

Tonnage des achats de pesticides France entière - 2019

Substance	Tonnage total France (kg)
soufre total	11 604 895,17
glyphosate	5 934 472,31
prosulfocarbe	3 915 696,58
huile de vaseline	2 370 700,99
mancozebe	1 702 257,22
fosetyl-aluminium	1 682 746,00
huile de colza	1 661 731,87
s-metolachlore	1 450 140,39
pendimethaline	1 352 750,15
acide pelargonique	1 222 594,60
chlormequat chlorure	1 142 587,98
chlortoluron	922 765,77
chlorothalonil	794 532,45
metirame	756 608,87
propyzamide	709 620,84
dimethenamide-p (dmta-p)	616 645,18
phosphonate de potassium	610 523,26
kaolin	567 318,51
flufenacet	500 935,31
cuivre du sulfate de cuivre	500 278,84
folpel	480 077,06
tebuconazole	430 614,32
prothioconazole	417 886,94
diflufenicanil	391 147,51
aclonifen	378 927,37
cuivre de l'hydroxyde de cuivre	368 596,64
metazachlore	362 153,15
phosphonate de disodium	355 702,07
metamitrone	337 475,96
2,4-d	301 765,21
2,4-mcpa	293 885,20
triallate	275 247,88
napropamide	250 261,36
huile minerale paraffinique	246 071,48
phosmet	240 913,42
chlorure de choline	225 747,86
metaldehyde	219 820,16
ethephon	208 546,00
prochloraze	197 013,42
azoxystrobine	196 003,18
fenpropidine	189 472,16
dicamba	179 683,14
chlorpyriphos-methyl	174 337,76
cuivre du sulfate tribasique	170 304,32
mesotrione	158 773,71
bentazone	158 575,72
hydrazide maleique	158 527,31
cypermethrine	153 370,24
polysulfure de calcium	152 289,29
propamocarbe	137 117,26
dimethachlore	136 249,75
dichlorprop-p	136 216,88
cyprodinyl	135 856,25
fluroxypyr	134 603,78
cuivre de l'oxyde cuivreux	134 166,32
dazomet	133 828,96
bicarbonate de potassium	128 076,35

Tonnage des achats de pesticides France entière - 2019

terbuthylazine	121 686,04
pyraclostrobine	120 990,89
phenmediphame	118 461,92
quinmerac	116 329,50
thirame	115 073,13
fluopyram	114 980,65
difenoconazole	114 558,12
cuiivre de l'oxychlorure de cuivre	110 998,23
spiroxamine	107 224,24
captane	106 020,21
ethofumesate	104 392,24
mepiquat-chlorure	102 831,93
boscalid	99 109,83
clethodime	98 551,52
fluxapyroxad	93 437,48
metconazole	91 038,07
flurochloridone	86 647,96
chloridazone	83 996,00
huile de paraffine	82 830,12
metirame-zinc	77 785,47
fludioxonil	77 467,75
ametoctradine	77 320,74
metobromuron	73 043,55
dithianon	72 452,20
epoxiconazole	72 131,91
diquat	70 878,56
sulfate de fer (sulfate ferreux heptahydrate)	70 356,81
dimethomorphe	70 036,19
pinoxaden	69 556,61
thiophanate-methyl	64 897,95
bixafen	62 974,66
cymoxanil	61 277,62
trinexapac-ethyl	60 312,04
trifloxystrobine	57 991,52
oryzalin	57 843,76
e7,z9-dodecadienylacetate	56 852,50
metrafenone	54 385,53
clomazone	53 835,38
zoxamide	53 783,46
bromuconazole	52 791,43
metribuzine	51 726,34
triclopyr	51 370,14
benoxacor	50 905,31
chlorprophame	50 351,34
fleur de chaux (chaux eteinte)	49 179,01
flonicamide	47 449,27
phosphate ferrique	47 197,07
tefluthrine	46 939,54
lambda-cyhalothrine	45 894,92
fluopicolide	45 076,89
bromoxynil	43 136,56
lenacile	41 986,02
phosphure d'aluminium	41 866,70
zirame	41 553,26
desmediphame	41 229,82
mandipropamide	40 921,87
nicosulfuron	40 606,68
mefenpyr-diethyl	40 315,98

Tonnage des achats de pesticides France entière - 2019

clopyralid	40 017,76
fluazinam	39 048,75
thifensulfuron-methyle	39 022,33
tau-fluvalinate	38 321,09
cyazofamide	37 594,05
sedaxane	36 524,81
benzovindiflupyr	36 368,59
cycloxydime	35 645,61
isoxaflutole	34 375,13
butoxyde de piperonyle	34 362,92
cloquintocet-mexyl	33 854,33
pethoxamide	32 290,00
pyrimicarbe	31 225,51
dodine	30 844,13
bromoxynil octanoate	30 280,23
propiconazole	29 685,77
cyproconazole	28 509,50
cyprosulfamide	27 282,42
pyrimethanil	27 180,54
cyanamide de calcium	27 092,75
tritosulfuron	25 907,24
isoxaben	25 484,79
flumioxazine	24 731,55
flurtamone	24 645,59
metalaxyl-m	24 328,44
huile essentielle de menthe verte	22 742,54
bacillus thuringiensis ssp kurstaki souche sa-11	22 594,30
clodinafop-propargyl	22 300,52
2,4-db	22 234,00
pyrimiphos-methyl	21 927,39
tetraconazole	20 393,88
fenpropimorphe	20 077,84
sulcotrione	19 939,15
meptyldinocap	19 405,89
hymexazol	19 269,63
polymere carboxyl sulfone cationique	18 208,01
picolinafen	17 471,86
metsulfuron-methyl	16 862,66
chlorantraniliprole	16 261,40
fer sous forme de sulfate de fer	16 240,38
prohexadione-calcium	15 893,18
decane-1-ol	15 511,90
silthiofam	15 409,23
imazamox	15 309,84
fluoxastrobine	15 297,93
carboxine	14 727,48
bifenox	14 533,14
spirotetramat	14 512,45
benfluraline	14 267,09
mesosulfuron-methyl	14 140,15
fenhexamid	13 918,20
thiencarbazone-methyl	13 775,88
pencycuron	13 744,38
pyridate	13 685,86
dimoxystrobine	13 665,03
tribenuron-methyle	13 313,86
spinosad	12 450,19
etofenprox	12 324,21

Tonnage des achats de pesticides France entière - 2019

fluazifop-p-butyl	12 149,74
carfentrazone ethyl	11 355,90
propaquizafop	11 275,35
zetacypermethrine	10 853,60
tembotrione	10 718,05
quizalofop-p-ethyl	10 652,16
sels de potassium d'acides gras	10 129,99
thiabendazole	10 011,92
mecoprop-p (mcpp-p)	9 873,11
clopyralid (sous forme de sel de monoethanolamine)	9 680,44
1,4-dimethylnaphtalene	8 932,10
huile essentielle d'orange douce	8 892,92
oxamyl	8 701,00
isofetamide	8 334,96
fenbuconazole	8 182,93
pyroxsulame	7 884,21
polybutene	7 504,20
pymetrozine	7 488,58
deltamethrine	7 317,62
fenpyrazamine	7 254,85
(z)-9-dodecenylacetate	7 158,48
cyflufenamid	6 949,50
amidosulfuron	6 719,50
aminopyralid	6 662,42
benalaxyl	6 466,61
e8,e10-dodecadiene-1-ol	6 407,68
bacillus thuringiensis ssp kurstaki	6 258,81
2,4-mcpb	5 949,60
indoxacarbe	5 937,69
maltodextrine	5 885,39
foramsulfuron	5 789,80
iodosulfuron-methyl-sodium	5 511,28
florasulame	5 433,34
kieselguhr	5 257,80
imazalil	5 202,10
isoxadifen-ethyl	5 123,73
quinoxifene	5 036,33
fenoxaprop-p-ethyl	4 887,35
flutolanil	4 879,15
fosetyl	4 668,91
bupirimate	4 617,38
triflusulfuron-methyl	4 564,52
resines (colophane)	4 549,04
oxathiapiproline	4 443,78
pyriofenone	4 395,66
flazasulfuron	4 294,86
piclorame	4 075,21
polyisobutene	4 040,73
esfenvalerate	4 020,51
disulfure de dimethyle (dmds)	3 959,28
triticonazole	3 893,11
fenoxycarbe	3 856,96
alphamethrine	3 741,67
kresoxim-methyl	3 703,81
cerevisane	3 565,50
goudrons de pin	3 497,05
amisulbrom	3 477,45
benalaxyl-m	3 464,62

Tonnage des achats de pesticides France entière - 2019

propoxycarbazone sodium	3 309,43
proquinazid	3 241,95
carbetamide	3 205,10
acetate d'ammonium	3 188,56
emamectine benzoate	3 171,33
acide acetique	3 055,87
bacillus thuringiensis serotype h 7	3 053,75
prosulfuron	2 871,37
huile de petrole	2 759,96
acetate de z-8-dodecenyle	2 516,85
cintofen	2 457,00
myclobutanil	2 445,65
laminarine	2 336,26
extrait d'ail	2 287,80
mefentrifluconazole	2 276,96
6-benzyladenine	2 091,82
dicamba dimethylammonium	2 050,56
1-dodecanol	2 001,56
betacyfluthrine	1 975,80
pyraflufen-ethyl	1 969,64
gliocladium catenulatum j 1446	1 960,84
iprovalicarbe	1 801,22
phosphure de magnesium	1 784,68
tebufenozide	1 730,70
halauxifen-methyl	1 690,89
daminozide	1 627,24
paclobutrazol	1 610,97
pyrethrines	1 577,79
mepanipirim	1 543,09
methoxyfenozide	1 505,04
acide gibberellique	1 496,25
spinetoram	1 483,77
fosthiazate	1 377,42
z-11-tetradecenyl acetate	1 277,34
acide citrique	1 206,06
benthiavalicarbe	1 198,76
bacillus subtilis	1 098,17
cyantraniliprole	1 090,80
cyhalofop butyl	1 055,00
e/z8 acetate de dodecenyle	1 043,73
penconazole	1 022,05
acetamipride	1 005,26
ethanol	1 000,92
beflubutamide	972,75
acide halauxifene	959,08
heptamaloxylolucan	946,32
chlorpyriphos-ethyl	895,71
rimsulfuron	891,12
acrinathrine	888,95
valifenalate	868,20
glufosinate ammonium	860,29
cos-oga	844,65
alcools terpeniques	841,23
imidaclopride	812,51
huile de poisson	783,42
penoxsulame	774,86
fenazaquin	745,94
ipconazole	726,55

Tonnage des achats de pesticides France entière - 2019

sulfosulfuron	687,27
thiaclopride	667,94
nitrate de baryum	658,77
graisse de mouton	657,70
disodium phosphate	641,16
acequinocyl	551,86
abamectine	528,09
huile de ricin	527,12
pyriproxylene	518,77
cydia pomonella granulovirus	510,22
acide alpha naphthylacetique (ana)	495,86
1-tetradecanol	459,68
huile vegetale	454,61
spirodiclofen	448,68
picoxystrobine	429,07
quinoclamine	424,75
pentapotassium bis(peroxymonosulfate) bis(sulfate)	405,00
huile de resine	403,89
e8,e10-dodecadiene-1-ol + tetradecylacetate	397,54
azadirachtine	370,72
acide octanoique	348,78
bacillus pumilus souche qst 2808	339,11
isoproturon	335,00
bifenazate	330,56
spiromesifen	312,48
geraniol	301,42
thymol	301,42
manebe	269,50
methiocarbe	267,77
aureobasidium pullulans souche dsm 14940	264,35
esters methyliques d'acides gras	260,94
huile de colza esterifiee	259,50
florpyrauxifen-benzyl	255,15
lecithine de soja	232,53
acide decanoique	232,52
fluorure de sulfuryle	226,55
oxadiazon	220,52
8-hydroxiquinoline	215,00
metam-sodium	214,20
thiamethoxam	203,44
bacillus thuringiensis ssp kurstaki souche eg 2348	197,03
hexythiazox	186,18
z-9-tetradecenyl acetate	182,39
acide malique	180,00
huile minerale blanche	179,23
cyromazine	168,53
halosulfuron-methyle	164,93
acetate de e-8-dodecenyle	156,90
cire d'abeille	155,99
eugenol	150,71
hydrolysat de proteines	150,00
hypochlorite de sodium	148,94
acibenzolar-s-methyl	143,19
gibberellines (a4+a7)	138,97
bacillus thuringiensis sp. tenebrionis	128,56
diuron	122,65
suif	122,49
metalaxyl	119,52

Tonnage des achats de pesticides France entière - 2019

npv ha (nucleopolyhedrovirus d'helicoverpa armigera)	112,95
bensulfuron methyl	108,18
tebufenpyrad	103,43
heptamethyltrisiloxane modifie polyalkylenoxide	99,61
(e)-5-decen-1-yl acetate	97,61
aminotriazole	96,05
acide sulfamique	90,00
esters de phosphate d'alcools gras polyoxyalkyles	87,37
sulfate de fer monohydrate	85,91
trichoderma harzianum	85,08
anthraquinone	84,14
magnesium peroxyphthalate	78,00
iprodione	76,93
farine de sang	76,85
alpha naphtyl acetamide (nad)	76,63
poivre	76,23
n-hexadecylacetate	75,75
(e,z)-2,13-octadecadienyl acetate	74,26
etoxazole	73,61
peroxyde d'hydrogene	62,56
ether d'alkyl aryl polyglycol	61,95
bacillus firmus i-1582	60,90
bacillus thuringiensis serotype 3a 3b	57,14
hydroxyde de sodium	48,34
acide b-indole butyrique (aib)	45,36
acide hydroxyacetique	36,65
asulame	36,00
extrait de fenugrec	36,00
flupyrsulfuron-methyl	34,90
chlorure d'alkyl dimethyl benzyl ammonium	27,62
glutaraldehyde	27,50
(z)-8-dodecenol	26,44
alcool isodecylque	26,10
dimethyl polysiloxane	25,43
phosphure de zinc	25,36
carbonate d'ammonium	24,09
azimsulfuron	20,10
acide oleique	19,39
e-5-decen-1-ol	16,61
verticillium lecanii (spores)	16,58
chlorures n-alkyl dimethyl benzyl ammonium	16,50
gamma-cyhalothrine	15,54
pseudomonas chlororaphis souche ma 342	14,97
(z,z)-3,13-octadecadienyl acetate	13,12
1,5-diaminopentane	13,08
trimethylamine hydrochloride	13,08
clothianidine	12,90
tolclofos-methyl	12,00
diflubenzuron	11,03
composition complexe	10,66
dimethenamide	10,00
ethoprophos	10,00
thiocyanate d'ammonium	9,26
chlorure de didecyl dimethyl ammonium	8,91
amitrole	8,74
pyrethres naturels	8,65
colophane	8,56
essence de girofle	8,33

Tonnage des achats de pesticides France entière - 2019

chlorhydrate de poly-imino-imido biguanidine	8,20
acide blue 9	7,98
flusilazole	7,50
mecoprop (mcpp)	6,52
cuivre du tallate de cuivre	6,25
adoxophyes orana granulovirus	5,98
acide sorbique	5,93
flutriafol	5,63
profoxydim	5,00
sulfate d'ammonium	4,60
diclofop methyl	4,39
ioxynil octanoate	4,35
oxyfluorfen	4,32
forchlorfenuron	4,17
virus de la granulose	3,85
thiodicarbe	3,80
carbendazime	3,55
acetochlore	3,20
fenamidone	3,00
penthiopyrad	3,00
imazaquine	2,94
triadimenol	2,93
trichoderma asperellum tv1	2,69
trichoderma asperellum icc012	2,68
(e,z)-3,13-octadecadienyl acetate	2,47
milbemectine	2,46
chlorure de lauryl dimethyl benzyl ammonium	2,28
linuron	2,25
cire	1,94
phlebiopsis gigantea	1,85
cresyl	1,84
ioxynil	1,74
ampelomyces quisqualis	1,65
malathion	1,50
nucleopolyhedrovirus	1,46
dinocap	1,40
cyfluthrine	1,38
latex synthetique	1,38
alcool ethylique	1,36
pyridalyl	1,01
phosalone	1,00
gomme manille	0,92
famoxadone	0,90
dichlormide	0,54
paecilomyces fumosoroseus	0,50
methanol	0,40
terebenthine	0,34
bifenthrine	0,10
lauryl propylene diamine	0,09
acide peracetique	0,08
alpha oleines sulfonate de sodium	0,08
dicofol	0,06
buprofezine	0,02
bromadiolone	0,01
chlorophacinone	0,01
benzoate de denatonium	-
dimethoate	-

Tonnage des achats de pesticides France entière - 2019

Total	54 784 958,50
-------	---------------