

# Elektronisch Milieujaarverslag 2021

28/07/2022  
10:46:21

## SACHEM Europe BV

### Algemene gegevens

Algemene gegevens			
Naam moederbedrijf/concern	SACHEM Europe BV		
Naam inrichting	SACHEM Europe BV		
Vestigingsadres inrichting (geen postbusnummer)	Van Voordenpark 15		
Postcode en plaats	5301KP Zaltbommel		
Kamer van Koophandel (KVK) vestigingsnummer	11012722		
Belangrijkste economische activiteit (SBI-code, NACE-code)	20149		
Bedrijfscode (NIC-code)	61418		
ETS-vergunningnummer			
Omschrijving	Vervaardiging van organische basischemicaliën (geen petrochemische producten)		
Inrichtingsverantwoordelijke	[REDACTED]		
Contactpersoon inrichting (milieucoördinator)	[REDACTED]		
Telefoon	0418- [REDACTED]		
E-mail	[REDACTED]@sacheminc.com		
Postadres	[REDACTED]		
Elektronische vervolgc communicatie	ja		
E-PRTR (aanvullende gegevens)			
	Topografisch (Rijksdriehoekmeting)	Geografisch (noorderbreedte, oosterlengte)	
Coördinaten inrichting	x: 146.450 y: 423.280	N: 51,798095 O: 5,263258	
Stroomgebiedsdistrict	Rijn		
Activiteiten E-PRTR Bijlage 1			
Naam	Hfd	E-PRTR nr	IPPC nr
Chemische installaties voor de fabricage op industriële schaal van organische chemische basisproducten, zoals:	X	4(a)	4.1
Overige informatie			
Overige informatie			
Productievolume			
Productomschrijving	Productie van Fijnchemicalien		
Hoeveelheid	40.000		
Eenheid	Ton		
Bedrijfstijd in uren per jaar	8760		
Aantal werknemers	80		
Facultatief			
Aantal installaties	12		
Websiteadres	www.sacheminc.com		

Emailadres (algemeen)	info@sachemeurope.nl
Overige informatieve tekst	
<b>Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo)</b>	
Beoordelende instantie Wabo	Omgevingsdienst Regio Nijmegen (ODRN)
Contactpersoon Wabo	
E-mail	
<b>Waterkwaliteitsbeheerders Waterwet (Wtw) (indien van toepassing)</b>	
Beoordelende instantie waterschap	Waterschap Rivierenland
Contactpersoon waterschap	
E-mail	@wsrl.nl
Beoordelende instantie Rijkswaterstaat	
Contactpersoon Dienst Rijkswaterstaat	
E-mail	
<b>Coördinerende instantie PRTR</b>	
Coördinerende instantie PRTR	
Coördinerende instantie waterkwaliteitsbeheerders	Waterschap Rivierenland

<b>Beoordelaars per module</b>	
Module	Beoordelende instantie

### Toelichtingen algemene gegevens

Er zijn geen toelichtingen ingevoerd

### Oordelen algemene gegevens

Er zijn geen oordelen ingevoerd

### Adviezen algemene gegevens

Er zijn geen adviezen ingevoerd

### Emissie naar lucht

Verwijzingstabel Lucht	gehele inrichting	2021
Gaat u rapporteren over verbrandingsemissies (alle typen, per installatie)?	ja	
Gaat u rapporteren over stookinstallaties (met verzameltabel)?	nee	
Gaat u rapporteren over procesemissies?	ja	

<b>Emissiepuntgegevens</b>	
<b>Centrale schoorsteen</b>	
Type:	Puntbron
Hoogte:	40 m
Uitstroomopening:	0 m²
Coördinaten X:	146.365 m
Coördinaten Y:	423.286 m
Coördinaten N:	51,798147
Coördinaten O:	5,262025
<b>Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)</b>	

Warmteinhoud berekend of opgave?:	Berekenen	
Temperatuur:	20 °C	
Volumestroom:	4,7 Nm3/s	
Warmteinhoud:	0,048 MW	
Uittreedsnelheid:	m/s	
Stoomketels		
Type:	Puntbron	
Hoogte:	6 m	
Uitstroomopening:	0,25 m²	
Coördinaten X:	146.460 m	
Coördinaten Y:	423.280 m	
Coördinaten N:	51,798095	
Coördinaten O:	5,263403	
Gegevens rookgas (gemiddelden tijdens bedrijfsduur)		
Warmteinhoud berekend of opgave?:	Opgeven	
Temperatuur:	°C	
Volumestroom:	Nm3/s	
Warmteinhoud:	0,25 MW	
Uittreedsnelheid:	m/s	
Emissietabel verbrandingsemissies (alle typen, per installatie)		
Verbrandingsproces van installatiegroep 'Stoomketels'	2021	
Basisgegevens		
Categorie:	Stoomketels	
Totaal nominaal thermisch ingangsvermogen:	7,808 MW	
Datum waarop de installatie(groep) in bedrijf is gesteld:	19-03-2013	
Bezettingsgraad (netto aantal draaiuren, zie helptekst):	8.760 uren	
Installaties in de groep:		
Stoomketel 2		
Stoomketel 3		
Stoomketel 4		
Emissiepunt / schoorsteen :		
Naam emissiepunt	Aandeel emissiepunt per installatie	
Stoomketels	100%	
Input Brandstof (* bevat eventueel vertrouwelijke informatie)		
Aardgas		
Verbruik *	1.987.368 Nm3 ae	
Stookwaarde	0,03165 GJ/Nm3 ae	
CO2 Factor	56,4 kg CO2/GJ	
Zwavelgehalte	0 gew. %	
Emissies		
Concentraties	Jaargemiddelde	
Gemiddelde NOx-concentratie (als NO2) *	70 mg/m3	
Gemiddelde SOx-concentratie		
Gemiddelde concentratie Stof (totaal)		
Emissies naar lucht (CO2 en NOx ontbreken indien aangemerkt als vertrouwelijk)	Jaarvracht	NMVOS substof
Antimoon	0 kg	
Kooldioxide (CO2)	3.547.571 kg	
Koolwaterstoffen (totaal VOS)	591 kg	
N2O	6,29 kg	
NOx	1.391 kg	

Totaal stof	0 kg	
Benzeen	5,91 kg	1
Etheen	59,1 kg	1
Methaan	354,6 kg	
Tolueen	11,82 kg	1
NMVOS rest	0 kg	1
NMVOS	236,4 kg	

Emissietabel specifieke procesemissies				
Productieproces 'Koeling'				2021
Basisgegevens				
Proces code		07P18		
Omschrijving proces		Verbruik HFKs, PFKs en SF6 (Koeling en airconditioning)		
Naam proces		Koeling		
Productiecijfers proces (* bevat eventueel vertrouwelijke informatie)				
Productomschrijving *		Koeling voor productieprocessen		
Hoeveelheid *				
Eenheid *		kg		
Emissiepunt / schoorsteen :				
Naam emissiepunt		Aandeel emissiepunt per installatie		
Divers, overig, diffuus		100%		
Emissies naar lucht (CO <sub>2</sub> en NO <sub>x</sub> ontbreken indien aangemerkt als vertrouwelijk)		Jaarvracht		NMVOS substof
NMVOS		0 kg		
Emissietabel specifieke procesemissies				
Productieproces 'Productie van chemicalien'				2021
Basisgegevens				
Proces code		07P12		
Omschrijving proces		Productie van overige chemicalien		
Naam proces		Productie van chemicalien		
Productiecijfers proces (* bevat eventueel vertrouwelijke informatie)				
Productomschrijving *		Productie van chemicalien		
Hoeveelheid *		27.995		
Eenheid *		ton		
Emissiepunt / schoorsteen :				
Naam emissiepunt		Aandeel emissiepunt per installatie		
Centrale schoorsteen		100%		
Emissies naar lucht (CO <sub>2</sub> en NO <sub>x</sub> ontbreken indien aangemerkt als vertrouwelijk)		Jaarvracht		NMVOS substof
NMVOS		9.762 kg		
Aceton		5 kg	1	
Acrylonitril (2-Propeennitril)		8 kg	1	
Chloorbenzeen		11 kg	1	
Dichloorpropeen		44 kg	1	
Epichloorhydrine		24 kg	1	
Halonen (totaal)		54 kg	1	
Heptaan		8 kg	1	
Hexaan		3 kg	1	
Isobutanol		0,5 kg	1	
Methylethylketon		2.547 kg	1	

Tolueen	18 kg	1
Trichloormethaan	0 kg	1
Trichloorpropaan	4 kg	1
NMVOS rest	7.035,5 kg	1

Totalen luchtmissies (bedrijfsniveau)						
	Verbranding	Proces	Totaal	Totaal	Totaal	Totaal
	2021	2021	2021	2020	2019	2018
<i>naam stof</i>	<i>emissie in kg</i>	<i>emissie in kg</i>	<i>emissie in kg</i>	<i>emissie in kg</i>	<i>emissie in kg</i>	<i>emissie in kg</i>
Antimoon	0		0			
Totaal stof	0		0			
Benzeen	5,91		5,91			
N2O	6,29		6,29			
Tolueen	11,82	18	29,82	14,2	5,6	7,3
Etheen	59,1		59,1			
NMVOS	236,4	9.762	9.998,4	10.115	7.845	9.511
Methaan	354,6		354,6			
Koolwaterstoffen (totaal VOS)	591		591			
NOx	1.391		1.391	156	168,5	169,567
Kooldioxide (CO2)	3.547.571		3.547.571	3.400.000	3.690.206	3.723.503
Trichloormethaan		0	0	1,9		
Isobutanol		0,5	0,5			
Hexaan		3	3	2,8	1,2	
Trichloorpropaan		4	4			
Aceton		5	5	122,6	161,5	8,5
Acrylonitril (2-Propeennitril)		8	8	6,5	8,1	7,3
Heptaan		8	8		4,4	90,7
Chloorbenzeen		11	11	6,4	2,5	0,9
Epichloorhydrine		24	24	37,5	9,1	17
Dichloorpropeen		44	44		58,8	15,7
Halonen (totaal)		54	54	114,6	12,6	35,2
Methylethylketon		2.547	2.547	2.992	1.403,4	2.344
Acetonitril					102,1	
HFK (totaal)					50	60
Cyclohexaan					0,8	55,2
Propanol					1,1	
<i>Brandstof</i>	<i>Eenheid</i>		<i>Verbruik(tot lucht)</i>			
Aardgas	Nm3 ae		1.987.368			
CO2 werkelijk (som van opgegeven jaarvrachten)						3.547.571
CO2 verwacht (op basis van opgegeven stookwaarden en emissiefactoren)						3.547.571

Totalen op inrichtingsniveau (PRTR-gegevens)							
Emissies naar lucht (gehele inrichting)							
<i>Stofnaam</i> <i>(E-PRTR bijlage 2)</i>	<i>M/C/E</i>	<i>Methode</i> <i>Code</i>	<i>Gebruikte</i> <i>methode</i> <i>omschrijving</i>	<i>Drempel</i>	<i>Register</i>	<i>Totaal</i> <i>hoeveelheid</i> <i>(jaarvracht in</i> <i>kg)</i>	<i>Waarvan</i> <i>incidenteel</i>
Acrylonitril (2-Propeennitril)	M	OTH		100	-	8	0
Andere vluchtige organische stoffen dan methaan (NMVOS)	M	OTH		10.000	-	9.998,4	0
Benzeen	C	OTH		500	-	5,91	0

Distikstofoxide (N2O)	C	OTH	10.000	-	6,29	0
Etheen	C	OTH	1.000	-	59,1	0
Halonen	M	OTH	1	EU	54	0
Kooldioxide (CO2)	C	OTH	100.000	NL	3.547.571	0
Methaan (CH4)	C	OTH	100.000	-	354,6	0
Stikstofoxiden (NOx / NO2)	C	OTH	10.000	-	1.391	0
Tolueen	M	OTH	10.000	-	29,82	0
Totaal stof	C	OTH	5.000	-	0	0
Trichloormethaan	M	OTH	500	-	0	0

## Toelichtingen lucht (Emissies naar lucht)

Er zijn geen toelichtingen ingevoerd

## Oordelen lucht (Emissies naar lucht)

Er zijn geen oordelen ingevoerd

## Adviezen lucht (Emissies naar lucht)

<b>'Lucht # 30/05/2022'</b>
De Emissieregistratie heeft het e-MJV bekeken en heeft geconstateerd dat de emissies van Nox uit installatie 'Stoomketels' sterk is toegenomen ten opzicht van voorgaande jaren, terwijl de brandstofinzet vergelijkbaar is. Gelieve dit toe te lichten.

## Oppervlaktewater binnenwater

<b>Verwijzingstabel Oppervlaktewater binnenwater</b>	<b>gehele inrichting</b>	<b>2021</b>
Is er sprake van een lozing van een stof boven de PRTR- drempelwaarde op een (klein) oppervlaktewater waarvoor een waterschap of hoogheemraadschap bevoegd gezag is? Ook indien u wilt (of moet) rapporteren over emissies die onder de drempel liggen, dient u de vraag met Ja te beantwoorden. Dit geldt ook voor het willen of moeten rapporteren van debieten zonder dat er sprake is van emissies (boven de drempel).		
	ja	

Totalen op inrichtingsniveau (PRTR-gegevens)		
Watergang Industrierrein van Voordenpark te Zaltbommel		
Locatie emissiepunten (x,y):	(146570 , 423030)	
Locatie emissiepunten (N,O):	(51.795849 , 5.265003)	
Warmte Warmteafvoer (binnenwater):	1 MJ/s of MW	
Waterinname Oppervlaktewater (binnenwater):	0 m3	
Waterafvoer Lozing op oppervlaktewater (binnenwater):	20.607 m3	
Bent u in het bezit van een Wvo-vergunning?	ja (directe lozingen moeten ook gerapporteerd worden)	
Directe Lozingen	gehele inrichting	2021
Overige emissies naar water (Thema Verspreiding)	Jaarvracht	Toelichting bij opgave 0
N-kjeldahl	12,5 kg	
Chloriden (als totaal Cl)	688,1 kg	

Emissies oppervlaktewater: totalen op inrichtingsniveau (PRTR-gegevens)							
Stofnaam (E-PRTR bijlage 2)	M/C/E	Methode Code	Gebruikte methode omschrijving	Drempel	Register	Totaal hoeveelheid (jaarvracht in kg)	Waarvan incidenteel
Totaal stikstof	M	OTH	NEN 6646:2015	50.000	-	12,5	
Chloriden (als totaal Cl)	M	OTH	NEN-ISO 15923-1:2013	2.000.000	-	688,1	

## Toelichtingen oppervlaktewater binnenwater

Er zijn geen toelichtingen ingevoerd

## Oordelen oppervlaktewater binnenwater

Er zijn geen oordelen ingevoerd

## Adviezen oppervlaktewater binnenwater

Er zijn geen adviezen ingevoerd

## Waterzuivering buiten inrichting

Verwijzingstabel Waterzuivering buiten inrichting	gehele inrichting	2021
Is er sprake van een lozing op een (gemeentelijk) riool en vervolgens op een rioolwaterzuiveringinstallatie (RWZI) buiten de inrichting of een afvalwaterzuiveringinstallatie (AWZI) van een andere inrichting?	ja	

Totalen op inrichtingsniveau (PRTR-gegevens)							
RWZI Bommelerwaard-oost							
Waterafvoer Lozing op riool:	37.339 m3						
Indirecte Lozingen	gehele inrichting	2021					
<i>Overige emissies naar water (Thema Verspreiding)</i>	<i>Jaarvracht</i>	<i>Toelichting bij opgave 0</i>					
N-kjeldahl	920,3 kg						
Chloriden (als totaal Cl)	158.003 kg						
Fluoriden (als totaal F)	6,59 kg						
EOCL (totaal)	3,52 kg						
Zink	8,04 kg						
Tin	1,74 kg						
Koper	1,12 kg						
Lood	0,44 kg						
Kobalt	0,87 kg						
Chroom en zijn verbindingen (als Cr)	0,88 kg						
Nikkel	0,89 kg						
Totaal organisch koolstof (TOC) (als totaal C of COD/3)	15.405,66 kg						
Borium	0 kg	Alles onder de detectiegrens					
Emissies oppervlaktewater: totalen op inrichtingsniveau (PRTR-gegevens)							
Stofnaam (E-PRTR bijlage 2)	M/C/E	Methode Code	Gebruikte methode omschrijving	Drempel	Register	Totaal hoeveelheid (jaarvracht in kg)	Waarvan incidenteel
Totaal stikstof	M	OTH	NEN 6646:2015 nl	50.000	-	920,3	
Chloriden (als totaal Cl)	M	OTH	NEN-ISO 15923-1:2013	2.000.000	-	158.003	0
Fluoriden (als totaal F)	M	OTH	NEN-EN-ISO10304-1:2009	2.000	-	6,59	
Zink en zijn verbindingen (als Zn)	M	OTH	NEN-EN-ISO 17294-2:2016	100	-	8,04	



Koper en zijn verbindingen (als Cu)	M	OTH	NEN-EN-ISO 17294-2:2016	50	-	1,12
Lood en zijn verbindingen (als Pb)	M	OTH	NEN-EN-ISO 17294-2:2016	20	-	0,44
Chroom en zijn verbindingen (als Cr)	M	OTH	NEN-EN-ISO 17294-2:2016	50	-	0,88
Nikkel en zijn verbindingen (als Ni)	M	OTH	NEN-EN-ISO 17294-2:2016	20	-	0,89
Totaal organisch koolstof (TOC) (als totaal C of COD/3)	M	OTH	NEN 6633:2006/A1:2007 nl	50.000	-	15.405,66

### **Toelichtingen waterzuivering buiten inrichting**

Er zijn geen toelichtingen ingevoerd

### **Oordelen waterzuivering buiten inrichting**

Er zijn geen oordelen ingevoerd

### **Adviezen waterzuivering buiten inrichting**

Er zijn geen adviezen ingevoerd

### **EPRTTR Bodem**

Toelichting	Niet van toepassing
-------------	---------------------

### **Toelichtingen EPRTTR bodem**

Er zijn geen toelichtingen ingevoerd

### **Oordelen EPRTTR bodem**

Er zijn geen oordelen ingevoerd

### **Adviezen EPRTTR bodem**

Er zijn geen adviezen ingevoerd

### **Energie**

Verwijzingstabel Energie	gehele inrichting	2021
Heeft de inrichting een eigen WKK-installatie?	nee	
Maakt u gebruik van een WKK-installatie buiten uw inrichting?	nee	

Energiegebruik (primaire energie)	gehele inrichting inclusief eigen WKK
<b>Elektriciteit</b>	<b>2021</b>
Ingekocht elektriciteit (inclusief duurzame elektriciteit)	MWh 6.941



Zelf opgewekte duurzame elektriciteit (exclusief biobrandstof)	MWh	0				
Eigen gebruik van duurzame elektriciteit uit participatie	MWh	0				
Doorlevering elektriciteit aan derden	MWh	0				
Teruglevering elektriciteit aan elektriciteitsnet	MWh	0				
Netto verbruik elektriciteit	MWh	6.941				
Aardgas en Overige brandstoffen (inclusief duurzaam)		2021				
	Ingekocht	Doorgeleverd	Netto gebruik	Waarvan ingezet voor energieopwekking	Ingezet als grondstof	Eenheid
Aardgas	1.987.368	0	1.987.368	1.987.368	0	Nm3 ae
Warmte					2021	
Ingekocht warmte (incl. duurzame warmte)	TJ	0				
Zelf opgewekte duurzame warmte (exclusief biobrandstof)	TJ	0				
Eigen gebruik van duurzame warmte uit participatie	TJ	0				
Doorgeleverde warmte (incl. duurzame warmte)	TJ	0				
Netto verbruik warmte	TJ	0				

## Toelichtingen energie algemeen

Er zijn geen toelichtingen ingevoerd

## Oordelen energie algemeen

Er zijn geen oordelen ingevoerd

## Adviezen energie algemeen

Er zijn geen adviezen ingevoerd

## Afval

Verwijzingstabel Afval	gehele inrichting	2021
Heeft uw inrichting gevaarlijk of ongevaarlijk afval overgebracht naar elders waarbij de drempelwaarde is overschreden?	ja	
Heeft uw inrichting een eigen industriële afvalwaterzuivering (AWZI)?	nee	

Gescheiden afgevoerd afval		gehele inrichting	2021
<b>Recycling (Nuttige toepassing)</b>			
<i>Afvalstroom</i>		<i>Extern</i>	
<i>Code</i>	<i>Omschrijving</i>	<i>G*</i>	<i>Totaal (ton/jaar) DS%*</i>
15 01 10	15 01 10 verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd	Ja	59,7
20 01 38	20 01 38 niet onder 20 01 37 vallend hout	Nee	14,98
07 07 11	07 07 11 slib van afvalwaterbehandeling ter plaatse dat gevaarlijke stoffen bevat	Ja	16,1 90
15 01 04	15 01 04 metalen verpakking	Nee	1

20 01 39	20 01 39 kunststoffen	Nee	2,58		
15 01 02	15 01 02 kunststofverpakking	Nee	5,74		
16 03 05	16 03 05 organisch afval dat gevaarlijke stoffen bevat	Ja	0		
20 01 35	20 01 35 niet onder 20 01 21 en 20 01 23 vallende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur die gevaarlijke onderdelen (6) bevat	Ja	0,388		
17 02 03	17 02 03 kunststof	Nee	0,52		
07 01 10	overige filterkoek en afgewerkte absorbentia	Ja	2,96		
17 04 09	metaalafval dat met gevaarlijke stoffen is verontreinigd	Ja	0,395		
	<b>Totaal</b>		<b>104,363</b>		
<b>Energieterugwinning (Nuttige toepassing)</b>					
<b>Afvalstroom</b>		<b>Extern</b>		<b>Intern</b>	
<b>Code</b>	<b>Omschrijving</b>	<b>G*</b>	<b>Totaal (ton/jaar)</b>	<b>DS%*</b>	<b>Totaal (ton/jaar)</b>
20 03 01	20 03 01 gemengd stedelijk afval	Nee	16,14		
15 02 02	15 02 02 absorbentia, filtermateriaal (inclusief niet elders genoemde oliefilters), poetsdoeken en beschermende kleding die met gevaarlijke stoffen zijn verontreinigd	Ja	23,63		
07 02 09	gehalogeneerde filterkoek en afgewerkte absorbentia	Ja	2,14		
	<b>Totaal</b>		<b>41,91</b>		<b>0</b>
<b>Afvalscheiding (Nuttige toepassing)</b>					
<b>Afvalstroom</b>		<b>Extern</b>			
<b>Code</b>	<b>Omschrijving</b>	<b>G*</b>	<b>Totaal (ton/jaar)</b>	<b>DS%*</b>	
20 01 01	20 01 01 papier en karton	Nee	5,214		
20 01 40	20 01 40 metalen	Nee	15,45		
20 03 04	slib van septic tanks	Nee	15	10	
	<b>Totaal</b>		<b>35,664</b>		
<b>Verbranden</b>					
<b>Afvalstroom</b>		<b>Extern</b>		<b>Intern</b>	
<b>Code</b>	<b>Omschrijving</b>	<b>G*</b>	<b>Totaal (ton/jaar)</b>	<b>DS%*</b>	<b>Totaal (ton/jaar)</b>
07 07 03	07 07 03 gehalogeneerde organische oplosmiddelen, wasvloeistoffen en moederlogen	Ja	980,36		
16 05 08	afgedankte organische chemicaliën die uit gevaarlijke stoffen bestaan of deze bevatten	Ja	0,325		
20 03 06	afval van het reinigen van riolen	Nee	3,07		
	<b>Totaal</b>		<b>983,755</b>		<b>0</b>
<b>Storten</b>					
<b>Afvalstroom</b>		<b>Extern</b>		<b>Intern</b>	
<b>Code</b>	<b>Omschrijving</b>	<b>G*</b>	<b>Totaal (ton/jaar)</b>	<b>DS%*</b>	<b>Totaal (ton/jaar)</b>
16 10 02	16 10 02 niet onder 16 10 01 vallend waterig vloeibaar afval	Nee	38,86		
17 06 05	asbesthoudend bouw materiaal	Ja	0,86		
	<b>Totaal</b>		<b>39,72</b>		<b>0</b>
* G: Gevaarlijk afval					
* DS%: Droge stof %					

Overbrenging van niet gevaarlijk afval van het terrein naar elders						
<i>Afvalbehandeling R/D</i>	<i>Bepaling M/C/E</i>	<i>Gebruikte methode</i>	<i>Hoeveelheid (jaarvracht in ton)</i>	<i>Doorlevering E-PRTR-gegevens</i>		
R	M	Weging	76,624	-		
D	M	Weging	41,93	-		
Overbrenging van gevaarlijk afval van het terrein naar elders in Nederland						
<i>Afvalbehandeling R/D</i>	<i>Bepaling M/C/E</i>	<i>Gebruikte methode</i>	<i>Hoeveelheid (jaarvracht in ton)</i>	<i>Doorlevering E-PRTR-gegevens</i>		
R	M	Weging	105,313	EU		
D	M	Weging	59,425	EU		
Overbrenging van gevaarlijk afval van het terrein naar elders in buitenland						
<i>Afval- behandeling R/D</i>	<i>Bepaling M/C/E</i>	<i>Gebruikte methode</i>	<i>Hoeveelheid (jaarvracht in ton)</i>	<i>Naam van degene die de nuttige toepassing of verwijdering uitvoert</i>	<i>Adres van degene die de nuttige toepassing of verwijdering uitvoert</i>	<i>Adres van het feitelijke terrein van nuttige toepassing of verwijdering</i>
D	M	Weging	22,52	AV GmbH	Borsigstrasse 2 22113 Hamburg Duitsland DE	Borsigstrasse 2 22113 Hamburg Duitsland DE
D	M	Weging	899,6	Indaver	Poldervlietweg 5 B-2030 Antwerpen 3 België BE	Poldervlietweg 5 B-2030 Antwerpen 3 België BE

## **Toelichtingen afval**

Er zijn geen toelichtingen ingevoerd

## **Oordelen afval**

'Afval (EURAL): Afval1 # 02/06/2022'

Steekproef uit gegevens LMA (landelijk meldpunt afvalstoffen: Euralcode 150110 LMA: 388kg en 59335 kg= 59,7 ton E-mjv is 13,8 ton opgenomen Euralcode 070711 LMA 8575 kg = 8,6 ton E-mjv is 16,1 ton opgenomen. In LMA gegevens is ook Euralcode 070710 opgenomen voor 10,5 ton, dit lijkt dezelfde afvalstroom. Maar dan nog zit er een discrepantie van 3 ton. Graag de afwijkingen toelichten en zo nodig het verslag aanpassen.

## **Adviezen afval**

Er zijn geen adviezen ingevoerd

## **Toelichtingen lokale thema's**

Er zijn geen toelichtingen ingevoerd

## **Oordelen lokale thema's**

Er zijn geen oordelen ingevoerd

## **Adviezen lokale thema's**

Er zijn geen adviezen ingevoerd

## **Lokale Thema's**

Verwijzingstabel Lokale Thema's	gehele inrichting	2021
Is er sprake van rapportageverplichting inzake geluid(hinder)?	nee	
Is er sprake van rapportageverplichting inzake geur(hinder)?	nee	

### **Geluid**

Geluidhinder
Hoe vaak is in het verslagjaar sprake geweest van incidenten 0 (Bij meer dan 5 gelijktijdige klachten (binnen 4 uur) in de die aanleiding gaven tot klachten over geluidhinder? toelichting aangeven wat de oorzaak was.)

### **Geur**

Geurhinder
Hoe vaak is in het verslagjaar sprake geweest van incidenten 0 (Bij meer dan 5 gelijktijdige klachten (binnen 4 uur) in de die aanleiding gaven tot klachten over geurhinder? toelichting aangeven wat de oorzaak was.)

### **Watergebruik**

Watergebruik	
Waterinname	
Grondwater voor koeling	20.607
Grondwater overige processen	0
Oppervlaktewater(totaal)	0
Leidingwater	39.412
Water afkomstig uit grond/hulpstoffen	
TOTAAL waterinname	60.019
Waterafvoer	
Lozing op oppervlaktewater (rijkswater)	0
Lozing op oppervlaktewater (binnenwater)	20.607
Lozing op riool	37.339
Infiltratie (naar grondwater), inclusief bodemsanering	0
Water in (bij)product, inclusief water in zuiveringsslib	9.000
TOTAAL waterafvoer	66.946

<b><u>Statusoverzicht</u></b>			
Module	Status	Laatste publicatie	Opgestuurd door bedrijf
Algemene gegevens	Geaccepteerd	02/06/2022 14:10:06	Nee
Waterzuivering buiten inrichting	Geaccepteerd	02/06/2022 14:10:08	Nee
Lucht	Geaccepteerd	30/06/2022 11:52:02	Nee
Afval	Geaccepteerd	30/06/2022 11:52:03	Nee
Lokale thema's	Geaccepteerd	02/06/2022 14:10:11	Nee
Energie algemeen	Geaccepteerd	02/06/2022 14:10:12	Nee
Oppervlaktewater binnenwater	Geaccepteerd	25/04/2022 09:21:17	Nee
EPRTR bodem	Geaccepteerd	02/06/2022 14:10:09	Nee

<b><u>Overzicht gekoppelde bestanden</u></b>	
Bestandsnaam	Datum

