



Certificate

MPS-ECAS overhandigt hierbij de kwalificatie conform
certificatieschema MPS-ABC versie 16, aan:

Kwekerij Marcel Vijverberg B.V.
Westgaag 8a
3155 DE Maasland
Nederland
MPS-nummer: 601597

Geldig voor de milieucusters:
POTPLANTEN OVERIG; Potplanten overige hangend

Geldigheidsduur: **7-11-2022 tot en met 29-1-2023**
Uw puntentotaal: **84,3**
Uw kwalificatie: **A**

Met vriendelijke groet,
MPS-ECAS

Handtekening:

Datum afgifte:
7-11-2022

Drs. R. Landsmeer, Manager Operations

N.B.: Dit certificaat is alleen geldig gedurende de bovengenoemde termijn.

Postbus 114
2678 ZJ De Lier
Nederland

KWALIFICATIE- EN PERIODEGRAFIEKEN

MPS-bedrijfsnummer: **601597/01**
 Bedrijfsnaam: Kwekerij Marcel Vijverberg B.V. (totaalbedrijf)

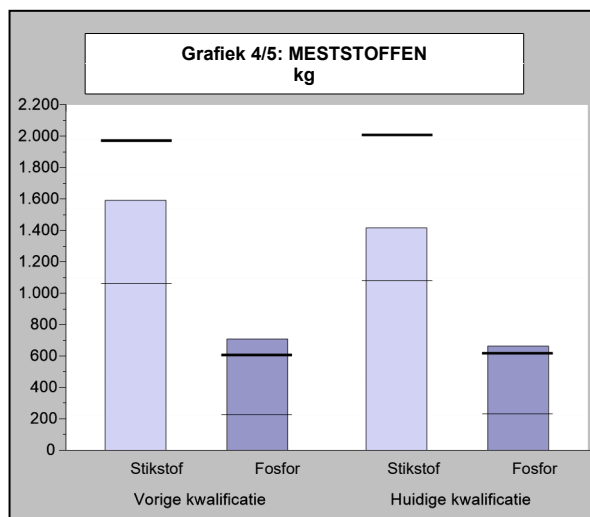
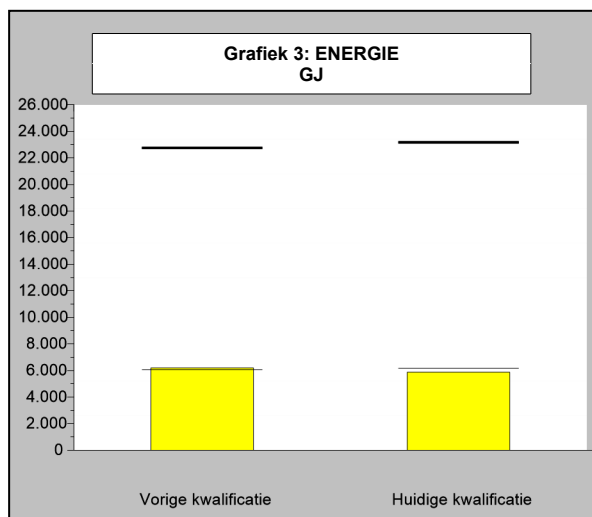
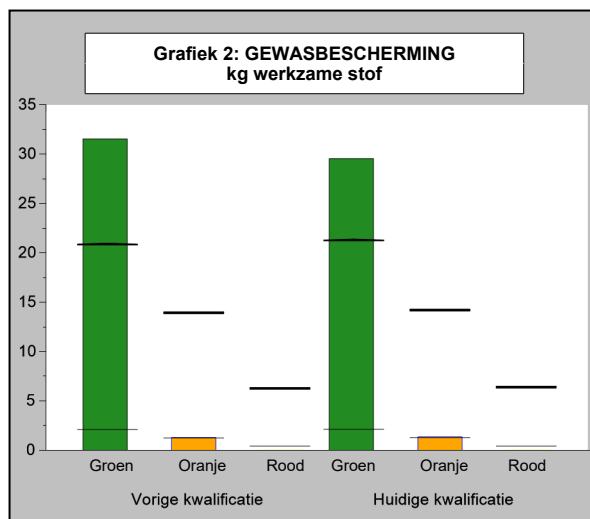
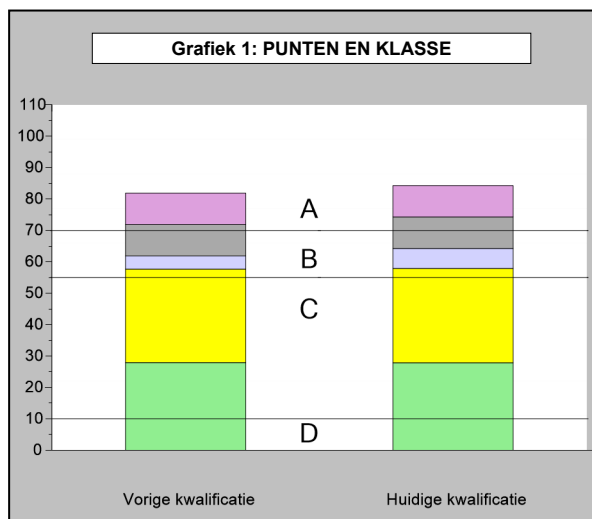
Tijdvak: Periode 11-2021 t/m Periode 10-2022
 Versie: 7-11-2022

Tabel 1: KWALIFICATIEGEGEVENS

THEMA		Uw Bedrijfsnorm		Uw verbruik	Uw punten	max. punten	A+ norm	A+ score	Behaald
		Onder grens	Boven grens						
Gewasbescherming	Groen	2,1-21,3 kg		29,6	0	12			
	Oranje	1,3-14,2 kg		1,4	15,9	16			
	Rood	0,4-6,4 kg		0	12	12			
Totaal					27,9	40	85 %	69,7 %	nee
Energie totaal		6180,4-23176,5 GJ		5877,9	30	30	75 %	100 %	ja
Meststoffen	Stikstof	1081,6-2008,6 kg		1416,9	6,4	10			
	Fosfor	231,8-618 kg		664,1	0	10			
Totaal					6,4	20	75 %	31,9 %	nee
Afval		0-130		130	10	10			
Water									
Gecertificeerd uitgangsmateriaal					10	10			
Uw totale score (punten)					84,3	110	90	84,3	nee
UW BEDRIJFSKWALIFICATIE					A				

BEDRIJFSVERBRUIK PER 13 PERIODEN

<-----> = Boven grens <.....> = Onder grens

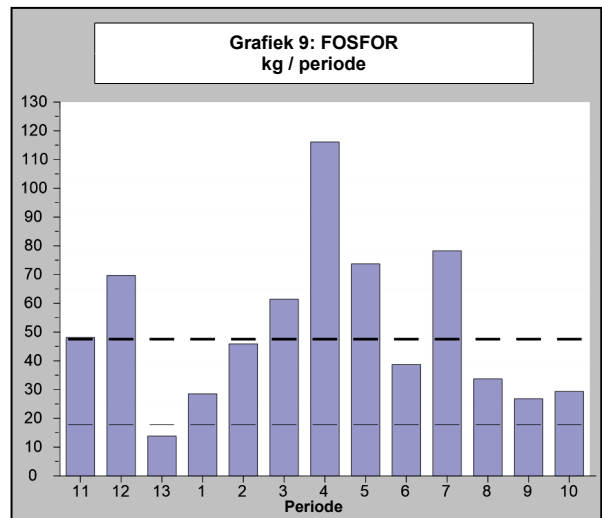
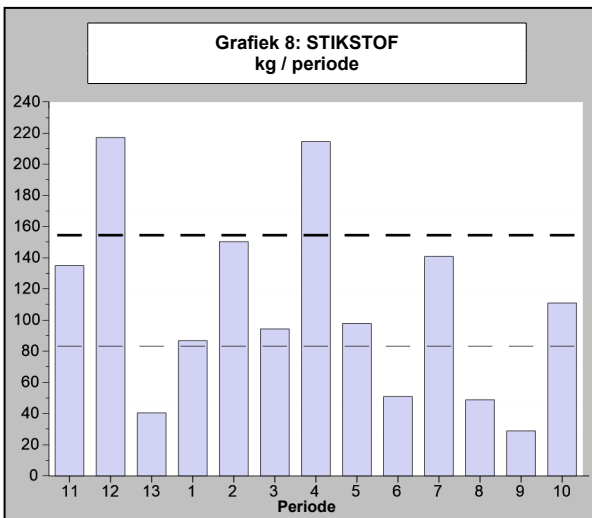
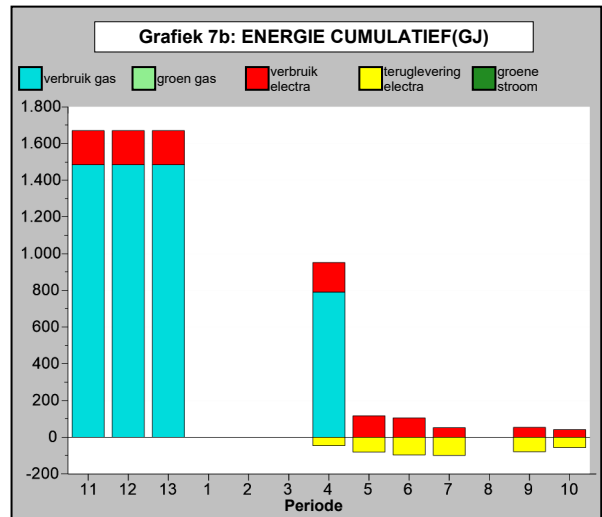
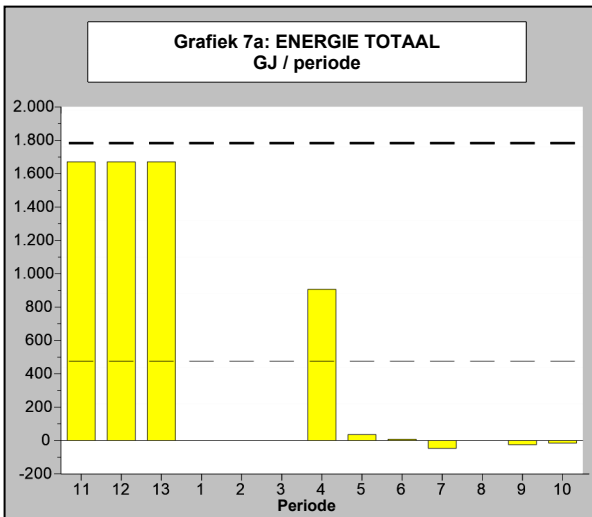
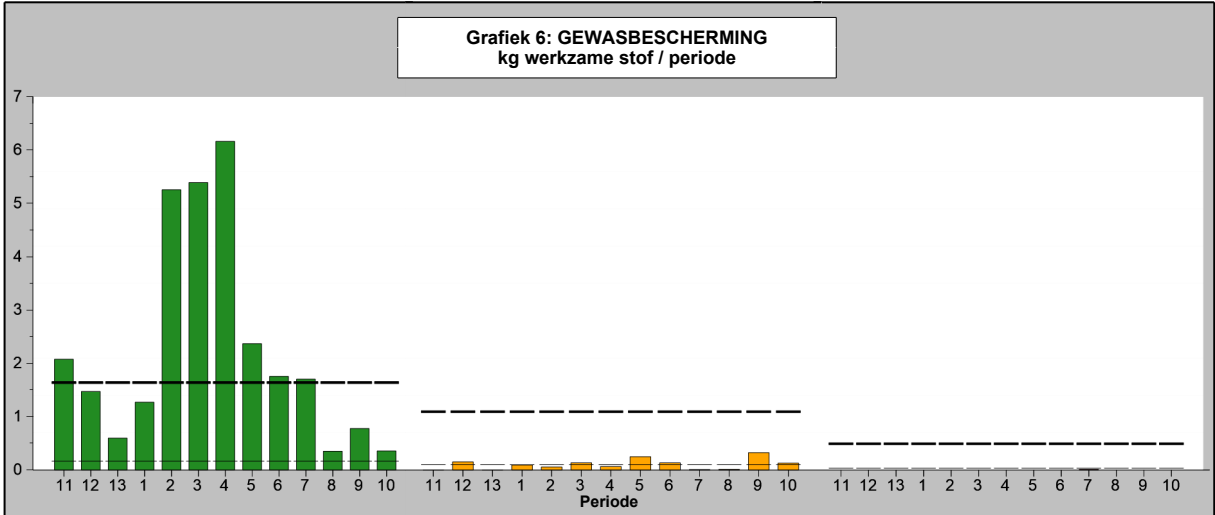


KWALIFICATIE- EN PERIODEGRAFIEKEN

MPS-bedrijfsnummer: **601597/01**
 Bedrijfsnaam: Kwekerij Marcel Vijverberg B.V. (totaalbedrijf)

Tijdvak: Periode 11-2021 t/m Periode 10-2022
 Versie: 7-11-2022

<-----> = Bovengrens <.....> = Ondergrens



MPS-OVERZICHT OPBOUW KWALIFICATIE

MPS-bedrijfsnummer: **601597/01**
 Bedrijfsnaam: Kwekerij Marcel Vijverberg B.V. (totaalbedrijf)

Tijdvak: Periode 11-2021 t/m Periode 10-2022
 Versie: 7-11-2022

Opbouw bedrijfsnormen MPS-OEX (Oppervlakte Efficiency Index)

THEMA		Basisnormen		% OEX	Bedrijfsnormen	
		onder- grens	boven- grens		onder- grens	boven- grens
Gewasbescherming	Groen				2,1-21,3 kg	29,6 kg
	Oranje				1,3-14,2 kg	1,4 kg
	Rood				0,4-6,4 kg	0 kg
Energie		5684-21315 GJ		8,7 %	6180,4-23176,5 GJ	5877,9 GJ
Stikstof (N)		994,7-1847,3 kg		8,7 %	1081,6-2008,6 kg	1416,9 kg
Fosfor (P)		213,1-568,4 kg		8,7 %	231,8-618 kg	664,1 kg

Puntenopbouw MPS-Milieugecertificeerd Uitgangsmateriaal

Gecertificeerd uitgangsmateriaal	(Gemiddelde) oppervlakte	Uw punten	Max. punten
Totaal beteeld 1)	28420 m2		
Milieugecertificeerd MPS-ABC	28420 m2	10	10
Milieugecertificeerd GLOBALGAP	0 m2	0	5
Totaal punten milieugecertificeerd uitgangsmateriaal		10	10

1) Totaal is totaal oppervlakte bedekt, onbedekt, 2e teellaag en kistenbroei. Niet meegerekend is treukruimte en onbeteeld.

Overzicht milieuzones

Periode	11	12	13	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Milieuzone	Zone 3	Zone 3	Zone 3	Zone 3	Zone 3	Zone 3	Zone 3	Zone 3	Zone 3	Zone 3	Zone 3	Zone 3	Zone 3

Verbruiksofbouw MPS-MIND

Middelnaam	Indicator kleur	Werkzame stof	Verbruik in kg werkzame stof per bedrijf per jaar		
			Groen	Oranje	Rood
Abamectine HF-G	●	abamectine		0,004	
Applaud 25 SC	● t/m periode 7	buprofezin			0,012
	● vanaf periode 8	buprofezin		0,002	
Batavia	●	spirotetramat	0,139		
Bonzi	●	paclobutrazol		0,066	
BotaniGard WP	○	beauveria bassiana			
CeCeCe	●	chloormequat chloride	0,169		
Frupica SC	●	mepanipirim		0,260	
Fungaflor/Fungaflash	●	imazalil		0,183	
GeraSol	○	natriumchloride (wo/basisstof)			
	○	zeep			
Gnatrol SC	○	bacillus thuringiensis			
Hachem	○	citroenzuur			
Hi-Wett	○	uitvloeier/hechter overig			
Holland Fytozide	●	daminozide	15,055		
Intra Hydrocare	○	waterstofperoxide			
Jet 5	○	perazijnzuur			
	○	waterstofperoxide			
Luna Privilege	●	fluopyram	0,080		
Mainspring	●	cyantranilprole	0,051		
Melspring Mineral (Ciro)	○	hulpstof			
	○	schoonmaakmiddelen overig			
Motto	○	suiker			
Multifruuctose	○	suiker			

MPS-OVERZICHT OPBOUW KWALIFICATIE

MPS-bedrijfsnummer: **601597/01**
 Bedrijfsnaam: Kwekerij Marcel Vijverberg B.V. (totaalbedrijf)

Tijdvak: Periode 11-2021 t/m Periode 10-2022
 Versie: 7-11-2022

Verbruiksofbouw MPS-MIND

Middelnaam	Indicator kleur	Werkzame stof	Verbruik in kg werkzame stof per bedrijf per jaar		
			Groen	Oranje	Rood
Nocturn	●	pyridalyl	0,222		
Paraat	● t/m periode 7	dimethomorph		0,003	
	● vanaf periode 8	dimethomorph	0,010		
Pediment	●	pirimicarb		0,150	
Pediment rookontwikkelaar/Pirimor ror	●	pirimicarb		0,200	
Prolong	○	hulpstof			
Regalis Plus	●	prohexadione-calcium	0,134		
Rhizopon AA tabletten	●	3-indolylboterzuur	0,017		
Ridomil Gold	●	metalaxyl-m		0,049	
Serenade	○	bacillus subtilis			
Signum	●	boscalid	0,205		
	●	pyraclostrobin	0,051		
Silwet Gold	○	heptamethyltrisiloxaan			
Sivanto Prime	●	flupyradifuron		0,219	
SluXX	●	ijzer (iii) fosfaat	0,021		
Sporgon	●	prochloraz		0,092	
Teldor	●	fenhexamide	0,544		
Teppeki	●	flonicamid	0,938		
Topsin M Ultra (vloeibaar)	●	thiofanaat-methyl	1,175		
Turex WG	○	bacillus thuringiensis			
Ultima tegen onkruid en mos	●	maleine hydrazide		0,132	
	●	pelargonzuur	0,821		
UPL ccc 750 (voorheen Agrichem)	●	chloormequat chloride	9,918		
Valioso ST	●	gibberelline a4 + a7	0,002		
Waterstofperoxide 35%	○	waterstofperoxide			
Totaal verbruik werkzame stof per bedrijf per jaar			29,552	1,358	0,012

OVERZICHT INGEVOERDE GEGEVENS

MPS-bedrijfsnummer: **601597/01**
 Bedrijfsnaam: **Kwekerij Marcel Vijverberg B.V. (totaalbedrijf)**

Tijdvak: Periode 11-2021 t/m Periode 10-2022
 Versie: 7-11-2022

Code	Omschrijving	Eenheid	Periode 5	Periode 6	Periode 7	Periode 8	Periode 9	Periode 10	Subtotaal	Jaartotaal
FORMULIER INGELEVERD			ja	ja	ja	ja	ja	ja		
GEWASBESCHERMINGSMIDDELEN										
13207	Abamectine HF-G	ml	160		31		5		196	196
15577	Applaud 25 SC	ml			48		8		56	56
15615	Batavia	ml								1394
9611	Bonzi	ml	1472	815	942	2815	1700	500	8244	16536
12612	BotaniGard WP	gram								123
7938	CeCeCe	ml	125						125	225
12229	Frupica SC	ml					350	240	590	590
7119	Fungaflor/Fungaflash	ml					1625	200	1825	1825
777514	GeraSol	ml								18
15539	Gnatrol SC	ml								2625
777482	Hachem	ml						1000	1000	1000
14731	Hi-Wett	ml	66	110	166			70	412	472
11132	Holland Fytozide	gram	1935		172				2107	17712
13279	Intra Hydrocare	ml		20000					20000	140000
12134	Jet 5	ml			8500		4000	5000	17500	47400
13832	Luna Privilege	ml								160
15651	Mainspring	gram	33					20	53	127
777538	Melspring Mineral (Ciro)	ml	6000	3500	3500	2500	2500	4500	22500	28500
14339	Motto	ml								1300
777390	Multifructose	ml	650					790	1440	2200
13359	Nocturn	ml	490				375	1350	2215	2215
11432	Paraat	gram			5	20			25	25
15584	Pediment	gram								300
5793	Pediment rookontwikkelaar/Pirimor rookontwikkelaar	gram	2000						2000	2000
14306	Prolong	ml	3870	2985	2785	3870	5850	2475	21835	37973
14343	Regalis Plus	gram			180	147	350	212	889	1344
6285	Rhizopon AA tabletten	gram								84
12281	Ridomil Gold	ml								106
14536	Serenade	ml	300		6300		2250	1625	10475	16870
12630	Signum	gram								767
14657	Silwet Gold	ml								10
15598	Sivanto Prime	ml	200						200	1095
13316	Sluxx	gram								700
8555	Sporgon	gram								200
12130	Teldor	gram								1087
12757	Teppeki	gram	293	376	265	47	108	235	1324	1875

OVERZICHT INGEVOERDE GEGEVENS (Vervolg)

MPS-bedrijfsnummer: **601597/01**
 Bedrijfsnaam: **Kwekerij Marcel Vijverberg B.V. (totaalbedrijf)**

Tijdvak: Periode 11-2021 t/m Periode 10-2022
 Versie: 7-11-2022

Code	Omschrijving	Eenheid	Periode 5	Periode 6	Periode 7	Periode 8	Periode 9	Periode 10	Subtotaal	Jaartotaal
GEWASBESCHERMINGSMIDDELEN (Vervolg)										
7211	Topsin M Ultra (vloeibaar)	ml								2350
15039	Turex WG	gram								65
13469	Ultima tegen onkruid en mos	ml		4400					4400	4400
9151	UPL ccc 750 (voorheen Agrichem)	ml	564	995	1875	405	870	100	4809	13224
14917	Valioso ST	gram								20
777446	Waterstofperoxide 35%	ml								40000
WATER										
21	Watergift	m3		1728					1728	1728
ENERGIE										
1	Gasverbruik (m3 totaal)	m3	2	1	1		1	1	6	149459
2	Omrekeningsfactor gasdruk		1,000	1,000	1,000		1,000	1,000		
3	Calorische waarde		1,000	1,000	1,000		1,000	1,000		
4	Elektriciteit van openbare net (totaal)	kWh	13000	11678	5828		5995	4641	41142	120973
8	Teruglevering Elektriciteit	kWh	9000	10720	10972		8750	6265	45707	50748
MESTSTOFFEN										
2222	Agrispoor Sporenmix B 2.0	kg								0,423
1223	Agroleaf Power Magnesium 10+5+10	kg					1		1	1,67
358	Ammoniumnitraat 18%N (vloeibaar)	liter	22,8	11,4	17,1	11,4	5,7	28	96,4	245,8
516	Bitterzout (16%MgO+32.6%SO3)	kg	500	287,5	337,5	250	200	300	1875	3662,5
518	Borax (decahydraat)	kg	1,2	0,75	0,75	0,6	0,6		3,9	5,85
2464	Borax 11% B	kg	0,8	0,4	0,6	0,4	0,2	1,5	3,9	9,1
1484	Calciumchloride	kg	51	25,625	38,125	25,5	13	40	193,25	519,875
2288	Control / Grow 0.1+0.3+6.8 (Growdesign)	liter								2,665
616	Dolokal Extra (10% MgO)	kg	451,25		1515,13			274,97	2241,35	5082,58
614	DTPA 6.5% ijzerchelaat	kg	24	15	17,9	12	12	20,8	101,7	211,27
2127	Fervent Multispor	liter								0,78
362	Fosforzuur 59%	liter	24						24	118
526	Horti-Fe DTPA 6%	kg	18,8	9,4	14,1	9,4	4,7		56,4	105,2
537	Kalisalpeter 13+0+45	kg	200	112,5	137,5	100	75		625	1437,5
539	Kaliumsulfaat korrel 0+0+50 (+45% SO3)	kg	200	125	125	100	100	150	800	1125
545	Kalksalpeter 15.5+0+0 (tuinbouwkw.)	kg	400,8	200,5	300,5	200,4	100,4	600	1802,6	4625,55
552	Kopersulfaat (pentahydraat) 25% Cu	kg	0,32	0,18	0,22	0,16	0,12	0,16	1,16	2,46

OVERZICHT INGEVOERDE GEGEVENS (Vervolg)

MPS-bedrijfsnummer: **601597/01**
 Bedrijfsnaam: **Kwekerij Marcel Vijverberg B.V. (totaalbedrijf)**

Tijdvak: Periode 11-2021 t/m Periode 10-2022
 Versie: 7-11-2022

Code	Omschrijving	Eenheid	Periode 5	Periode 6	Periode 7	Periode 8	Periode 9	Periode 10	Subtotaal	Jaartotaal
MESTSTOFFEN (Vervolg)										
1926	Liqweed 0.4+0.1+7 (Pronafit)	liter			1,18	0,905	1,2	2,46	5,745	5,745
1815	Magnesiumnitraat 10+0+0(+16MgO)	kg						12,5	12,5	12,5
575	Mangaansulfaat (monohydrt)	kg	6	3,5	4	3	2,5	2,8	21,8	41,3
581	MKP (Monokalifosfaat) 0+52.3+34	kg	200	112,5	137,5	100	75	87,5	712,5	1525
635	Monoammoniumfosfaat 10+50+0	kg	33,6	21	21	16,8	16,8	12,5	121,7	176,3
582	Natriummolybdaat (dihydrt)	kg								0,4
2574	Natriummolybdaat 39%	kg	0,16	0,1	0,1	0,08	0,08		0,52	0,78
2465	Natriummolybdaat 39.5% Mo (v. Iperen)	kg	0,16	0,08	0,12	0,08	0,04	0,16	0,64	1,28
1988	Nutri-Key Calcium Shuttle 5.53+0+0.22	liter	4,14	1,985	2,35	1,45	3,11	1,45	14,485	31,345
1365	Nutri-Key Magnesium Shuttle	liter	2,075	0,99	1,17	0,725	1,745	0,725	7,43	17,352
1825	Optifos (vloeibaar) 0+16.4+25	liter	136,8	79,8	91,2	68,4	57		433,2	876
1936	Osmocote Exact Hi.End 15+9+11+2MgO+TE	kg								1225,42
2115	Osmocote Exact High K 12+7+19+TE	kg			217,67				217,67	217,67
1621	Osmocote Plus 15+9+11+2	kg								501,76
1641	Peters Professional 20+20+20 Gen Purp	kg								1
2491	PG-Mix 10+17+17(+7CaO+5MgO) +micro	kg			177,27			90,25	267,52	267,52
1655	PG-Mix 14+16+18(+1.5MgO+18SO3)	kg			184,19				184,19	857,024
1762	Rexolin Q EDDHA 6% Fe	kg	8	5	5	4	4		26	39
365	Salpeterzuur 38%	liter	8,8	4,4	6,6	4,4	2,2		26,4	44,2
2238	SoluPotasse (Kaliumsulfaat) 0+0+51 (+46%SO3)	kg								37,5
1351	YaraVita Actisil	liter								1,39
2148	Zinksulfaat 35%Zn (v. Iperen)	kg	0,72	0,42	0,48	0,36	0,3	0,36	2,64	5,01
1372	Zwavelzuur	liter								12
366	Zwavelzuur 44.1%	liter	79,6	104,5	119,5	96,3	113,8	83	596,7	788,8

MILIEUCLUSTERS

70	POTPLANTEN OVERIG	Bedekt m2	24820	24820	24820	24820	24820	24820		
	Subtotaal		24820	24820	24820	24820	24820	24820		
170	Potplanten overige hangend	2e Teeltlaag m2	3600	3600	3600	3600	3600	3600		

OVERZICHT INGEVOERDE GEGEVENS (Vervolg)

MPS-bedrijfsnummer: **601597/01**
 Bedrijfsnaam: **Kwekerij Marcel Vijverberg B.V. (totaalbedrijf)**

Tijdvak: Periode 11-2021 t/m Periode 10-2022
 Versie: 7-11-2022

Code	Omschrijving	Eenheid	Periode 5	Periode 6	Periode 7	Periode 8	Periode 9	Periode 10	Subtotaal	Jaartotaal
	2e Teeltlaag									
	Subtotaal		3600	3600	3600	3600	3600	3600		
	Gecertificeerd uitgangsmateriaal									
661	MPS-ABC gecert. Uitgangsmat. bedekt	m2	24820	24820	24820	24820	24820	24820		
665	MPS_ABC gecertif. Uitgangsmat.2e teeltlaag	m2	3600	3600	3600	3600	3600	3600		

ALGEMENE VRAGENLIJST

MPS-Mind

Oppervlakte water

3900 Wat is de afstand van uw perceelgrens tot het dichtstbijzijnde oppervlaktewater? < 250 meter

Afscherming van de teelt

3910 Is deze locatie over meer dan 95% bedekte teelt? ja

Helling van het perceel

3902 Wat is de maximale helling voorkomend binnen deze locatie als gevolg van heuvelachtig landschap? vlak

Uitspoeling naar grondwater

3903 Vindt er op meer dan 95% van de oppervlakte recirculatie plaats van al het water, waarbij minder dan 3% spuien? Ja

MPS-OEX

CO2

3953 Past u CO2 dosering toe? Ja

3954 Indien ja, op hoeveel % van uw oppervlakte (bedekt)? 100

3955 Indien u CO2 doseert, teelt u ook in een gesloten kas (zonder luchtramen)? Nee

Substraat

3957 Is uw bedekte teelt een teelt van snijbloemen op substraat? Nee

Diffuus licht

3961 Heeft u diffuus glas op uw kas? Nee

3963 Heeft u diffuus folie op uw folie-kas? Nee

3965 Heeft u een diffuus scherm in uw kas? Nee

3967 Gebruikt u een diffuus krijtmiddel op uw kas? Nee

OVERZICHT INGEVOERDE GEGEVENS (Vervolg)

MPS-bedrijfsnummer: **601597/01**
Bedrijfsnaam: Kwekerij Marcel Vijverberg B.V. (totaalbedrijf)

Tijdvak: Periode 11-2021 t/m Periode 10-2022
Versie: 7-11-2022

ALGEMENE VRAGENLIJST

Afvalmanagement

- | | | |
|----|--|----|
| 41 | Verwerkt u organisch afval op een verantwoorde manier? | Ja |
| 42 | Verwerkt u papier op een verantwoorde manier? | Ja |
| 43 | Verwerkt u kunststof en/of plastic afval op een verantwoorde manier? | Ja |

OVERZICHT INGEVOERDE GEGEVENS

MPS-bedrijfsnummer: **601597/01**
 Bedrijfsnaam: **Kwekerij Marcel Vijverberg B.V. (totaalbedrijf)**

Tijdvak: **Periode 11-2021 t/m Periode 10-2022**
 Versie: **7-11-2022**

Code	Omschrijving	Eenheid	Periode 11	Periode 12	Periode 13	Periode 1	Periode 2	Periode 3	Periode 4	Subtotaal
FORMULIER INGELEVERD			ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	
GEWASBESCHERMINGSMIDDELEN										
13207	Abamectine HF-G	ml								
15577	Applaud 25 SC	ml								
15615	Batavia	ml		334	150		220	200	490	1394
9611	Bonzi	ml	415	500		287	4462	1145	1483	8292
12612	BotaniGard WP	gram			25	44	39	15		123
7938	CeCeCe	ml							100	100
12229	Frupica SC	ml								
7119	Fungaflor/Fungaflash	ml								
777514	GeraSol	ml				6	12			18
15539	Gnatrol SC	ml				625	1500	500		2625
777482	Hachem	ml								
14731	Hi-Wett	ml	60							60
11132	Holland Fytozide	gram	900	1240		1050	3975	3800	4640	15605
13279	Intra Hydrocare	ml		20000	20000	20000	20000	20000	20000	120000
12134	Jet 5	ml	2600	5200	22100					29900
13832	Luna Privilege	ml	70	90						160
15651	Mainspring	gram							74	74
777538	Melspring Mineral (Ciro)	ml						1500	4500	6000
14339	Motto	ml	180	180			380	180	380	1300
777390	Multifructose	ml							760	760
13359	Nocturn	ml								
11432	Paraat	gram								
15584	Pediment	gram		300						300
5793	Pediment rookontwikkelaar/Pirimor rookontwikkelaar	gram								
14306	Prolong	ml	225	1013	1605	1125	3065	4095	5010	16138
14343	Regalis Plus	gram	150	60					245	455
6285	Rhizopon AA tabletten	gram		2	17	13	52			84
12281	Ridomil Gold	ml			2		4	100		106
14536	Serenade	ml		715	1830	150	225	1545	1930	6395
12630	Signum	gram		394	341	8	24			767
14657	Silwet Gold	ml							10	10
15598	Sivanto Prime	ml					180	420	295	895
13316	Sluxx	gram				700				700
8555	Sporgon	gram				200				200
12130	Teldor	gram		65	932	30	45	15		1087
12757	Teppeki	gram	100	170					281	551

OVERZICHT INGEVOERDE GEGEVENS (Vervolg)

MPS-bedrijfsnummer: **601597/01**
 Bedrijfsnaam: **Kwekerij Marcel Vijverberg B.V. (totaalbedrijf)**

Tijdvak: Periode 11-2021 t/m Periode 10-2022
 Versie: 7-11-2022

Code	Omschrijving	Eenheid	Periode 11	Periode 12	Periode 13	Periode 1	Periode 2	Periode 3	Periode 4	Subtotaal
GEWASBESCHERMINGSMIDDELEN (Vervolg)										
7211	Topsin M Ultra (vloeibaar)	ml	2350							2350
15039	Turex WG	gram	65							65
13469	Ultima tegen onkruid en mos	ml								
9151	UPL ccc 750 (voorheen Agrichem)	ml	50	115		450	2420	2845	2535	8415
14917	Valioso ST	gram						15	6	21
777446	Waterstofperoxide 35%	ml					20000	20000		40000
WATER										
21	Watergift	m3								
ENERGIE										
1	Gasverbruik (m3 totaal)	m3	42307	42308	42307				22531	149453
2	Omrekeningsfactor gasdruk		1,000	1,000	1,000				1,000	
3	Calorische waarde		1,000	1,000	1,000				1,000	
4	Elektriciteit van openbare net (totaal)	kWh	20642	20643	20642				17904	79831
8	Teruglevering Elektriciteit	kWh							5041	5041
MESTSTOFFEN										
2222	Agrispoor Sporenmix B 2.0	kg			0,095	0,131	0,197			0,423
1223	Agroleaf Power Magnesium 10+5+10	kg			0,195			0,345	0,13	0,67
358	Ammoniumnitraat 18%N (vloeibaar)	liter	41,1	34,2	11,4	17,1	17,1	11,4	17,1	149,4
516	Bitterzout (16%MgO+32.6%SO3)	kg	350	300	100	150	150	325	412,5	1787,5
518	Borax (decahydraat)	kg						0,9	1,05	1,95
2464	Borax 11% B	kg	1,4	1,2	0,4	0,6	0,6	0,4	0,6	5,2
1484	Calciumchloride	kg	87,5	75	25	37,5	37,5	25,75	38,375	326,625
2288	Control / Grow 0.1+0.3+6.8 (Growdesign)	liter						1,3	1,365	2,665
616	Dolokal Extra (10% MgO)	kg		865,57		238,26	552,14	405,48	779,78	2841,23
614	DTPA 6.5% ijzerchelaat	kg	12,72	25,44	4,24	12,72	12,72	18	23,73	109,57
2127	Fervent Multispor	liter					0,78			0,78
362	Fosforzuur 59%	liter						22	72	94
526	Horti-Fe DTPA 6%	kg	20,6		4,7			9,4	14,1	48,8
537	Kalisalpeter 13+0+45	kg	175	150	50	75	75	125	162,5	812,5
539	Kaliumsulfaat korrel 0+0+50 (+45% SO3)	kg						150	175	325
545	Kalksalpeter 15.5+0+0 (tuinbouwkw.)	kg	662,5	678,7	200	321,66	345,38	233,93	380,78	2822,95
552	Kopersulfaat (pentahydraat) 25% Cu	kg	0,28	0,24	0,08	0,12	0,12	0,2	0,26	1,3

OVERZICHT INGEVOERDE GEGEVENS (Vervolg)

MPS-bedrijfsnummer: **601597/01**
 Bedrijfsnaam: **Kwekerij Marcel Vijverberg B.V. (totaalbedrijf)**

Tijdvak: Periode 11-2021 t/m Periode 10-2022
 Versie: 7-11-2022

Code	Omschrijving	Eenheid	Periode 11	Periode 12	Periode 13	Periode 1	Periode 2	Periode 3	Periode 4	Subtotaal
------	--------------	---------	---------------	---------------	---------------	--------------	--------------	--------------	--------------	-----------

MESTSTOFFEN (Vervolg)

1926	Liqweed 0.4+0.1+7 (Pronafit)	liter								
1815	Magnesiumnitraat 10+0+0(+16MgO)	kg								
575	Mangaansulfaat (monohydrt)	kg	3,5	3	1	1,5	1,5	4	5	19,5
581	MKP (Monokalifosfaat) 0+52.3+34	kg	175	150	50	75	75	125	162,5	812,5
635	Monoammoniumfosfaat 10+50+0	kg						25,2	29,4	54,6
582	Natriummolybdaat (dihydrt)	kg	0,12	0,24	0,04					0,4
2574	Natriummolybdaat 39%	kg						0,12	0,14	0,26
2465	Natriummolybdaat 39.5% Mo (v. Iperen)	kg	0,16		0,04	0,12	0,12	0,08	0,12	0,64
1988	Nutri-Key Calcium Shuttle 5.53+0+0.22	liter	0,64	0,83	0,5	0,82	4,09	4,765	5,215	16,86
1365	Nutri-Key Magnesium Shuttle	liter	0,33	0,415	0,5	0,44	2,049	3,585	2,603	9,922
1825	Optifos (vloeibaar) 0+16.4+25	liter	78	68,4	22,8	34,2	34,2	91,2	114	442,8
1936	Osmocote Exact Hi.End 15+9+11+2MgO+TE	kg					453,82	166,64	604,96	1225,42
2115	Osmocote Exact High K 12+7+19+TE	kg								
1621	Osmocote Plus 15+9+11+2	kg		393,46		108,3				501,76
1641	Peters Professional 20+20+20 Gen Purp	kg							1	1
2491	PG-Mix 10+17+17(+7CaO+5MgO) +micro	kg								
1655	PG-Mix 14+16+18(+1.5MgO+18SO3)	kg		183,604		50,54	105,89	77,76	255,04	672,834
1762	Rexolin Q EDDHA 6% Fe	kg						6	7	13
365	Salpeterzuur 38%	liter	2,65	0,9	2,35	0,45	0,45	4,4	6,6	17,8
2238	SoluPotasse (Kaliumsulfaat) 0+0+51 (+46%SO3)	kg	37,5							37,5
1351	YaraVita Actisil	liter	0,05	0,115			0,525	0,7		1,39
2148	Zinksulfaat 35%Zn (v. Iperen)	kg	0,45	0,36	0,12	0,18	0,18	0,48	0,6	2,37
1372	Zwavelzuur	liter	12							12
366	Zwavelzuur 44.1%	liter	46,9	62,8	12,3	16	16	26,2	11,9	192,1

MILIEUCLUSTERS

	Bedekt									
70	POTPLANTEN OVERIG	m2	24820	24820	24820	24820	24820	24820	24820	
	Subtotaal		24820	24820	24820	24820	24820	24820	24820	
	2e Teeltlaag									
170	Potplanten overige hangend	m2	3600	3600	3600	3600	3600	3600	3600	

OVERZICHT INGEVOERDE GEGEVENS (Vervolg)

MPS-bedrijfsnummer: **601597/01**
 Bedrijfsnaam: **Kwekerij Marcel Vijverberg B.V. (totaalbedrijf)**

Tijdvak: **Periode 11-2021 t/m Periode 10-2022**
 Versie: **7-11-2022**

Code	Omschrijving	Eenheid	Periode 11	Periode 12	Periode 13	Periode 1	Periode 2	Periode 3	Periode 4	Subtotaal
	2e Teeltlaag									
	Subtotaal		3600	3600	3600	3600	3600	3600	3600	
	Gecertificeerd uitgangsmateriaal									
661	MPS-ABC gecert. Uitgangsmat. bedekt	m2	24820	24820	24820	24820	24820	24820	24820	
665	MPS_ABC gecertif. Uitgangsmat.2e teeltlaag	m2	3600	3600	3600	3600	3600	3600	3600	

CO2 Indicator

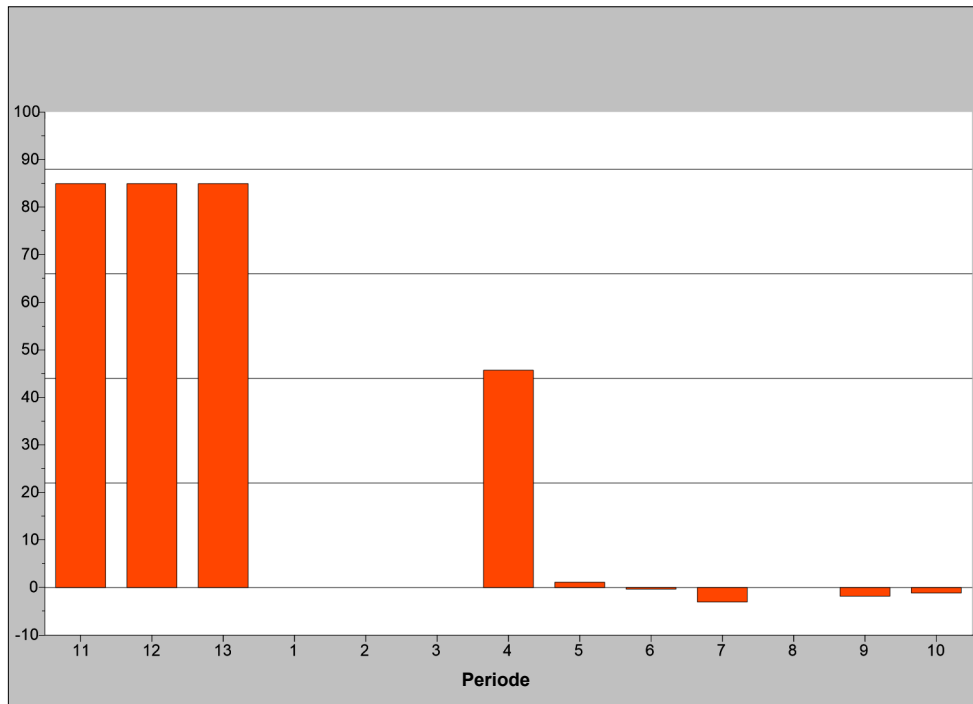
MPS-bedrijfsnummer: **601597/01**
Bedrijfsnaam: Kwekerij Marcel Vijverberg B.V.

Tijdvak: Periode 11-2021 t/m Periode 10-2022
Versie: 7-11-2022

Overzicht CO2-emissie per energiebron per jaar (x 1000 kg)

Code		CO2 produktie (x 1000)
1	Gasverbruik (m3 totaal)	268
4	Elektriciteit van openbare net (totaal)	53
8	Teruglevering Elektriciteit	-26
Totaal		295

Overzicht CO2-emissie per periode (x 1000 kg)



Disclaimer: Bovenstaande tabel en grafiek zijn bedoeld om inzicht te verschaffen in de CO2-uitstoot op bedrijfsniveau. De getoonde CO2-uitstoot is gebaseerd op het energieverbruik in GJ en (inter) nationaal geaccepteerde rekenregels. De berekening van de hoeveelheid GJ vindt plaats op basis van de rekensystematiek van MPS voor de op het bedrijf gebruikte (fossiele) brandstoffen en de ingekochte en verkochte elektriciteit en warmte. Het overzicht dient alleen ter ondersteuning van de eigen bedrijfsvoering. Er kunnen geen rechten aan worden ontleend en het kan ook niet worden gebruikt voor andere doeleinden. In samenwerking met (inter)nationale stakeholders en onderzoeksinstellingen werkt MPS aan verdere ontwikkelingen op CO2 gebied, waarbij de aandacht met name uitgaat naar CO2-uitstoot in de transportketen en de CO2-uitstoot per hoeveelheid fysieke productie.