)	apparaat (A)							

* De emissie van de stof "PCDD/F" wordt uitgedrukt in mg TEQ/jaar. De emissies van alle andere stoffen worden uitgedrukt in ton/jaar.

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

6.B.2.3. Overzicht emissies naar de lucht

Geef per geëmitteerde verontreinigende stof en/of broeikasgas een overzicht van de uitgestoten massa (ton/jaar) door de productie van energie.

verontreinigende stoffen en broeikasgassen	geleide emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *	abnormale emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *	totale emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *

* De emissie van de stof "PCDD/F" wordt uitgedrukt in mg TEQ/jaar. De emissies van alle andere stoffen worden uitgedrukt in ton/jaar.

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

6.C. Opslag en overslag

6.C.1. Opslagverliezen

6.C.1.1. Doorzetgegevens

U moet onderstaande tabellen voor *alle* installaties/apparaten van dit type invullen.

benaming stof	benaming activiteit		aard en/of samenstelling stof	doorzet
	installatie (I)	apparaat (A)		

vak bestemd voor de administratie

jaar

2016

2016_24_II

CBB-NUMMER

00096996-000-162

6.C.1.2. Emissies naar de lucht

6.C.1.2.1. Geleide emissies

6.C.1.2.1.a. Karakteristieken van de emissie

benaming emissiepunt	benaming activiteit		benaming stof	emissie-ritme	emissie-periode	emissie-duur (uur)	temperatuur (°C)	debiet (Nm ³ /uur) bij standaard-voorwaarden	
	installatie (I)	apparaat (A)						nat	droog

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

6.C.1.2.1.b. Karakteristieken van de verontreinigende stof en/of broeikasgas

benaming emissiepunt	benaming activiteit		benaming stof	verontreinigende stoffen en broeikasgassen	controleinstantie	meetfrequentie	concentratie (mg/Nm ³ of pg TEQ/Nm ³) bij standaardvoorwaarden		standaardafwijking (in %)	massastroom (kg/uur of µg TEQ/uur)	emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *	bepalingsmethode	meetmethode
	installatie (I)	apparaat (A)					nat	droog					

* De emissie van de stof "PCDD/F" wordt uitgedrukt in mg TEQ/jaar. De emissies van alle andere stoffen worden uitgedrukt in ton/jaar.

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

6.C.1.2.2. Niet-geleide emissies

benaming emissiepunt	benaming activiteit		benaming stof	aard en/of samenstelling	doorzet	emissie-ritme	emissie-periode	emissie-duur (uur)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen	bepalings-methode	meetmethode	emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *
	installatie (I)	apparaat (A)										
EMISSIEPUNT H	TANK 30 TOLUEEN (A)		TOLUEEN		54730 L			8760	niet eerder genoemde NMVOS	schatting		0.013
EMISSIEPUNT J	TANK 31 ISOPROPANOL (A)		ISOPROPANOL		398970 L			8760	niet eerder genoemde NMVOS	schatting		0.0094
EMISSIEPUNT M	TANK 36 SOLVESSO 100 (A)		SOLVESSO 100		162657 L			8760	niet eerder genoemde NMVOS	schatting		0.0023
EMISSIEPUNT K	TANK 34 BENZYLALCOHOL (K) (A)		BENZYLALCOHOL		199485 L			8760	niet eerder genoemde NMVOS	schatting		0.0003
EMISSIEPUNT F	TANK 35 1-METHOXY-2-PROPANOL (F) (A)		1-METHOXY-2-PROPANOL		347820 L			8760	niet eerder genoemde NMVOS	schatting		0.0063
EMISSIEPUNT L	TANK 32 ISOBUTANOL (L) (A)		ISOBUTANOL		431706 L			8760	niet eerder genoemde NMVOS	schatting		0.0049
EMISSIEPUNT E	TANK 33 + 37 XYLEEN (E) (A)		XYLEEN		1636800 L			8760	niet eerder genoemde NMVOS	schatting		0.015

* De emissie van de stof "PCDD/F" wordt uitgedrukt in mg TEQ/jaar. De emissies van alle andere stoffen worden uitgedrukt in ton/jaar.

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

6.C.1.2.3. Emissies als gevolg van abnormale omstandigheden

benaming emissiepunt	benaming activiteit		benaming stof	aard en/of samenstelling	doorzet	emissie-ritme	emissie-periode	emissie-duur (uur)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen	bepalings-methode	emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *	oorzaak van de emissie
	installatie (I)	apparaat (A)										

* De emissie van de stof "PCDD/F" wordt uitgedrukt in mg TEQ/jaar. De emissies van alle andere stoffen worden uitgedrukt in ton/jaar.

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

6.C.2.2. Emissies naar de lucht

6.C.2.2.1. Geleide emissies

6.C.2.2.1.a. Karakteristieken van de emissie

benaming emissiepunt	benaming activiteit		benaming stof	emissie-ritme	emissie-periode	emissie-duur (uur)	temperatuur (°C)	debiet (Nm ³ /uur) bij standaardvoorwaarden	
	installatie (I)	apparaat (A)						nat	droog

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

6.C.2.2.1.b. Karakteristieken van de verontreinigende stof en/of broeikasgas

benaming emissiepunt	benaming activiteit		benaming stof	verontreinigende stoffen en broeikasgassen	controleinstantie	meetfrequentie	concentratie (mg/Nm ³ of pg TEQ/Nm ³) bij standaardvoorwaarden		standaardafwijking (in %)	massastroom (kg/uur of µg TEQ/uur)	emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *	bepalingsmethode	meetmethode
	installatie (I)	apparaat (A)					nat	droog					

* De emissie van de stof "PCDD/F" wordt uitgedrukt in mg TEQ/jaar. De emissies van alle andere stoffen worden uitgedrukt in ton/jaar.

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

6.C.2.2.2. Niet-geleide emissies

benaming emissiepunt	benaming activiteit		benaming stof	aard en/of samenstelling	doorzet	emissie-ritme	emissie-periode	emissie-duur (uur)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen	bepalings-methode	meetmethode	emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *
	installatie (I)	apparaat (A)										
EMISSIEPUNT H	TANK 30 TOLUEEN (A)		TOLUEEN		54730 L			8760	niet eerder genoemde NMVOS	schatting		0.0348
EMISSIEPUNT J	TANK 31 ISOPROPANOL (J) (A)		ISOPROPANOL		398970 L			8760	niet eerder genoemde NMVOS	schatting		0.035
EMISSIEPUNT M	TANK 36 SOLVESSO 100 (M) (A)		SOLVESSO 100		162657 L			8760	niet eerder genoemde NMVOS	schatting		0.0022
EMISSIEPUNT K	TANK 34 BENZYLALCOHOL (K) (A)		BENZYLALCOHOL		199485 L			8760	niet eerder genoemde NMVOS	schatting		0.0001
EMISSIEPUNT F	TANK 35 1-METHOXY-2-PROPANOL (F) (A)		1-METHOXY-2-PROPANOL		347820 L			8760	niet eerder genoemde NMVOS	schatting		0.0323
EMISSIEPUNT L	TANK 32 ISOBUTANOL (L) (A)		ISOBUTANOL		431706 L			8760	niet eerder genoemde NMVOS	schatting		0.0148
EMISSIEPUNT E	TANK 33 + 37 XYLEEN (E) (A)		XYLEEN		1636800 L			8760	xyleen-isomeren	schatting		0.060

* De emissie van de stof "PCDD/F" wordt uitgedrukt in mg TEQ/jaar. De emissies van alle andere stoffen worden uitgedrukt in ton/jaar.

vak bestemd voor de administratie

jaar 2016

2016_24_II

CBB-NUMMER 00096996-000-162

6.C.2.2.3. Emissies als gevolg van abnormale omstandigheden

benaming emissiepunt	benaming activiteit		benaming stof	aard en/of samenstelling	doorzet	emissie-ritme	emissie-periode	emissie-duur (uur)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen	bepalings-methode	emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *	oorzaak van de emissie
	installatie (I)	apparaat (A)										

* De emissie van de stof "PCDD/F" wordt uitgedrukt in mg TEQ/jaar. De emissies van alle andere stoffen worden uitgedrukt in ton/jaar.

6.C.3. Overzicht emissies

Geef per geëmitteerde stof en/of broeikasgas een overzicht van de uitgestoten massa (in ton/jaar) door opslag en overslag.

verontreinigende stoffen en broeikasgassen	geleide emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *	niet-geleide emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *	abnormale emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *	totale emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *
xyleen-isomeren	0	0.060	0	0.060
niet eerder genoemde NMVOS	0	0.1704	0	0.1704

* De emissie van de stof "PCDD/F" wordt uitgedrukt in mg TEQ/jaar. De emissies van alle andere stoffen worden uitgedrukt in ton/jaar.

vak bestemd voor de administratie

jaar 2016

2016_24_II

CBB-NUMMER 00096996-000-162

6.D. Fakkels

6.D.1. Niet-geleide emissies

benaming fakkels	benaming activiteit		behandeld afgas	samenstelling afgassen	jaardebiet afgassen (ton/jaar)	benaming brandstof	samenstelling	verbruik/jaar	emissieritme	emissieperiode	emissieduur (uur)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen	emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *	bepalingsmethode	meetmethode
	installatie (I)	apparaat (A)													

* De emissie van de stof "PCDD/F" wordt uitgedrukt in mg TEQ/jaar. De emissies van alle andere stoffen worden uitgedrukt in ton/jaar.

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

6.D.2. Emissies als gevolg van abnormale omstandigheden

benaming fakkelt	benaming activiteit		behandeld afgas	samenstelling afgassen	jaardebiet afgassen (ton/jaar)	benaming brandstof	samenstelling	verbruik/jaar	emissieritme	emissieperiode	emissieduur (uur)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen	emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *	bepalingsmethode	oorzaak van de emissie
	installatie (I)	apparaat (A)													

* De emissie van de stof "PCDD/F" wordt uitgedrukt in mg TEQ/jaar. De emissies van alle andere stoffen worden uitgedrukt in ton/jaar.

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

6.D.3. Overzicht emissies

Geef per geëmitteerde stof en/of broeikasgas een overzicht van de uitgestoten massa (in ton/jaar) door de fakkels.

verontreinigende stoffen en broeikasgassen	niet-geleide emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *	abnormale emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *	totale emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *

* De emissie van de stof "PCDD/F" wordt uitgedrukt in mg TEQ/jaar. De emissies van alle andere stoffen worden uitgedrukt in ton/jaar.

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

6.E.2. Emissies naar de lucht

6.E.2.1. Geleide emissies

6.E.2.1.a. Karakteristieken van de emissie

benaming emissiepunt	benaming activiteit		benaming (brand)stof	% O ₂ rook-gassen		% H ₂ O	lucht-overschot
	installatie (I)	apparaat (A)		nat	droog		

vak bestemd voor de administratie

jaar 2016

2016_24_II

CBB-NUMMER 00096996-000-162

benaming emissiepunt	benaming activiteit		benaming (brand)stof	emissie- ritme	emissie- periode	emissie- duur (uur)	temperatuur (°C)	debiet (Nm ³ /uur) bij standaard- voorwaarden	
	installatie (I)	apparaat (A)						nat	droog

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

6.E.2.1.b. Karakteristieken van de verontreinigende stof en/of broeikasgas

benaming emissiepunt	benaming activiteit		benaming (brand)stof	verontreinigende stoffen en broeikasgassen	controleinstantie	meetfrequentie	concentratie (mg/Nm ³ of µg TEQ/Nm ³) bij standaardvoorwaarden		standaardafwijking (in %)	massastroom (kg/uur of µg TEQ/uur)	emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *	bepalingsmethode	meetmethode
	installatie (I)	apparaat (A)					nat	droog					

* De emissie van de stof "PCDD/F" wordt uitgedrukt in mg TEQ/jaar. De emissies van alle andere stoffen worden uitgedrukt in ton/jaar.

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

6.E.2.3. Emissies als gevolg van abnormale omstandigheden

benaming emissiepunt	benaming activiteit		emissie-ritme	emissie-periode	emissie-duur (uur)	verontreinigende stoffen en broeikasgassen	bepalings-methode	emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *	oorzaak van de emissie
	installatie (I)	apparaat (A)							

* De emissie van de stof "PCDD/F" wordt uitgedrukt in mg TEQ/jaar. De emissies van alle andere stoffen worden uitgedrukt in ton/jaar.

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

6.E.2.4. Overzicht emissies naar lucht.

Geef per geëmitteerde verontreinigende stof en/of broeikasgas een overzicht van de uitgestoten massa (ton/jaar) door de waterzuivering.

verontreinigende stoffen en broeikasgassen	geleide emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *	niet-geleide emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *	abnormale emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *	totale emissie (ton/jaar of mg TEQ/jaar) *

* De emissie van de stof "PCDD/F" wordt uitgedrukt in mg TEQ/jaar. De emissies van alle andere stoffen worden uitgedrukt in ton/jaar.

vak bestemd voor de administratie

jaar 2016

2016_24_II

CBB-NUMMER 00096996-000-162

7. Overzicht lucht

Vat hieronder alle emissies samen die u vermeld hebt in rubriek 6.

Uit dat overzicht moet blijken of de som van de geleide, niet-geleide en abnormale emissies de drempelwaarde al dan niet overschrijdt.

verontreinigende stoffen en broeikasgassen	geleide emissies (ton/jaar)	niet-geleide emissies (ton/jaar)	abnormale emissies (ton/jaar)	totale emissies (ton/jaar)	drempelwaarde (ton/jaar)
koolstofmonoxide					200
zwaveloxiden (uitgedrukt als zwavel dioxide)					100
stikstofoxiden (uitgedrukt als stikstof dioxide)					50
F-verbindingen (uitgedrukt als F-)					1
Cl-verbindingen (uitgedrukt als Cl-)					5
chloor					2
(di)waterstofsulfide					5
ammoniak					10
koolstofdioxide					100000
distikstofmonoxide					10
waterstofcyanide					0.2
zwavelkoolstof					0.1
methaan					100
niet-methaan vluchtige organische stoffen (NMVOS)					
acrylonitrile					0.1
ethyleenoxide					1
benzeen					0.1
1,2-dichloorethaan					0.1
dichloormethaan					0.1
fenol					0.1
formaldehyde					0.1
styreen					0.1
tetrachloormethaan					0.1
trichlooretheen					0.1
tolueen	2.059	0	0	2.059	0.2
mono-vinylchloride					0.1
xyleen-isomeren	12.446	0.060	0	12.506	0.2
tetrachlooretheen					0.1
pentachloorfenol					0.01
hexachloorbenzeen					0.01
trichloorbenzeen					0.01
trichloorethaan					0.1
trichloormethaan					0.5
1,1,2,2-tetrachloroethaan					0.05
niet eerder genoemde gehalogeneerde NMVOS					

vak bestemd voor de administratie

jaar 2016

2016_24_II

CBB-NUMMER 00096996-000-162

verontreinigende stoffen en broeikasgassen	geleide emissies (ton/jaar)	niet-geleide emissies (ton/jaar)	abnormale emissies (ton/jaar)	totale emissies (ton/jaar)	drempelwaarde (ton/jaar)
niet eerder genoemde aromatische NMVOS	2.700	0	0	2.700	
niet eerder genoemde NMVOS	11.536	37.3634	0	48.8994	
totaal gehalogeneerde NMVOS	0	0	0	0	10
totaal aromatische NMVOS	17.205	0.060	0	17.265	10
totaal NMVOS	28.741	37.4234	0	66.1644	20
ozonafbrekende stoffen en F-gassen					
CFK's (chloorfluorkoolstoffen) (1)					0.001
HCFK's (chloorfluorkoolwaterstoffen) (2)					0.001
HFK's (fluorkoolwaterstoffen) (3)					0.1
PFK's (perfluorkoolwaterstoffen) (4)					0.1
zwavelhexafluoride					0.05
halonen (5)					0.001
niet eerder genoemde ozonafbrekende stoffen en F-gassen					
totaal ozonafbrekende stoffen en F-gassen	0	0	0	0	
semi-vluchtige organische stoffen					
polycyclische aromatische KWS (PAK's)					0.004
naftaleen					
phenanthreen					
anthraceen					
fluorantheen					
chryseen					
benzo(a)anthraceen					
benzo(a)pyreen					
benzo(k)fluorantheen					
indeno(1,2,3-cd)pyreen					
benzo(g,h,i)peryleen					
benzo(e)pyreen					
benzo(j)fluorantheen					
benzo(b)fluorantheen					
dibenzo(a,h)anthraceen					
PCB's (polychloorbiphenyls)					0.0001
PBB's (polybroombiphenyls)					
hexabroombiphenyl					0.0001
OCP's (organochloorpesticiden)					
aldrin					0.001

vak bestemd voor de administratie

jaar 2016

2016_24_II

CBB-NUMMER 00096996-000-162

verontreinigende stoffen en broeikasgassen	geleide emissies (ton/jaar)	niet-geleide emissies (ton/jaar)	abnormale emissies (ton/jaar)	totale emissies (ton/jaar)	drempelwaarde (ton/jaar)
chlordan					0.001
chlordecon					0.001
DDT					0.001
dieldrin					0.001
endrin					0.001
heptachloor					0.001
lindaan					0.001
mirex					0.001
pentachloorbenzeen					0.001
toxapheen					0.001
phtalaten					
di-(2-ethyl hexyl) phthalaat (DEHP)					0.01
zware metalen en hun verbindingen (als totaal)					
antimoon					0.5
arseen					0.02
asbest					0.001
beryllium					0.002
cadmium					0.01
chrom					0.05
kobalt					0.05
kwik					0.01
lood					0.15
koper					0.1
mangaan					1
nikkel					0.05
seleen					0.2
thallium					0.05
vanadium					0.5
zink					0.2
stof					
PM2.5					10
PM10					20
totaal stof					20

vak bestemd voor de administratie

jaar 2016

2016_24_II

CBB-NUMMER 00096996-000-162

verontreinigende stoffen en broeikasgassen	geleide emissie (mg TEQ/jaar)	niet-geleide emissie (mg TEQ/jaar)	abnormale emissie (mg TEQ/jaar)	totale emissie (mg TEQ/jaar)
PCDD/F				

(1) som van CFCl_3 , CF_2Cl_2 , $\text{C}_2\text{F}_3\text{Cl}_3$, $\text{C}_2\text{F}_4\text{Cl}_2$, $\text{C}_2\text{F}_5\text{Cl}$, CF_3Cl , C_2FCl_5 , $\text{C}_2\text{F}_2\text{Cl}_4$, C_3FCl_7 , $\text{C}_3\text{F}_2\text{Cl}_6$, $\text{C}_3\text{F}_3\text{Cl}_5$, $\text{C}_3\text{F}_4\text{Cl}_4$, $\text{C}_3\text{F}_5\text{Cl}_3$, $\text{C}_3\text{F}_6\text{Cl}_2$, $\text{C}_3\text{F}_7\text{Cl}$

(2) som van CHFCl_2 , CHF_2Cl , CH_2FCl , C_2HFCl_4 , $\text{C}_2\text{HF}_2\text{Cl}_3$, $\text{C}_2\text{HF}_3\text{Cl}_2$, $\text{C}_2\text{HF}_4\text{Cl}$, $\text{C}_2\text{H}_2\text{FCl}_3$, $\text{C}_2\text{H}_2\text{F}_2\text{Cl}_2$, $\text{C}_2\text{H}_2\text{F}_3\text{Cl}$, $\text{C}_2\text{H}_3\text{FCl}_2$, CH_3CFCl_2 , $\text{C}_2\text{H}_3\text{F}_2\text{Cl}$, $\text{CH}_3\text{CF}_2\text{Cl}$, $\text{C}_2\text{H}_4\text{FCl}$, C_3HFCl_6 , $\text{C}_3\text{HF}_2\text{Cl}_5$, $\text{C}_3\text{HF}_3\text{Cl}_4$, $\text{C}_3\text{HF}_4\text{Cl}_3$, $\text{C}_3\text{HF}_5\text{Cl}_2$, $\text{CF}_3\text{CF}_2\text{CHCl}_2$, $\text{CF}_2\text{ClCF}_2\text{CHClF}$, $\text{C}_3\text{HF}_6\text{Cl}$, $\text{C}_3\text{H}_2\text{FCl}_5$, $\text{C}_3\text{H}_2\text{F}_5\text{Cl}$, $\text{C}_3\text{H}_3\text{FCl}_4$, $\text{C}_3\text{H}_3\text{F}_2\text{Cl}_3$, $\text{C}_3\text{H}_3\text{F}_3\text{Cl}_2$, $\text{C}_3\text{H}_3\text{F}_4\text{Cl}$, $\text{C}_3\text{H}_4\text{FCl}_3$, $\text{C}_3\text{H}_4\text{F}_2\text{Cl}_2$, $\text{C}_3\text{H}_4\text{F}_3\text{Cl}$, $\text{C}_3\text{H}_5\text{FCl}_2$, $\text{C}_3\text{H}_5\text{F}_2\text{Cl}$, $\text{C}_3\text{H}_6\text{FCl}$

(3) som van HFC-23, HFC-32, HFC-41, HFC-4310mee, HFC-125, HFC-134, HFC-134a, HFC-152a, HFC-143, HFC-143a, HFC-227ea, HFC-236fa, HFC-245ca, HFC-365mfc

(4) som van CF_4 , C_2F_6 , C_3F_8 , C_4F_{10} , $\text{c-C}_4\text{F}_8$, C_5F_{12} , C_6F_{14}

(5) som van CF_2BrCl , CF_3Br , $\text{C}_2\text{F}_4\text{Br}_2$, CH_3Br

vak bestemd voor de administratie

jaar 2016

2016_24_II

CBB-NUMMER 00096996-000-162

8. Geplande verbeteringen

Beschrijf de maatregelen om de emissies naar lucht in de toekomst te verminderen (procesmaatregelen, zuiveringsapparatuur, saneringsmaatregelen, ...)

geplande verbetering	verwacht jaar van ingebruikname	voorzien kostprijs (Euro)	verwacht reductiepotentieel (%)

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER