

MAD
MACRO ARRAY DIAGNOSTICS

madx.com

ALEX
ALLERGY XPLOER

ALEX³

LISTE DES ALLERGÈNES

ALEX³

LISTE DES ALLERGÈNES

INDEX

POLLENS DE GRAMINÉES.	3
POLLENS D'ARBRE	4
POLLENS DE MAUVAISE HERBE	5
ACARIENS	6
POILS ET SQUAMES D'ANIMAUX.	7
MICRO-ORGANISMES	8
INSECTES ET VENINS	9
FRUITS	10
CÉRÉALES	11
LÉGUMINEUSES.	12
NOIX ET GRAINES.	13
ÉPICES	14
LÉGUMES.	15
ŒUFS	15
LAITS	16
POISSONS ET FRUITS DE MER.	16
VIANDES	18
AUTRES.	19

ALEX³

LISTE DES ALLERGÈNES

POLLENS DE GRAMINÉES

Source d'allergènes	Nom scientifique	Nom abrégé	Désignation biochimique	Molécule Extrait	Codes allergènes
Chiendent	Cynodon dactylon	Cyn d 1	β -expansine	M	g216
Fléole des prés	Phleum pratense	Phl p 1	β -expansine	M	g205
Fléole des prés	Phleum pratense	Phl p 12	Profiline	M	g212
Fléole des prés	Phleum pratense	Phl p 2	Expansine	M	g206
Fléole des prés	Phleum pratense	Phl p 5.0101	Groupe de graminées 5/6	M	g215
Fléole des prés	Phleum pratense	Phl p 6	Groupe de graminées 5/6	M	g209
Fléole des prés	Phleum pratense	Phl p 7	Polcalcin	M	g210
Herbe de Bahia	Paspalum notatum	Pas n		E	g17
Mais, pollen	Zea mays	Zea m 1	β -expansine	M	g217
Roseau à balai	Phragmites communis	Phr c		E	g7
Seigle, pollen	Secale cereale	Sec c_pollen		E	g12

ALEX³ LISTE DES ALLERGÈNES

POLLENS D'ARBRE

Source d'allergènes	Nom scientifique	Nom abrégé	Désignation biochimique	Molécule Extrait	Codes allergènes
Acacia	Acacia mimosa	Aca m		E	t19
Ailante glanduleux	Ailanthus altissima	Ail a		E	t304
Aulne	Alnus glutinosa	Aln g 1	PR-10	M	t100
Aulne	Alnus glutinosa	Aln g 4	Polcalcine	M	t101
Bouleau	Betula verrucosa	Bet v 1	PR-10	M	t215
Bouleau	Betula verrucosa	Bet v 6	Isoflavone réductase	M	t225
Bouleau	Betula verrucosa	Bet v 7	Cyclophiline	M	t233
Cèdre du Japon	Cryptomeria japonica	Cry j 1	Pectate lyase	M	t303
Chêne (blanc)	Quercus alba	Que a 1	PR-10	M	t231
Cyprès	Cupressus sempervirens	Cup s		E	t23
Cyprès d'Arizona	Cupressus arizonica	Cup a 1	Pectate lyase	M	t226
Frêne commun	Fraxinus excelsior	Fra e 1	Famille Ole e 1	M	t103
Genévrier d'Ashe	Juniperus ashei	Jun a		E	t63
Mûrier à papier	Broussonetia papyrifera	Bro pa		E	t305
Noyer commun	Juglans regia	Jug r_pollen		E	t10
Olivier	Olea europaea	Ole e 1	Famille Ole e 1	M	t224
Olivier	Olea europaea	Ole e 7	nsLTP	M	t227
Olivier	Olea europaea	Ole e 9	1,3-β-glucanase	M	t240
Platane	Platanus acerifolia	Pla a 1	Inhibiteur de l'invertase végétale	M	t241
Platane	Platanus acerifolia	Pla a 2	Polygalacturonase	M	t301
Platane	Platanus acerifolia	Pla a 3	nsLTP	M	t302

ALEX³ LISTE DES ALLERGÈNES

POLLENS DE MAUVAISE HERBE

Source d'allergènes	Nom scientifique	Nom abrégé	Désignation biochimique	Molécule Extrait	Codes allergènes
Amarante	Amaranthus retroflexus	Ama r		E	w14
Ambroisie	Ambrosia artemisiifolia	Amb a		E	w1
Ambroisie	Ambrosia artemisiifolia	Amb a 1	Pectate lyase	M	w230
Ambroisie	Ambrosia artemisiifolia	Amb a 4	Défensine végétale	M	w300
Armoise	Artemisia vulgaris	Art v		E	w6
Armoise	Artemisia vulgaris	Art v 1	Défensine végétale	M	w231
Armoise	Artemisia vulgaris	Art v 3	nsLTP	M	w233
Chanvre	Cannabis sativa	Can s 3	nsLTP	M	w302
Chanvre (CBD)	Cannabis sativa	Can s		E	w303
Chénopode blanc	Chenopodium album	Che a		E	w10
Chénopode blanc	Chenopodium album	Che a 1	Famille Ole e 1	M	w100
Pariétaire	Parietaria judaica	Par j		E	w21
Pariétaire	Parietaria judaica	Par j 2	nsLTP	M	w211
Plantain lancéolé	Plantago lanceolata	Pla l 1	Famille Ole e 1	M	w234
Soude brûlée	Salsola kali	Sal k		E	w11
Soude brûlée	Salsola kali	Sal k 1	Pectine méthylestérase	M	w232
Soude brûlée	Salsola kali	Sal k 5	Famille Ole e 1	M	w237

ALEX³

LISTE DES ALLERGÈNES

ACARIENS

Source d'allergènes	Nom scientifique	Nom abrégé	Désignation biochimique	Molécule Extrait	Codes allergènes
Acarien domestique (Dermatophagoides farinae)	Dermatophagoides farinae	Der f 1	Cystéine protéase	M	d100
Acarien domestique (Dermatophagoides farinae)	Dermatophagoides farinae	Der f 15	Chitinase	M	d106
Acarien domestique (Dermatophagoides farinae)	Dermatophagoides farinae	Der f 18	Protéine de type chitinase	M	d107
Acarien domestique (Dermatophagoides farinae)	Dermatophagoides farinae	Der f 2	Famille NPC2	M	d101
Acarien domestique (Dermatophagoides farinae)	Dermatophagoides pteronyssinus	Der p 1	Cystéine protéase	M	d202
Acarien domestique (Dermatophagoides farinae)	Dermatophagoides pteronyssinus	Der p 10	Tropomyosine	M	d205
Acarien domestique (Dermatophagoides farinae)	Dermatophagoides pteronyssinus	Der p 2	Famille NPC2	M	d203
Acarien domestique (Dermatophagoides farinae)	Dermatophagoides pteronyssinus	Der p 20	Arginine kinase	M	d303
Acarien domestique (Dermatophagoides farinae)	Dermatophagoides pteronyssinus	Der p 21	Groupe d'acariens 5/21	M	d304
Acarien domestique (Dermatophagoides farinae)	Dermatophagoides pteronyssinus	Der p 23	Domaine protéique de type péritrophine	M	d209
Acarien domestique (Dermatophagoides farinae)	Dermatophagoides pteronyssinus	Der p 5	Groupe d'acariens 5/21	M	d103
Acarien domestique (Dermatophagoides farinae)	Dermatophagoides pteronyssinus	Der p 7	Groupe d'acariens 7	M	d104
Acarus siro	Acarus siro	Aca s		E	d70
Blomia tropicalis	Blomia tropicalis	Blo t 10	Tropomyosine	M	d301
Blomia tropicalis	Blomia tropicalis	Blo t 2	Famille NPC2	M	d307
Blomia tropicalis	Blomia tropicalis	Blo t 21	Groupe d'acariens 5/21	M	d302
Blomia tropicalis	Blomia tropicalis	Blo t 5	Groupe d'acariens 5/21	M	d300
Glycyphagus domesticus	Glycyphagus domesticus	Gly d 2	Famille NPC2	M	d105
Lepidoglyphus destructor	Lepidoglyphus destructor	Lep d 2	Famille NPC2	M	d305
Tyrophagus putrescentiae	Tyrophagus putrescentiae	Tyr p		E	d72
Tyrophagus putrescentiae	Tyrophagus putrescentiae	Tyr p 10	Tropomyosine	M	d308
Tyrophagus putrescentiae	Tyrophagus putrescentiae	Tyr p 2	Famille NPC2	M	d306

ALEX³

LISTE DES ALLERGÈNES

POILS ET SQUAMES D'ANIMAUX

Source d'allergènes	Nom scientifique	Nom abrégé	Désignation biochimique	Molécule Extrait	Codes allergènes
Bovins	Bos domesticus	Bos d 2	Lipocaline	M	e100
Chat	Felis domesticus	Fel d 1	Uteroglobine	M	e94
Chat	Felis domesticus	Fel d 2	Albumine sérique	M	e220
Chat	Felis domesticus	Fel d 4	Lipocaline	M	e228
Chat	Felis domesticus	Fel d 7	Lipocaline	M	e300
Cheval	Equus caballus	Equ c 1	Lipocaline	M	e227
Cheval	Equus caballus	Equ c 3	Albumine sérique	M	e306
Cheval	Equus caballus	Equ c 4	Latherin	M	e307
Chèvre, épithélium	Capra hircus	Cap h_epithelia		E	e80
Chien	Canis familiaris	Can f 1	Lipocaline	M	e101
Chien	Canis familiaris	Can f 2	Lipocaline	M	e102
Chien	Canis familiaris	Can f 3	Albumine sérique	M	e221
Chien	Canis familiaris	Can f 4	Lipocaline	M	e302
Chien	Canis familiaris	Can f 6	Lipocaline	M	e303
Chien	Canis familiaris	Can f Fel d 1 like	Uteroglobine	M	e304
Cobaye	Cavia porcellus	Cav p 1	Lipocaline	M	e305
Cochon, épithélium	Sus domesticus	Sus d_epithelia		E	e83
Hamster doré	Mesocricetus auratus	Mes a 1	Lipocaline	M	e800
Hamster russe	Phodopus sungorus	Phod s 1	Lipocaline	M	e301
Lapin	Oryctolagus cuniculus	Ory c 1	Lipocaline	M	e309
Lapin	Oryctolagus cuniculus	Ory c 2	Lipocaline	M	e310

ALEX³

LISTE DES ALLERGÈNES

POILS ET SQUAMES D'ANIMAUX

Source d'allergènes	Nom scientifique	Nom abrégé	Désignation biochimique	Molécule Extrait	Codes allergènes
Lapin	Oryctolagus cuniculus	Ory c 3	Uteroglobine	M	e311
Rat	Rattus norvegicus	Rat n 1	Lipocaline	M	e312
Souris	Mus musculus	Mus m 1	Lipocaline	M	e103
Urine de chien ♂ (y compris Can f 5)	Canis familiaris	Can f_male urine		E	e308

MICRO-ORGANISMES

Source d'allergènes	Nom scientifique	Nom abrégé	Désignation biochimique	Molécule Extrait	Codes allergènes
Alternaria alternata	Alternaria alternata	Alt a 1	Famille Alt a 1	M	m229
Alternaria alternata	Alternaria alternata	Alt a 6	Énolase	M	m230
Aspergillus fumigatus	Aspergillus fumigatus	Asp f 1	Famille Mitogillin	M	m218
Aspergillus fumigatus	Aspergillus fumigatus	Asp f 3	Protéine peroxysomale	M	m220
Aspergillus fumigatus	Aspergillus fumigatus	Asp f 4	Inconnu	M	m221
Aspergillus fumigatus	Aspergillus fumigatus	Asp f 6	Superoxyde dismutase Manganese	M	m222
Aspergillus fumigatus	Aspergillus fumigatus	Asp f 8	Protéine ribosomale 2	M	m225
Cladosporium herbarum	Cladosporium herbarum	Cla h		E	m2
Cladosporium herbarum	Cladosporium herbarum	Cla h 8	Mannitol déshydrogénase	M	m100
Malassezia sympodialis	Malassezia sympodialis	Mala s 5	Inconnu	M	y2
Malassezia sympodialis	Malassezia sympodialis	Mala s 6	Cyclophiline	M	y3
Malassezia sympodialis	Malassezia sympodialis	Mala s 11	Superoxyde dismutase Manganese	M	y5
Malassezia sympodialis	Malassezia sympodialis	Mala s 13	Thiorédoxine	M	y6
Penicilium chrysogenum	Penicilium chrysogenum	Pen ch		E	m1

ALEX³

LISTE DES ALLERGÈNES

INSECTES ET VENINS

Source d'allergènes	Nom scientifique	Nom abrégé	Désignation biochimique	Molécule Extrait	Codes allergènes
Abeille	<i>Apis mellifera</i>	Api m		E	i1
Abeille	<i>Apis mellifera</i>	Api m 1	Phospholipase A2	M	i208
Abeille	<i>Apis mellifera</i>	Api m 10	Icarapine variante 2	M	i217
Abeille	<i>Apis mellifera</i>	Api m 2	Hyaluronidase	M	i214
Blatte américaine	<i>Periplaneta americana</i>	Per a		E	i206
Blatte américaine	<i>Periplaneta americana</i>	Per a 6	Troponine C	M	i220
Blatte américaine	<i>Periplaneta americana</i>	Per a 7	Tropomyosine	M	i300
Blatte germanique	<i>Blattella germanica</i>	Bla g 1	Spécificateur de nitrile	M	i100
Blatte germanique	<i>Blattella germanica</i>	Bla g 2	Protéase aspartique	M	i101
Blatte germanique	<i>Blattella germanica</i>	Bla g 4	Calycine	M	i102
Blatte germanique	<i>Blattella germanica</i>	Bla g 5	Glutathion S-transférase	M	i103
Blatte germanique	<i>Blattella germanica</i>	Bla g 9	Arginine kinase	M	i301
Fourmi de feu	<i>Solenopsis spp</i>	Sol spp		E	i70
Frelon à tête blanche	<i>Dolichovespula maculata</i>	Dol m 2	Hyaluronidase	M	i221
Frelon à tête blanche	<i>Dolichovespula maculata</i>	Dol m 5	Antigène 5	M	i222
Guêpe commune	<i>Vespula vulgaris</i>	Ves v 1	Phospholipase A1	M	i211
Guêpe commune	<i>Vespula vulgaris</i>	Ves v 5	Antigène 5	M	i209
Guêpe Poliste	<i>Polistes dominula</i>	Pol d		E	i77
Guêpe Poliste	<i>Polistes dominula</i>	Pol d 5	Antigène 5	M	i210

ALEX³ LISTE DES ALLERGÈNES

FRUITS

Source d'allergènes	Nom scientifique	Nom abrégé	Désignation biochimique	Molécule Extrait	Codes allergènes
Avocat	Persea americana	Pers a		E	f96
Avocat	Persea americana	Pers a 1	Chitinase de classe I	M	f576
Banane	Musa acuminata	Mus a 2	Chitinase de classe I	M	f577
Banane	Musa acuminata	Mus a 5	β -1,3-glucanase	M	f578
Cerise	Prunus avium	Pru av 3	nsLTP	M	f579
Figue	Ficus carica	Fic c		E	f328
Fraise	Fragaria ananassa	Fra a 3	nsLTP	M	f44
Kiwi	Actinidia deliciosa	Act d 1	Cystéine protéase	M	f500
Kiwi	Actinidia deliciosa	Act d 10	nsLTP	M	f503
Kiwi	Actinidia deliciosa	Act d 2	TLP	M	f501
Kiwi	Actinidia deliciosa	Act d 5	Kiwellin	M	f502
Mangue	Mangifera indica	Man i 1	Chitinase de classe IV	M	f580
Melon	Cucumis melo	Cuc m 2	Profiline	M	f528
Noix de coco	Cocos nucifera	Coc n 1	Globuline 7/8S	M	t234
Papaye	Carica papaya	Car p		E	f293
Pêche	Prunus persica	Pru p 3	nsLTP	M	f420
Pêche	Prunus persica	Pru p 7	Protéine régulée par la gibbérelline	M	f801
Poire	Pyrus communis	Pyr c		E	f94
Pomme	Malus domestica	Mal d 1	PR-10	M	f434
Pomme	Malus domestica	Mal d 3	nsLTP	M	f435
Raisin	Vitis vinifera	Vit v 1	nsLTP	M	f521

ALEX³

LISTE DES ALLERGÈNES

CÉRÉALES

Source d'allergènes	Nom scientifique	Nom abrégé	Désignation biochimique	Molécule Extrait	Codes allergènes
Avoine	Avena sativa	Ave s		E	f7
Blé	Triticum aestivum	Tri a 14	nsLTP	M	f433
Blé	Triticum aestivum	Tri a 19	Ω-5-gliadine	M	f416
Blé	Triticum aestivum	Tri a 36	Gluténine LMW	M	f556
Blé	Triticum aestivum	Tri a 37	α-purothionine	M	f557
Blé	Triticum aestivum	Tri a aA_TI	Inhibiteur de trypsine α-amylase	M	f544
Épeautre	Triticum spelta	Tri s		E	f124
Graine de lupin	Lupinus albus	Lup a		E	f335
Maïs, céréale	Zea mays	Zea m		E	f8
Maïs, céréale	Zea mays	Zea m 14	nsLTP	M	f523
Millet commun	Panicum miliaceum	Pan m		E	f55
Orge	Hordeum vulgare	Hor v		E	f6
Quinoa	Chenopodium quinoa	Che q		E	f347
Sarrasin	Fagopyrum esculentum	Fag e		E	f11
Sarrasin	Fagopyrum esculentum	Fag e 2	Albumine 2S	M	f508
Seigle	Secale cereale	Sec c_flour		E	f5

ALEX³

LISTE DES ALLERGÈNES

LÉGUMINEUSES

Source d'allergènes	Nom scientifique	Nom abrégé	Désignation biochimique	Molécule Extrait	Codes allergènes
Arachide	Arachis hypogaea	Ara h 1	Globuline 7/8S	M	f422
Arachide	Arachis hypogaea	Ara h 2	Albumine 2S	M	f423
Arachide	Arachis hypogaea	Ara h 3	Globuline 11S	M	f424
Arachide	Arachis hypogaea	Ara h 6	Albumine 2S	M	f447
Arachide	Arachis hypogaea	Ara h 8	PR-10	M	f352
Arachide	Arachis hypogaea	Ara h 9	nsLTP	M	f427
Arachide	Arachis hypogaea	Ara h 15	Oléosine	M	f803
Arachide	Arachis hypogaea	Ara h 18	Cyclophiline	M	f562
Lentille	Lens culinaris	Len c 1	Globuline 7/8S	M	f563
Lentille	Lens culinaris	Len c 3	nsLTP	M	f564
Pois	Pisum sativum	Pis s 1	Globuline 7/8S	M	f559
Pois	Pisum sativum	Pis s 2	Globuline 7/8S	M	f560
Pois	Pisum sativum	Pis s 3	nsLTP	M	f561
Pois chiche	Cicer arietinum	Cic a		E	f309
Soja	Glycine max	Gly m 4	PR-10	M	f353
Soja	Glycine max	Gly m 5	Globuline 7/8S	M	f431
Soja	Glycine max	Gly m 6	Globuline 11S	M	f432
Soja	Glycine max	Gly m 8	Albumine 2S	M	f511

ALEX³

LISTE DES ALLERGÈNES

NOIX ET GRAINES

Source d'allergènes	Nom scientifique	Nom abrégé	Désignation biochimique	Molécule Extrait	Codes allergènes
Amande	Prunus dulcis	Pru du		E	f20
Amande	Prunus dulcis	Pru du 6	Globuline 11S	M	f565
Graine de citrouille	Cucurbita pepo	Cuc p		E	f226
Graine de pavot	Papaver somniferum	Pap s		E	f224
Graine de pavot	Papaver somniferum	Pap s 1.0101 (27-846)	α -hairpinine	M	f516
Graine de sésame	Sesamum indicum	Ses i		E	f10
Graine de sésame	Sesamum indicum	Ses i 1	Albumine 2S	M	f518
Graine de tournesol	Helianthus annuus	Hel a		E	k84
Graine de tournesol	Helianthus annuus	Hel a 3	nsLTP	M	f555
Noisette	Corylus avellana	Cor a 1.0401	PR-10	M	f428
Noisette	Corylus avellana	Cor a 11	Globuline 7/8S	M	f506
Noisette	Corylus avellana	Cor a 14	Albumine 2S	M	f439
Noisette	Corylus avellana	Cor a 8	nsLTP	M	f425
Noisette	Corylus avellana	Cor a 9	Globuline 11S	M	f440
Noix	Juglans regia	Jug r 1	Albumine 2S	M	f441
Noix de cajou	Anacardium occidentale	Ana o 1	Globuline 7/8S	M	f558
Noix de cajou	Anacardium occidentale	Ana o 2	Globuline 11S	M	f550
Noix de cajou	Anacardium occidentale	Ana o 3	Albumine 2S	M	f443
Noix de Macadamia	Macadamia integrifolia	Mac i		E	f345
Noix de Macadamia	Macadamia integrifolia	Mac i 1.0101 (28-76)	α -hairpinine	M	f513
Noix de pécan	Carya illinoensis	Car i		E	f201

ALEX³

LISTE DES ALLERGÈNES

NOIX ET GRAINES

Source d'allergènes	Nom scientifique	Nom abrégé	Désignation biochimique	Molécule Extrait	Codes allergènes
Noix du Brésil	Bertholletia excelsa	Ber e		E	f18
Noix du Brésil	Bertholletia excelsa	Ber e 1	Albumine 2S	M	f354
Noyer commun	Juglans regia	Jug r 2	Globuline 7/8S	M	f512
Noyer commun	Juglans regia	Jug r 3	nsLTP	M	f539
Noyer commun	Juglans regia	Jug r 4	Globuline 11S	M	f540
Noyer commun	Juglans regia	Jug r 6	Globuline 7/8S	M	f541
Pecan	Carya illinoensis	Car i 1	Albumine 2S	M	f566
Pecan	Carya illinoensis	Car i 2 (256-386)	Globuline 7/8S	M	f567
Pecan	Carya illinoensis	Car i 4	Globuline 11S	M	f568
Pignon	Pinus pinea	Pin p 1	Albumine 2S	M	f570
Pignon de pin	Pinus pinea	Pin p		E	f569
Pistache	Pistacia vera	Pis v 1	Albumine 2S	M	f531
Pistache	Pistacia vera	Pis v 2	Globuline 11S	M	f532
Pistache	Pistacia vera	Pis v 3	Globuline 7/8S	M	f533

ÉPICES

Source d'allergènes	Nom scientifique	Nom abrégé	Désignation biochimique	Molécule Extrait	Codes allergènes
Moutarde	Brassica /Sinapis alba	Sin a		E	f89
Moutarde	Brassica /Sinapis alba	Sin a 1	Albumine 2S	M	f519

ALEX³

LISTE DES ALLERGÈNES

LÉGUMES

Source d'allergènes	Nom scientifique	Nom abrégé	Désignation biochimique	Molécule Extrait	Codes allergènes
Ail	Allium sativum	All s		E	f47
Céleri	Apium graveolens	Api g 1	PR-10	M	f417
Céleri	Apium graveolens	Api g 2	nsLTP	M	f504
Céleri	Apium graveolens	Api g 6	nsLTP	M	f505
Céleri	Apium graveolens	Api g 7	Défensine végétale	M	f554
Oignon	Allium cepa	All c		E	f48
Pomme de terre	Solanum tuberosum	Sol t		E	f35
Tomate	Solanum lycopersicum	Sola l		E	f25
Tomate	Solanum lycopersicum	Sola l 6	nsLTP	M	f520

ŒUFS

Source d'allergènes	Nom scientifique	Nom abrégé	Désignation biochimique	Molécule Extrait	Codes allergènes
Blanc d'œuf de poule	Gallus domesticus	Gal d_white		E	f1
Blanc d'œuf de poule	Gallus domesticus	Gal d 1	Ovomucoïde	M	f233
Blanc d'œuf de poule	Gallus domesticus	Gal d 2	Ovalbumine	M	f232
Blanc d'œuf de poule	Gallus domesticus	Gal d 3	Ovotransferrine	M	f323
Blanc d'œuf de poule	Gallus domesticus	Gal d 4	Lysozyme C	M	k208
Jaune d'œuf de poule	Gallus domesticus	Gal d_yolk		E	f75
Jaune d'œuf de poule	Gallus domesticus	Gal d 5	Albumine sérique	M	f510

ALEX³

LISTE DES ALLERGÈNES

LAITS

Source d'allergènes	Nom scientifique	Nom abrégé	Désignation biochimique	Molécule Extrait	Codes allergènes
Lait de brebis	Ovis aries	Ovi a_milk		E	f325
Lait de chamelle	Camelus dromedarius	Cam d		E	f581
Lait de chèvre	Capra hircus	Cap h_milk		E	f300
Lait de jument	Equus caballus	Equ c_milk		E	f286
Lait de vache	Bos domesticus	Bos d_milk		E	f2
Lait de vache	Bos domesticus	Bos d 4	α -lactalbumine	M	f76
Lait de vache	Bos domesticus	Bos d 5	β -lactoglobuline	M	f77
Lait de vache	Bos domesticus	Bos d 8	Caséine	M	f78
Lait de vache	Bos domesticus	Bos d 9	α -S1-caséine	M	f700
Lait de vache	Bos domesticus	Bos d 10	α -S2-caséine	M	f701
Lait de vache	Bos domesticus	Bos d 11	β -caséine	M	f702
Lait de vache	Bos domesticus	Bos d 12	κ -caséine	M	f703

POISSONS ET FRUITS DE MER

Source d'allergènes	Nom scientifique	Nom abrégé	Désignation biochimique	Molécule Extrait	Codes allergènes
Anisakis simplex	Anisakis simplex	Ani s 1	Inhibiteur de la sérine protéase de Kunitz	M	p10
Anisakis simplex	Anisakis simplex	Ani s 3	Tropomyosine	M	p11
Calamar	Loligo spp	Lol spp		E	f258
Carpe	Cyprinus carpio	Cyp c 1	β -parvalbumine	M	f355
Carpe	Cyprinus carpio	Cyp c 2	Énolase	M	f573
Crabe	Chionoecetes spp	Chi spp		E	f23

ALEX³ LISTE DES ALLERGÈNES

POISSONS ET FRUITS DE MER

Source d'allergènes	Nom scientifique	Nom abrégé	Désignation biochimique	Molécule Extrait	Codes allergènes
Crevette	Litopenaeus setiferus, Farfantepenaeus aztecus, Farfantepenaeus duorarum	Lit spp		E	f24
Crevette à pattes blanches	Litopenaeus vannamei	Lit v 7	Hémocyanine	M	f575
Crevette géante d'eau douce	Macrobrachium rosenbergii	Mac r 1	Tropomyosine	M	f571
Crevette géante d'eau douce	Macrobrachium rosenbergii	Mac r 2	Arginine kinase	M	f572
Crevette géante tigrée	Penaeus monodon	Pen m 1	Tropomyosine	M	f517
Crevette géante tigrée	Penaeus monodon	Pen m 2	Arginine kinase	M	f545
Crevette géante tigrée	Penaeus monodon	Pen m 4	Protéine sarcoplasmique liant le calcium	M	f524
Crevette grise	Crangon crangon	Cra c 6	Troponine C	M	f529
Crevette nordique	Pandalus borealis	Pan b		E	f515
Crevette tigre noire	Penaeus monodon	Pen m 3	Chaîne légère de myosine	M	f552
Espadon	Xiphias gladius	Xip g 1	β -parvalbumine	M	f537
Hareng	Clupea harengus	Clu h		E	f205
Hareng de l'Atlantique	Clupea harengus	Clu h 1	β -parvalbumine	M	f525
Homard	Homarus gammarus	Hom g		E	f80
Maquereau	Scomber scombrus	Sco s		E	f206
Maquereau commun	Scomber scombrus	Sco s 1	β -parvalbumine	M	f551
Morue (cabillaud)	Gadus morhua	Gad m 1	β -parvalbumine	M	f509
Palourde	Ruditapes spp	Rud spp		E	f207
Raie bouclée	Raja clavata	Raj c		E	f535
Raie bouclée	Raja clavata	Raj c Parvalbumin	α -parvalbumine	M	f536
Saumon	Salmo salar	Sal s		E	f41

ALEX³

LISTE DES ALLERGÈNES

POISSONS ET FRUITS DE MER

Source d'allergènes	Nom scientifique	Nom abrégé	Désignation biochimique	Molécule Extrait	Codes allergènes
Saumon	Salmo salar	Sal s 1	β-parvalbumine	M	f534
Saumon	Salmo salar	Sal s 6	Collagène	M	f574
Thon	Thunnus albacares	Thu a 1	β-parvalbumine	M	f538

VIANDES

Source d'allergènes	Nom scientifique	Nom abrégé	Désignation biochimique	Molécule Extrait	Codes allergènes
Agneau	Ovis aries	Ovi a_meat		E	f88
Bœuf	Bos domesticus	Bos d_meat		E	f27
Bœuf	Bos domesticus	Bos d 6	Albumine sérique	M	e204
Cheval	Equus caballus	Equ c_meat		E	f321
Criquet migrateur	Locusta migratoria	Loc m		E	f553
Dinde	Meleagris gallopavo	Mel g		E	f284
Grillon domestique	Acheta domesticus	Ach d		E	f526
Lapin	Oryctolagus spp	Ory c_meat		E	f213
Porc	Sus domesticus	Sus d 1	Albumine sérique	M	f530
Poulet	Gallus domesticus	Gal d_meat		E	f83
Poulet	Gallus domesticus	Gal d 7	Chaîne légère de myosine	M	f802
Vers de farine (Ténébrion)	Tenebrio molitor	Ten m		E	f527
Viande rouge		Galactose-α-1,3-galactose	α-gal	M	o215

ALEX³

LISTE DES ALLERGÈNES

AUTRES

Source d'allergènes	Nom scientifique	Nom abrégé	Désignation biochimique	Molécule Extrait	Codes allergènes
Figuier pleureur	Ficus benjamina	Fic b		E	k81
Hom s Lactoferrine	Homo sapiens	Hom s LF	CCD	M	o214
Latex	Hevea brasiliensis	Hev b 1	Facteur d'élongation du caoutchouc	M	k215
Latex	Hevea brasiliensis	Hev b 3	Protéine des petites particules de caoutchouc	M	k217
Latex	Hevea brasiliensis	Hev b 5	Inconnu	M	k218
Latex	Hevea brasiliensis	Hev b 6.02	Pro-hévéine	M	k220
Latex	Hevea brasiliensis	Hev b 11	Chitinase de classe I	M	k224
Tique du pigeon	Argas reflexus	Arg r 1	Lipocaline	M	o100



MacroArray Diagnostics
Lemböckgasse 59, Top 4
1230 Vienne, Autriche

☎ +43 1 865 25 73

✉ office@madx.com

🌐 www.madx.com

MKT-9 ALEX³ 1.0

Released: 11-2025