

Sachverzeichnis

- AC-206784 91
Acetale 122, 132
Acetamid-Verbindungen 68
Acifluorfen 53
–, Ethylester 54
–, Methylester 54
Acrylaminoessig- und -propionsäuren und
Acylverbindungen 274
Acylanilide 328
– von Dicarbonsäuren 94
Acylimide 191
Acyl-Verbindungen aromat. Amine 88
– von Amino-Heterocyclen 96, 330
– von sec. Anilinen 310
– von Benzylaminen 329
Afalon® 63
Aldehyde, aromatische 86
Aldehyde, Ketone 125
–, aliphatische und cycloaliphatische 49
–, aromatisch-aliphatisch 51
Alden® 98
Alkanecarboxylic acid systems 8
Alkohole 122
–, aliphatische 57
Alkohole, Ether, aromatisch-aliphatisch 47,
124
Alkohole, Thiole, heterocyclisch, als
Esterkomponente 164
Alloxydimedon 49
Alloxydim-Natrium 29, 33, 49
Alopec® 20
Amidine u. Hydrazine, aromatisch u.
heterocyclisch-aliphatisch 331
Amidoheterocyclen 336
Amine 87
–, aromatische 57, 291 ff.
–, aromatisch-aliphatische 300
Aminoalkylencarbonsäuren 69
–, heterocyclisch-aliphatisch 280
3-Amino-1,2-benzisothiazole, Acyl-Derivate 96
2-Amino-3,5-dichlorbenzoesäure 82
2-Amino-6-methyl-benzoesäure 82
Amino- und Hydroxylamino-(ether)-
Carbonsäuren, aliphatisch 228
Aminopropionate derivatives 29
Aminopropionic acid derivatives 27
Ammonium-Verbindungen, quartäre,
heterocyclische 97
Ammonium- und Sulfonium-Verbindungen,
heterocyclisch 339
Anilide 306
Anilinofos 94
Anorganische Herbizide 120
Antidots 68, 84, 92
Arelon 59
Argol® 63, 88
Aromatische Aldehyde, Iminverbindungen,
Oxime und Hydrazone 290
Aryl 328
Arylaminoessigsäuren 80
Asulam 29, 32
Atrazine 30, 37

B-806 21, 77
BABT 96
Barban 29, 32
Barnon 80
BAS-47900 H 93
Benzimidazole und Pyrido-imidazole 373
Benzisothiazol-3-yl-essigsäuren 80
Benzoylprop-ethyl 29, 31, 80
Benzthiazolin-2-thion 99
Benzthiazolyl-Harnstoffe 200
Benzthiazuron 31, 38
Benzylalkohole 124
–, Derivate 47
Benzylether 133, 152
N-Benzyl-N-methylethyl-2,2-dimethylpropion-
säureamid 67
Benzyl-phenoxypropionic acid derivatives 10
Benzylthiole 161
Bi-883 78
Bidisin® 70
Bifenox 29, 35
Biurete 191
Blazer® 53
BMH-51 77
N-(5-Brom-2-thiazolyl)-butanamid 96
2-[4-(4-Bromo-2-nitrophenoxy)-phenoxy]-pro-
pionic acid ethyl ester 21
Butam 67
Buthidazole 64

- Butisan® 93
 5-Butoxy-N-methyl-1,2,4-thiadiazol-2(3H)-carboxamid 86
 3-(5-tert.-Butyl-1,3,4-thiadiazol-2-yl)-4-hydroxy-1-methyl-2-imidazolidanon 64

 C-24680 59
 Carbamic acid derivatives 29, 32
 Carbamidsäure-amid-Verbindungen des Indolins 83
 Carbamidsäureester 57
 – primärer und sec. aromatischer Amine 166
 – aromatischer Amine (und einer weiteren herbizid wirksamen Gruppierung) 170
 –, bicyclisch und heterocyclisch 174
 – u. entspr. Thioverbindungen 158
 Carbodihydrazide, Semicarbazide u. entspr. Thioverbindungen 194
 Carbodimedon 49
 Carbonsäureamide 88
 – aromatischer u. heterocycl. Amine 301
 Carbonsäuren, aliphatisch 67, 219
 –, araliphatisch 69
 –, aromatisch 81, 281
 –, cycloaliphatisch 69, 231
 –, heterocyclisch 83
 –, heterocyclisch-aliphatisch 80, 277
 –, ungesättigt-aliphatisch 68
 –, von heterocycl. 5-Ringen 83, 85
 – eines heterocyclischen 6-Ringes (Citrinin) 86
 – u. Nitrile, aromatisch-aliphatisch 233
 CG-119 90
 CGA-28938 88
 CGA-29212 92
 CGA-43089 69, 92
 Chandor® 63
 Chevron-1980 78
 Chinazoline 406
 1-(Chloracetyl)-2,2-dimethyl-3-oxa-1-azaspiro-[4,5]decan 84
 Chloramben (Amiben®) 82
 Chlorbenzoesäure-amide 81
 α -Chlor-2',6'-diethyl-N(2-propoxethyl)-acetanilid 90
 2-Chlor-N-(2,6-diethylphenyl)-N-(2-methoxy-1-methylethyl)-acetamid 90
 2-Chlor-3,5-dijodo-4-pyridinyl-acetat 104
 2-Chlor-N-(2,3-dimethylphenyl)-N-(1-methylethyl)-acetamid 91
 2-Chlor-N-(2,6-dimethylphenyl)-N-[(3,5-dimethyl-1H-pyrazol-1-yl)-methyl]-acetamid 93
 2-Chlor-N-(2,6-dimethylphenyl)-N-(1H-pyrazol-1-ylmethyl)-acetamid 93
 6-Chlor-5-(ethylthio)-2,4-pyrimidindiamin 106
 Chlorfenprop-methyl 29, 34
 (4-Chlor-2-formyl-phenoxy)-essigsäure 70
 2-Chlor-N-[[[(4-methoxy-6-methylpyrimidin-2-yl)-amino]carbonyl]-benzoesulfonamid 66
 2-Chlor-N-methoxyethyl-N-phenyl-acetamid 90
 2-[4-(4-Chlorphenoxy)-phenoxy]-propionic acid isobutyl ester 20
 3-(4-Chlorphenyl)-1,2-dihydro-6-pentafluor-ethyl-1,2,4,5-tetrazin 114
 3-(4-Chlorphenyl)-6-methoxy-1,3,5-triazin-2,4(1H,3H)-dion 110
 5-[(2-Chlorphenyl)-methoxyl]-5-methyl-2-(1-methylethyl)-cis-1,3-dioxan 47
 S-{2-[[4-(4-Chlorphenyl)-(1-methylethyl)-amino]-2-oxoethyl]}-0,0-dimethyldithiophosphat 94
 N-(4-Chlorphenyl)-3,4-tetrahydrophthalimid 94
 6-Chlor-3-phenylpyridazin-4-yl-S-octyl-thiocarbonat 106
 Chlorpropham 29, 32
 Chlortoluron 30, 38
 5-(2-Chlor-4-trifluormethyl-phenoxy)-N-methylsulfonyl-2-nitrobenzamid 54
 5-(2-Chlor-4-trifluormethylphenoxy)-2-nitrobenzoesaures Natrium 53
 1-(2-Chlor-5-[2-chlor-4-(trifluormethyl)-phenoxy]-phenoxy)-2-propanon 79
 3-Chlor-4-chlormethyl-1-(3-trifluormethyl-phenyl)-2-pyrrolidon 98
 Citrinin 86
 CKB-1129 60
 CL-11344 106
 CL-206784 91
 Clodinate 104
 Clofop isobutyl 20, 30, 75
 CRD 59
 α -(Cyanomethoxyimino)-benzoacetonitril 69
 α -(Cyanomethoxyimino)-phenylacetonitril 92
 Cycloate 30, 37
 Cyclohexenone derivatives 29, 33

 Dalapon 29, 34
 Def® 85
 Destum® 97
 Dialdehyde, aromatisch 290
 2,2-Dialkyl-(phenoxy-phenoxy)-acetic acids 16
 N,N-diallyl-dichloroacetamide 14
 Diazoverbindungen, aromatisch 299
 2,6-Dialkyl-acylanilide 90
 Diallate 30, 37
 3,4-Dibrom(bzw. Dichlor)-N,N, α -4-tetramethyl-1H-pyrazol-acetamid 81
 Dicarbonsäuren 94
 –, aliphatisch 229
 –, höhergliedrig 278
 – u. Nitrile 232
 Dichlor-acetyl-diallylamid 68

- Dichlorbenzomethyl 76
 [4-(2,4-Dichlorbenzoyl)-1,3-dimethylpyrazol-5-yl]-4-methylphenylsulfonat 101
 {[4-(2,4-Dichlorbenzoyl)-1,3-dimethyl-1H-pyrazol-5-yl]-oxy}-1-phenylethanon 102
 2,4-Dichlor-1-[3-[2-(ethoxyethoxy)-ethoxy]-4-nitrophenoxy]-benzol 52
 2-[4-(2,4-Dichlorphenoxy)-phenoxy]-propionic acid methyl ester 19
 2-[4-(3,5-Dichloropyridin-2-oxy)-phenoxy]-propionic acid sodium salt 20
 5-(2,4-Dichlorphenoxy)-2-nitrobenzoesäure-K-salz 53
 N-(3,4-Dichlorphenylaminocarbonyl)-N-methyl-2-propan-sulfenamid 61
 N-(3,4-Dichlorphenyl)-N-(ethoxymethyl)-cyclopropanocarboxamid 92
 (2,4-Dichlorphenyl)-(5-hydroxyl-1,3-dimethyl-1H-pyrazol-4-yl)methanon 102
 1-(3,4-Dichlorphenyl)-4-methyl-2-imidazolidinon 103
 5-tert.-3-[2,4-dichlor-5-(2-propinyloxy)-phenyl]-1,3,4-oxadiazolon-2(3H)on 103
 Diclofop-methyl 19, 30, 35, 75
 3-(2,2-Diethylhydrazinol)-2,4-dinitro-6-trifluormethyl-phenylamin 88
 Difenopenten 78
 Difenzoquat 29, 33
 1-Difluormethylsulfonyl-2-nitrobenzol 47
 N-(3,4-Difluorphenyl)-2,5-dimethyl-1-pyrrolidincarboxamid 60
 (2,3-Dihydro-3,5-dimethyl-5-benzofuranyl)-ethansulfonat 98
 2,3-Dihydro-N-methyl-1H-indol-1-carboxamid 84
 Dimethachlor 90
 2-[2,5-Dimethylphenyl-ethylsulfonyl]-pyridin-1-oxid 105
 [3-[5-1,1-Dimethyl-1,3-thiadiazol-2-yl]-1-methyl-2-oxo-4-imidazolidinyl]-acetat 65
 [3[5-(1,1-Dimethyl)-1,3,4-thiadiazol-2-yl] 1-methyl-2-oxo-4-imidazolidinyl]-octanoat 65
 1-[5-(1,1-Dimethyl)-1,3,4-thiadiazol-2-yl]-1,3-dihydro-3-methyl-2H-imidazol-2-on 65
 Dinitro-aniline 87
 N-[2,6-Dinitro-4-(trifluormethyl)-phenyl]-N-ethyl-benzenmethanamin 87
 Diole 122
 Diphenylether 52
 Diphenylether-oxy-propionsäuren und ähnliche Verbindungen 74
 DPX-3778 110
 DPX-4189 67
 Dropp® 66

 Eglinazine 109
 Eglinazine-ethyl 108

 EL-112
 Epronaz 85
 EPTC 30, 37
 Ester 122
 Esterkomponenten 161, 164
 1-(Ethenoxysulfonyl)-octan 46
 Ether 122
 3-(Ethoxycarbonylamino)-(phenyl-N-(4-fluorphenyl)carbamat) 58
 Ethoxy-4-(2,4-dichlorphenoxy)-2-buten 52
 2-[1-Ethoxyiminio-butyl]-5-(2-ethylthiopropyl-3-hydroxy-2-cyclohexen-1-on 50
 Ethyl-4-chlor-6-ethylamino-1,3,5-triazin-2-glycidat 108
 Ethyl[(3,4-dichlorphenyl)-(dimethylamino-carbonyl)aminooacetat] 62
 N-Ethyl-N-propyl-3-(propylsulfonyl)-1H-1,2,4-triazol-1-carboxamid 85
 Etnipromid 78

 Famoxacarb 57
 Fenthion 60
 Fervin® 49
 Flampropethyl 80
 Flampropisobutyl 80
 Flamprop-isopropyl 29, 31
 L-flamprop-isopropyl 29, 31
 Flamprop-methyl 29, 31
 Fluazifop 78
 Fluazifopbutyl 78
 Fluorodifen 30, 35
 FMC-3032 47
 FMC-3071 47
 FMC-39821 48
 FMC-39896 47

 Glyphosate 115
 Goltix® 112
 GPC-5544 67
 Gramineous plants 4
 Graminex® 59
 Graminon® 59

 H-26910 91
 Hache-Uno 20, 77
 Haloalkanoic acid derivatives 29, 34
 Harnstoffe 59, 63, 176
 –, acylierte 61, 62
 –, aliphatisch 176
 –, aromatisch-aliphatisch 59, 60, 178, 188, 196
 –, aromatisch-aromatisch 195
 –, aromatisch-heterocyclisch 66, 195
 –, bicyclische Ringe enthaltend 178
 –, cycloaliphatisch 177
 –, monocyclisch 177
 –, heterocyclisch-aliphatisch 63, 197, 214f.

- Harnstoffe des Benzylamins 178
 – mit Phenyl am N² und N¹ Glied einer Cyclo-
 Verb. 60
 Harnstoffverbindungen, überbrückt 63
 N¹-[3-Chlor-4-(1-methyl-ethyl)-phenyl]-N,N-di-
 methylharnstoff 59
 N-[5-(2-Chlor-1,1-dimethyl-ethyl)-1,3,4-thiadia-
 zol-2-yl]-N,N¹-dimethyl-harnstoff 64
 N²-(4-Chlorphenyl)-N¹-methyl-N¹-thio-phenyl-
 harnstoff 61
 N-(4-Chlorphenyl)-N-[[[(4-chlorphenyl)-imino]-
 methyl]-N¹,N¹-dimethylharnstoff u. entspr.
 3-Chloranaloge 62
 N¹-Methoxyharnstoffe 63
 N¹-Cyclohexyldithio-N²-(2-fluorphenyl)-N¹-me-
 thylharnstoff 61
 N-[5-(1,1-Dimethylethyl)-3-isoxazolyl]-N'-me-
 thylharnstoff 63
 N-Methoxy-N¹-(1-methyl-1-phenylethyl)-N-phenyl-
 harnstoff 63
 N-Methoxy-N-methyl-N¹-4[2-(4-methylphenyl)-
 ethoxyl]-phenyl-harnstoff 63
 N-(4-Nitrophenylsulfonyl)-harnstoff 86
 N-Phenyl-N¹-(1,2,3-thiadiazol-5-yl)-harnstoff
 66
 HE-306 30, 35
 Herbicide combinations (PPP herbicides) 14
 Herbizide, organische 46
 Herbizide, N-nitrosierbar u. Herbizide N-
 Nitroso-Verb. enthaltend 88
 Heterocyklen 98
 Heterocyclische Verb. 345
 – 6-Ringverbindungen 104, 390
 – mit mehr als 6 Gliedern (Mono- und Di-
 carbonsäuren) 104, 285, 290, 427
 Hexazinone 110
 HOE-16410 59
 HOE-22870 20, 75
 HOE-23408 19, 75
 HOE-29152 21, 76
 HOE-29160 76, 77
 HOE-39106 78
 Hoe-Grass® 19, 75
 Hoelon® 19, 75
 Hydrazonium-Verbindungen, quartär
 heterocycl. 341
 Hytane® 59
 Illoxan® 19, 75
 Imidazole 369
 Imidazolidin 2-one u. 4-one 374
 Imidazolidin-2,4-dione (Hydantoine) 376
 Imidazolidinone 103
 Imidazolidin-trione 376
 Imid-Bildung 94
 Imide, cyclisch 229
 Indolin 83
 Insect growth regulators (IGR) 10
 1-(2-Iod-1-cyclohexyl)-pyridinium-nitrat 97
 IP-50 59
 Ipuron 59
 Iso-Harnstoff-Ether 191
 1-Isopropylcarbamoyl-ethyl-3-chlorphenyl-carba-
 mat 57
 Isoproturon 30, 38
 Isothiazolyl-Harnstoffe 202
 Isouron® 64
 Kalium-3,4-dichlorisothiazol-5-carboxylat 85
 Ketone 46, 49, 125
 –, aromatisch 51
 Klorinol® 52
 KK-80 21
 K.K.-1979 63
 Kohlensäure 55
 Kohlensäure- u. Thiokohlensäure-Deriv. 157
 Kohlenwasserstoffe 46
 –, aliphatische, aromatisch-aliphatische und
 aromatische 120
 Kusagard® 49
 Lab-114253 93
 Linuron 31, 38
 Lofop-isobutyl 36
 Lorox® 63
 MC-7783 53
 MC-10108 54
 MC-10978 53
 MC-10982 54
 Melsan® 59
 Metazolachlor 93
 Methabenzthiazuron 38
 Methalpropalin 87
 Methoxymarc 62
 N-[(3-methylaminocarbonylamino)-phenyl]-iso-
 propylcarbonat 60
 o-[3-(Methylaminocarbonyloxy)-phenylamino-
 carbonyl]-2-propan-oxim 58
 N-Methyl-2,1-benzisothiazol-3-carboxamid 85
 (4,6-Bis-[(1-methylethyl)-amino]-1,3,5-triazin-2-
 yl)-methylcyanamid 109
 (1-Methylethyl)-N-chloracetyl-N-(6-ethyl-2-me-
 thyl-phenyl)-glycinat 91
 N-N-Bis-(1-methylpropyl)-2-(1-naphthalenoxy)-
 acetamid 70
 N-(3-Methyl-4-thiazolin-2-yliden)-2,4-xylydin
 99
 4-Methyl-4-[4-(4-trifluoromethyl-phenoxy)-
 phenoxy]-crotonic acid ethyl ester 21
 Metoxuron 31, 38
 MG-06 108
 MG-07 99
 MK-616 94

- MO-338 30, 35
 Monoaldehyde 290
 Monoalkohole 122
 Monocarbonsäuren 67
 Monolinuron 31, 38
 Mudekan® 63
 Mycaotoxin 105
- Naphthoxy-essig- und -propionsäurederivate 273
 Natriumsalz des 2,1-(N-Alloxyaminobutyliden-4-methoxycarbonyl)-5,5-dimethylcyclohexan-1,3-dion 49
 NC-20484 98
 Nitroamine, aliphatisch 219
 Nitrofen 29, 35
 3-(6-nitro-3-phenoxy-phenyl)thiopropionic acid 17
 Nitrophenyl ethers 35
 Nitrophenylether derivatives 29
 Nortron® 98
 NP-48 49
 NP-48 Na 29, 33
 NP-55 29, 33, 50
- Ortho-11413 61
 Ortho-12535 61
 Ortho-KK-80 78
 Oxadiazole 103
 1,2,4-Oxadiazolidine 377
 Oxime als Esterkomponente 169
 Oxyalkancarbonsäuren, höhergliedrig 278
 Oxyharnstoffe 63, 189
 Oxy- und Thioessig- sowie Propionsäuren, heterocyclisch 278
- Pal-1138 81
 Pebulate 30, 37
 Perfluidone, Destun® 97
 Phamoxamide® 57
 Phenethylalkohole 124
 Phenol-Derivate 51, 129
 Phenole als Esterkomponente 169
 Phenolether 51
 -, Acetale 132
 - mit aliphatischen Ethergruppen 132
 Phenoxy-acryl- und Crotonsäure-Derivate 270
 Phenoxyalkancarbonsäureester, höhere 71
 Phenoxy-essig bzw. Propion-säure-Derivate 70
 Phenoxy-phenoxy-alkanecarboxylic acid derivatives, meta 11
 Phenoxy-phenoxy-alkanecarboxylic acid derivatives, ortho 12
 Phenoxyphenoxyalkanoic acid derivatives 30, 35
 Phenoxy-phenoxy-propionic acid derivatives 2
- Phenoxy-phenoxypropionic acid system (PPP system) 2
 Phenthioalkansäuren 236
 - Phenylamino-alkan-carbonsäuren, Acylverb. 317
 Phenyl- und Benzyl-ether 133, 152
 Phenylendiamine, Acylderivate 310
 Phenyllessigsäure-Derivate 69
 Phenyl-ethyl-thiole 161
 Phenyl-hydrazin-Derivate 88, 299
 2-(-5-Phenyl-1,3,4-oxadiazol-2-yl)-benzoesäure 83
 2-(-5-Phenyl-2-oxazolyl)-benzoesäure 83
 Phenylureas 37
 Phenylurea derivatives 30
 Phosphinsäurederivate 443
 Phosphite 427
 Phosphoniumverbindungen 445
 N-Phosphono-methylglycin 115
 Phosphonsäure-ester 115
 Phosphonsäure-ester und Amide 430
 Phosphor enthaltende Verbindungen 427
 Phosphorsäure-ester-amide 429
 Phosphorsäure-ester und Thio-ester 427
 Piproctanylium-bromid 98
 Piriiphenop 77
 PP-009 78
 PP-0221 54
 PPP herbicides (mode of action) 6
 PPP system 3
 Propanil 88
 1-(2-Propenyl)-1-(3,7-dimethyloctyl)-piperidinium-bromid 98
 Propham 29, 32
 (S-2-Propinyl)-2-(4-[(3,5-dichlor-2-pyridinyl)-oxy]-phenoxy)-propanthioat 80
 N-propyl-cis- β -n-butylsulfinyl-acrylamid 69
 Pyoglinazine 109
 1,4-Pyrazine 411
 Pyrazolate 101
 Pyrazole 100
 Pyrazole, Pyrazolone und hydrierte Verbindungen (Pyrazine) 361
 Pyrazolium salt derivatives 29
 Pyridate, Fenpyrate 106
 1,2-Pyridazine 403
 1,2-Pyridazinone 403
 Pyridine 392 ff.
 3-(Pyridinyl)-1,2,4-triazin-5(2H)-on 113
 2-pyridyloxy-phenoxy compounds 7
 Pyrifenop 20
 Pyrimidin-di-one (Uracile) 406, 408
 Pyrimidine 406 ff.
 Pyrimidinone 406
- Quartäre Ammonium- und Hydrazonium-Verbindungen, Sulfonium-Verbindungen 338

- R-3322 62
 R-25788 68
 R-33669 92
 R-40244 98
 Ravage® 64
 RE-13749 61
 RE-17111
 RE-19790 84
 RH-5205 75
 RH-6201 53
 RH-8817 54
 Rifit® 90
 4-Ringe (1 × N) 285
 5-Ringe (1 × N) 348
 5-Ringe (2 × N) 286
 5-Ringe (3 × N) 85
 5-Ringe (1 × N + 1 × O bzw. S) 198, 285, 351
 5-Ringe (1 × N + 1 × S) 356
 5-Ringe (1 × N + 2 × S) 361
 5-Ringe (2 × N + 1 × O oder S) 203, 213
 5-Ringe (2 × N + 1 × P, 1 × O + 1 × P usw.) 389
 5-Ringe (3 × N oder 3 × S) 384
 5-Ringe (1 × O) 345
 5-Ringe (1 × O, 1 × S, 1 × N) 339
 5-Ringe (2 × O oder 2 × S) 359
 5-Ringe (1 × S) 350
 5-Ringe (2 × S) 287
 5-Ringsysteme (2 oder 3 N) 341
 5-Ring-Verbindungen (1 × N) 98, 285
 5-Ring-Verbindungen (2 × N) 100
 5-Ringverbindungen (1 × N + 1 × S) 85, 99
 5-Ring-Verbindungen (2 × N + 1 × O) 103, 377
 5-Ring-Verbindungen (1 × O) 98
 5-Ring-Verbindungen, heterocyclisch 98
 6-Ring-Carbonsäuren 289
 6-Ringe (1 × N) 392, 396
 6-Ringe (1 × N + 1 × O; 1 × N + 1 × S) 400
 6-Ringe (2 × N) 403
 6-Ringe (2 × N + 1 × O) 423
 6-Ringe (2 × N; 1 × O + 1 × S; 2 × S) 290
 6-Ringe (2 × N + 1 × S) 424
 6-Ringe (3 × N + 1 × S) 426
 6-Ringe (1 × O) 390
 6-Ringe (1 × O, 1 × S, 1 × N) 339
 6-Ringe (2 × O + 2 × S) 399
 6-Ringe (1 × P + 2 × O) 423
 6-Ring-Verbindungen 66
 Ring-Verbindungen, höhere als 6 115
 6-Ringverbindungen mit 1N 104
 6-Ring-Verbindungen mit 2N 106
 6-Ring-Verbindungen mit 3N 108, 413
 6-Ring-Verbindungen mit 4N 114
 6-Ring-Verbindungen (2N + 1S) 107
 6-Ring-Verbindungen (1 × O) 105
 6-Ring-Verbindungen mit drei verschiedenen
 oder mehr Heteroatomen 423
 Ro-138895 77
 Roundup® 115
 RP-7846 70
 RP-11755 57
 RP-20630 103
 RU-15086 103
 RU-19331 61
 RU-21731 86
 S-3552 63
 S-15544
 Safener 68, 82, 92
 SAN-224 62
 SAN-225 62
 Schiffsche Basen und Oxime des 2,6-
 Dichlorbenzaldehydes 86
 S-Verbindungen 159
 Simazine 30, 37
 Sinbar® 107
 Sn-Verbindungen 446
 SL-236 78
 SL-501 20
 SN-533 85
 SN-40321 58
 SN-49537 66
 SN-75101 49
 SSH-43 64
 Structure-activity correlations (phenoxy-
 phenoxypropionic acid derivatives) 13
 Suffix 80
 Sulfamide 218
 Sulfglycapin 67
 Sulfone 46
 Sulfen-, Sulfin-, Sulfonsäuren (aliphatisch), ihre
 Ester und Amide 230
 Sulfonsäureamido-Carbonsäureester 176
 Sulfonsäure-anilide 96
 Sulfonsäuren, aromatisch 86
 Sulfoxide und Sulfone 121
 Sunbird 101
 SW-751 101, 102
 TCA 29
 TD-1123 85
 Terbacil 95
 Teridox® 90
 TF-1169 78
 1,2,4- und 1,2,5-Thiadiazole 383
 1,2,4-Thiadiazolidone 384
 Thiocarbaminsäureester (mono- und Di-)
 sekundär aliphatischer Amine 55
 1,3,4-Thiodiazolidine, Thiodiazolidinone, 1,2,3-
 Thiodiazole 378
 Thioester 427
 Thioharnstoffe 59f., 176, 189
 Thiokohlensäure-Derivate 55
 Thiokohlensäurediester 55
 Thiolcarbamate, Oxidationsprodukte 165

- Thiocarbamates 36
 Thiocarbamate derivatives 30
 Thiole 122
 Thiole, heterocyclisch, als Esterkomponente 164
 Thioverbindungen 158, 194
 Thiozoyl-Harnstoffe 199
 Tolkan® 59
 Toluin 90
 Triallate 30, 36
 Triazine 413 ff.
 Triazine derivatives 30, 37
 Triazine, symmetrisch 108
 1,2,4-Triazine und Triazinone 112
 1,3,5-Triazin-2,4-dione 110
 1,3,4-Triazole 85
 2,4,5-Trifluorphenoxyessigsäure 70
 2,4,5-Trichlorphenoxyessigsäurederivate, Umweltgefährdung 72
 Trifop-methyl 21, 30, 36, 76
 α,α,α -Trifluor-N-methylallyl-2,6-dinitro-N-propyl-p-toluidin 87
 [Bis-(trifluormethyl)-(4-brom-3,5-dinitrophenyl)]-methylcarbonat 55
 2-[4-(4-Trifluoromethylphenoxy)-phenoxy]-propionic acid methyl ester 21
 Triole 122
 Tryptophan-Derivat 103
 Umweltgefährdung 72
 Uracile 406, 408
 UBI S-734 105
 VEL-3878 65
 VEL-4083 65
 VEL-4332 65
 Velpar® 110
 Vernolate 30, 37
 Wild-oats (*Avena fatua*, *Avena ludoviciana*, *Avena sterilis*, *Avena barbata*) 27
 Wild oat herbicides (table) 28, 29
 X-150 52
 XE-733 78
 Xylachlor 91
 Xymiazole 99