



Vlaanderen  
is milieu



# Lijst relevante en niet-relevante metabolieten

April 2018

INHOUD

1 Situering .....3  
2 Relevant of niet relevant .....3  
3 Lijst niet-relevante metabolieten .....4  
4 Lijst relevante metabolieten .....6





### 3 LIJST NIET-RELEVANTE METABOLIETEN

Onderstaande lijst is een opsomming van de gekende niet-relevante metabolieten.

Metabolieten niet opgenomen in deze lijst worden beschouwd relevant te zijn en moeten voldoen aan de norm van 0,1 µg/l. Als richtwaarde geldt 1 µg/l.

Werkzame stof	Niet-relevante metaboliet	Werkzame stof	Niet-relevante metaboliet
Ametoctradine	M650 FO3	Metazachlor	metazachlor oxalic acid (479M04)
Ametoctradine	M650 FO4	Metazachlor	479M12
Amidosulfuron	amidosulfuron-ADHP	Metazachlor	metazachlor sulfonic acid (479M08)
Amidosulfuron	amidosulfuron-biuret	Metribuzin	metribuzin-4-methyl-desamino-diketo (M17)
Amidosulfuron	amidosulfuron-desmethyl-chloropyrimidine	Metribuzin	metribuzin-desamino-diketo (M03)
Amidosulfuron	amidosulfuron-guanidine	Metsulfuron-methyl	IN-00581
Amisulbrom	IT-4	Myclobutanil	butyric acid
Azoxystrobin	O-demethyl azoxystrobin (R234886)	Napropamide	alpha-naphthoxy propionic acid (NOPA)
Benzovindiflupyr	NOA 449410	Nicosulfuron	ASDM
Bifenox	bifenox acid	Nicosulfuron	AUSN
Captan	tetrahydrophthalamic acid (THPAM)	Nicosulfuron	HMUD
Captan	tetrahydrophthalimide (THPI)	Nicosulfuron	UCSN
Chloridazon	Methyl-desfenylchloridazon (metaboliet B1)	Penthiopyrad	PAM (IN-PGH45)
Chloridazon	Desfenylchloridazon (metaboliet B)	Penthiopyrad	PCA (IN-MR507)
Chlorothalonil	chlorothalonil sulphonic acid (VIS-01)	Penthiopyrad	DM-PCA (IN-DRJ75)
Chlorothalonil	R611965	Pethoxamide	MET-42
Clothianidin	MNG	Propoxycarbazone-sodium	M07
Clothianidin	NTG	Propoxycarbazone-sodium	M10
Cyantraniliprole	IN-JSE76	Prosulfuron	CGA 349707
Cyantraniliprole	IN-K5A78	Prosulfuron	SYN 542604
Cyantraniliprole	IN-K5A79	Pyroxsulam	6-Cl-7-OH-XDE-742
Cyantraniliprole	IN-M2G98	Pyroxsulam	pyridine sulfonic acid (PSA)
Cyantraniliprole	IN-PLT97	Quinmerac	BH518-2
Cyflufenamid	149-F1	Quinmerac	BH518-5

<b>Werkzame stof</b>	<b>Niet-relevante metaboliet</b>	<b>Werkzame stof</b>	<b>Niet-relevante metaboliet</b>
Cyflufenamid	149-F6	Rimsulfuron	PPU (IN-70941)
Cyflumetofen	B-1	S-metolachlore	metolachlor ethane sulfonic acid (CGA 354743)
Cyproconazole	triazole acetic acid (TAA)	S-metolachlore	metolachlor oxanilic acid (CGA 51202)
Dichlobenil	2,6-dichlorobenzamide (BAM)	Sulcotrione	CMBA
Diflufenican	AE B107137	Sulfoxaflor	XDE-208 Sulfone (X11519540)
Dimethenamid-p	M23	Sulfoxaflor	XDE-208 Sulfoximine (X11579457)
Dimethenamid-p	M27	Sulfoxaflor	XDE-208 Urea (X11719474)
Flazasulfuron	DTPP	Tebufenpyrad	CL 810721
Flazasulfuron	DTPU	Tembotrione	M06
Flazasulfuron	TPSA	Tembotrione	M02
Florasulam	ASTCA	Terbuthylazine	2-hydroxy-desethyl-terbuthylazine
Florasulam	TSA	Terbuthylazine	2-hydroxy-terbuthylazine
Fluazifop-p-butyl	TFMP	Terbuthylazine	LM1
Flufenacet	flufenacet sulfonic	Terbuthylazine	LM2
Flufenacet	FOE oxalate	Terbuthylazine	LM3
Fluopicolide	2,6-dichlorobenzamide (BAM)	Terbuthylazine	LM4
Flurtamone	TFAA	Terbuthylazine	LM5
Fluxapyroxad	M700F001	Terbuthylazine	LM6
Fluxapyroxad	M700F002	Thiencarbazone-methyl	BYH 18636-carboxylic acid
Glyphosate	aminomethylphosphonic acid (AMPA)	Thifensulfuron-methyl	thifensulfuron acid (IN-L9225)
Haloxypop-P	DE-535 pyridinol	Thifensulfuron-methyl	thiophene sulfonamide (IN-W8268)
Isopyrazam	N-desmethyl pyrazole acid (CSCD465008)	Tri-allate	TCPSA
Isoxaben	2,6-dimethoxybenzamide	Triflusulfuron	IN-M7222
Isoxaben	hydroxy-isoxaben	Triflusulfuron	methyl saccharine (IN-W6725)
Lenacil	IN-KF313	Tritosulfuron	BH 635-1
Mesotrione	MNBA	Tritosulfuron	BH 635-2
Metamitron	metamitron-desamino	Tritosulfuron	BH 635-3

## 4 LIJST RELEVANTE METABOLIETEN

De lijst van de FOD Volksgezondheid, Veiligheid van de Voedselketen en Leefmilieu bevat ook een hele reeks metabolieten die als relevant zijn aangeduid. De relevante metabolieten moeten voldoen aan de norm van 0,1 µg/l.

De onderstaande lijst is niet volledig maar geeft wel een overzicht van een aantal gekende relevante metabolieten.

Werkzame stof	Relevante metaboliet
1,3 dichloropropene	3-chloroacrylic acid
Aldicarb	aldicarb sulfone
Aldicarb	aldicarbe sulfoxide
Atrazine	desethylatrazine
Atrazine	desisopropyl-atrazine
Cyflumetofen	B-3
Dazomet	MITC
Metam	MITC
Haloxyfop-P	DE-535 pyridinone
Heptachlore	heptachlore epoxyde
Metazachlor	479M11
Metazachlor	479M09
Metsulfuron-methyl	tirazine-amine (IN-A4098)
Picolinafen	picolinic acid (CL153815)
Pirimicarb	desmethylformamido pirimicarb (R34885)
Tolyfluanide	dimethylsulfamide
Mesotrione	AMBA
Terbuthylazine	desethyl-terbuthylazine
Triazole compounds <sup>1</sup>	1,2,4 triazole (CGA 71019)
Trifloxystrobin	CGA 321113
Trifloxystrobin	NOA 413161
Trifloxystrobin	NOA 413163

<sup>1</sup> Triazole compounds zijn hexaconazole, penconazole, amitrole, cyproconazole, myclobutanil, epoxiconazole, ipconazole, tebuconazole, propiconazole, bitertanol, mefentrifluconazole, fluquinconazole, difenoconazole, paclobutrazol, triaimenol

