

TECHNOLOGY BY

MAD

MACRO ARRAY DIAGNOSTICS



madx.com

ALEX

ALLERGY XPLOER



ALEX³

LISTA ALLERGENI



DASIT

Distributore per l'Italia:

DASIT S.p.A.

INDICE

POLLINE D'ERBA3

POLLINI D'ALBERO4

POLLINI5

ACARI6

FORFORA & EPITELI7

MICRORGANISMI8

INSETTI & VELENI.9

FRUTTA. 10

GRANO11

LEGUMI 12

NOCI & SEMI 13

SPEZIE 14

VEGETALI. 15

UOVA 15

LATTE 16

PESCE. 17

CARNE 19

ALTRO. 19

ALEX³

LISTA ALLERGENI



POLLINE D'ERBA

Fonte Allergeni	Nome scientifico	Nome abbreviato	Designazione biochimica	Estratto Molecolare	Codice Allergeni
Erba di Bahia	Paspalum notatum	Pas n		E	g17
Gramigna rossa	Cynodon dactylon	Cyn d 1	β-expansin	M	g216
Erba rossa comune	Phragmites communis	Phr c		E	g7
Mais, polline	Zea mays	Zea m 1	β-expansin	M	g217
Segale, polline	Secale cereale	Sec c_pollen		E	g12
Fleolo	Phleum pratense	Phl p 1	β-expansin	M	g205
Fleolo	Phleum pratense	Phl p 2	Expansin	M	g206
Fleolo	Phleum pratense	Phl p 5.0101	Grass group 5/6	M	g215
Fleolo	Phleum pratense	Phl p 6	Grass group 5/6	M	g209
Fleolo	Phleum pratense	Phl p 7	Polcalcin	M	g210
Fleolo	Phleum pratense	Phl p 12	Profilin	M	g212

ALEX³

LISTA ALLERGENI

POLLINI D'ALBERO

Fonte Allergeni	Nome scientifico	Nome abbreviato	Designazione biochimica	Estratto Molecolare	Codice Allergeni
Acacia	Acacia mimosa	Aca m		E	t19
Ontano	Alnus glutinosa	Aln g 1	PR-10	M	t100
Ontano	Alnus glutinosa	Aln g 4	Polcalcin	M	t101
Frassino	Fraxinus excelsior	Fra e 1	Ole e 1 family	M	t103
Cipresso dell'Arizona	Cupressus arizonica	Cup a 1	Pectate lyase	M	t226
Betulla	Betula verrucosa	Bet v 1	PR-10	M	t215
Betulla	Betula verrucosa	Bet v 6	Isoflavone reductase	M	t225
Betulla	Betula verrucosa	Bet v 7	Cyclophilin	M	t233
Cipresso	Cupressus sempervirens	Cup s		E	t23
Platano londinese	Platanus acerifolia	Pla a 1	Plant invertase inhibitor	M	t241
Platano londinese	Platanus acerifolia	Pla a 2	Polygalacturonase	M	t301
Platano londinese	Platanus acerifolia	Pla a 3	nsLTP	M	t302
Cedro di montagna	Juniperus ashei	Jun a		E	t63
Quercia	Quercus alba	Que a 1	PR-10	M	t231
Ulivo	Olea europaea	Ole e 1	Ole e 1 family	M	t224
Ulivo	Olea europaea	Ole e 7	nsLTP	M	t227
Ulivo	Olea europaea	Ole e 9	β -1,3-glucanase	M	t240
Gelso da carta	Broussonetia papyrifera	Bro pa		E	t305
Cedro giapponese	Cryptomeria japonica	Cry j 1	Pectate lyase	M	t303
Albero del paradiso	Ailanthus altissima	Ail a		E	t304
Noce	Juglans regia	Jug r_pollen		E	t10

POLLINI

Fonte Allergeni	Nome scientifico	Nome abbreviato	Designazione biochimica	Estratto Molecolare	Codice Allergeni
Canapa (CBD)	Cannabis sativa	Can s		E	w303
Canapa	Cannabis sativa	Can s 3	nsLTP	M	w302
Farinello comune	Chenopodium album	Che a		E	w10
Farinello comune	Chenopodium album	Che a 1	Ole e 1 family	M	w100
Assenzio selvatico	Artemisia vulgaris	Art v		E	w6
Assenzio selvatico	Artemisia vulgaris	Art v 1	Plant defensin	M	w231
Assenzio selvatico	Artemisia vulgaris	Art v 3	nsLTP	M	w233
Amaranto	Amaranthus retroflexus	Ama r		E	w14
Ambrosia	Ambrosia artemisiifolia	Amb a		E	w1
Ambrosia	Ambrosia artemisiifolia	Amb a 1	Pectate lyase	M	w230
Ambrosia	Ambrosia artemisiifolia	Amb a 4	Plant defensin	M	w300
Piantaggine	Plantago lanceolata	Pla l 1	Ole e 1 family	M	w234
Cardo russo	Salsola kali	Sal k		E	w11
Cardo russo	Salsola kali	Sal k 1	Pectin methylesterase	M	w232
Cardo russo	Salsola kali	Sal k 5	Ole e 1 family	M	w237
Muraiola	Parietaria judaica	Par j		E	w21
Muraiola	Parietaria judaica	Par j 2	nsLTP	M	w211

ALEX³

LISTA ALLERGENI

ACARI

Fonte Allergeni	Nome scientifico	Nome abbreviato	Designazione biochimica	Estratto Molecolare	Codice Allergeni
Acarus siro	Acarus siro	Aca s		E	d70
Acaro della polvere case americane	Dermatophagoides farinae	Der f 1	Cysteine protease	M	d100
Acaro della polvere case americane	Dermatophagoides farinae	Der f 2	NPC2 family	M	d101
Acaro della polvere case americane	Dermatophagoides farinae	Der f 15	Chitinase	M	d106
Acaro della polvere case americane	Dermatophagoides farinae	Der f 18	Chitinase-like protein	M	d107
Biomia tropicalis	Blomia tropicalis	Blo t 2	NPC2 family	M	d307
Biomia tropicalis	Blomia tropicalis	Blo t 5	Mite group 5/21	M	d300
Biomia tropicalis	Blomia tropicalis	Blo t 10	Tropomyosin	M	d301
Biomia tropicalis	Blomia tropicalis	Blo t 21	Mite group 5/21	M	d302
Acaro della polvere case europee	Dermatophagoides pteronyssinus	Der p 1	Cysteine protease	M	d202
Acaro della polvere case europee	Dermatophagoides pteronyssinus	Der p 2	NPC2 family	M	d203
Acaro della polvere case europee	Dermatophagoides pteronyssinus	Der p 5	Mite group 5/21	M	d103
Acaro della polvere case europee	Dermatophagoides pteronyssinus	Der p 7	Mite group 7	M	d104
Acaro della polvere case europee	Dermatophagoides pteronyssinus	Der p 10	Tropomyosin	M	d205
Acaro della polvere case europee	Dermatophagoides pteronyssinus	Der p 20	Arginine kinase	M	d303
Acaro della polvere case europee	Dermatophagoides pteronyssinus	Der p 21	Mite group 5/21	M	d304
Acaro della polvere case europee	Dermatophagoides pteronyssinus	Der p 23	Peritrophin-like protein domain	M	d209
Acaro domestico	Glycyphagus domesticus	Gly d 2	NPC2 family	M	d105
Acaro delle derrate	Lepidoglyphus destructor	Lep d 2	NPC2 family	M	d305
Acaro dei salumi	Tyrophagus putrescentiae	Tyr p		E	d72
Acaro dei salumi	Tyrophagus putrescentiae	Tyr p 2	NPC2 family	M	d306
Acaro dei salumi	Tyrophagus putrescentiae	Tyr p 10	Tropomyosin	M	d308

ALEX³

LISTA ALLERGENI



FORFORA & EPITELI

Fonte Allergeni	Nome scientifico	Nome abbreviato	Designazione biochimica	Estratto Molecolare	Codice Allergeni
Gatto	Felis domesticus	Fel d 1	Uteroglobin	M	e94
Gatto	Felis domesticus	Fel d 2	Serum albumin	M	e220
Gatto	Felis domesticus	Fel d 4	Lipocalin	M	e228
Gatto	Felis domesticus	Fel d 7	Lipocalin	M	e300
Bestiame	Bos domesticus	Bos d 2	Lipocalin	M	e100
Criceto siberiano	Phodopus sungorus	Phod s 1	Lipocalin	M	e301
Cane	Canis familiaris	Can f 1	Lipocalin	M	e101
Cane	Canis familiaris	Can f 2	Lipocalin	M	e102
Cane	Canis familiaris	Can f 3	Serum albumin	M	e221
Cane	Canis familiaris	Can f 4	Lipocalin	M	e302
Cane	Canis familiaris	Can f 6	Lipocalin	M	e303
Cane	Canis familiaris	Can f Fel d 1 like	Uteroglobin	M	e304
Urina del cane ♂, (incl. Can f 5)	Canis familiaris	Can f_male urine		E	e308
Capra, epiteli	Capra hircus	Cap h_epithelia		E	e80
Criceto dorato	Mesocricetus auratus	Mes a 1	Lipocalin	M	e800
Maiale della Guinea	Cavia porcellus	Cav p 1	Lipocalin	M	e305
Cavallo	Equus caballus	Equ c 1	Lipocalin	M	e227
Cavallo	Equus caballus	Equ c 3	Serum albumin	M	e306
Cavallo	Equus caballus	Equ c 4	Latherin	M	e307
Topo	Mus musculus	Mus m 1	Lipocalin	M	e103
Maiale, epiteli	Sus domesticus	Sus d_epithelia		E	e83

ALEX³

LISTA ALLERGENI

FORFORA & EPITELI

Fonte Allergeni	Nome scientifico	Nome abbreviato	Designazione biochimica	Estratto Molecolare	Codice Allergeni
Coniglio	Oryctolagus cuniculus	Ory c 1	Lipocalin	M	e309
Coniglio	Oryctolagus cuniculus	Ory c 2	Lipocalin	M	e310
Coniglio	Oryctolagus cuniculus	Ory c 3	Uteroglobin	M	e311
Ratto	Rattus norvegicus	Rat n 1	Lipocalin	M	e312

MICRORGANISMI

Fonte Allergeni	Nome scientifico	Nome abbreviato	Designazione biochimica	Estratto Molecolare	Codice Allergeni
Muffa alternaria	Alternaria alternata	Alt a 1	Alt a 1 family	M	m229
Muffa alternaria	Alternaria alternata	Alt a 6	Enolase	M	m230
Aspergillus fumigatus	Aspergillus fumigatus	Asp f 1	Mitogillin family	M	m218
Aspergillus fumigatus	Aspergillus fumigatus	Asp f 3	Peroxisomal protein	M	m220
Aspergillus fumigatus	Aspergillus fumigatus	Asp f 4	Unknown	M	m221
Aspergillus fumigatus	Aspergillus fumigatus	Asp f 6	Mn superoxide dismutase	M	m222
Aspergillus fumigatus	Aspergillus fumigatus	Asp f 8	Ribosomal protein 2	M	m225
Cladosporium herbarum	Cladosporium herbarum	Cla h		E	m2
Cladosporium herbarum	Cladosporium herbarum	Cla h 8	Mannitol dehydrogenase	M	m100
Malassezia sympodialis	Malassezia sympodialis	Mala s 5	Unknown	M	y2
Malassezia sympodialis	Malassezia sympodialis	Mala s 6	Cyclophilin	M	y3
Malassezia sympodialis	Malassezia sympodialis	Mala s 11	Mn superoxide dismutase	M	y5
Malassezia sympodialis	Malassezia sympodialis	Mala s 13	Thioredoxin	M	y6
Penicilium chrysogenum	Penicilium chrysogenum	Pen ch		E	m1

INSETTI & VELENI

Fonte Allergeni	Nome scientifico	Nome abbreviato	Designazione biochimica	Estratto Molecolare	Codice Allergeni
Blatta Americana	Periplaneta americana	Per a		E	i206
Blatta Americana	Periplaneta americana	Per a 6	Troponin C	M	i220
Blatta Americana	Periplaneta americana	Per a 7	Tropomyosin	M	i300
Calabrone faccia bianca	Dolichovespula maculata	Dol m 2	Hyaluronidase	M	i221
Calabrone faccia bianca	Dolichovespula maculata	Dol m 5	Antigen 5	M	i222
Vespa comune	Vespula vulgaris	Ves v 1	Phospholipase A1	M	i211
Vespa comune	Vespula vulgaris	Ves v 5	Antigen 5	M	i209
Formica di fuoco	Solenopsis spp	Sol spp		E	i70
Blatta tedesca	Blattella germanica	Bla g 1	Nitrile specifier	M	i100
Blatta tedesca	Blattella germanica	Bla g 2	Aspartic protease	M	i101
Blatta tedesca	Blattella germanica	Bla g 4	Calycin	M	i102
Blatta tedesca	Blattella germanica	Bla g 5	Glutathione S-transferase	M	i103
Blatta tedesca	Blattella germanica	Bla g 9	Arginine kinase	M	i301
Ape mellifera	Apis mellifera	Api m		E	i1
Ape mellifera	Apis mellifera	Api m 1	Phospholipase A2	M	i208
Ape mellifera	Apis mellifera	Api m 2	Hyaluronidase	M	i214
Ape mellifera	Apis mellifera	Api m 10	Icarapin variant 2	M	i217
Vespa di carta	Polistes dominula	Pol d		E	i77
Vespa di carta	Polistes dominula	Pol d 5	Antigen 5	M	i210

ALEX³

LISTA ALLERGENI

FRUTTA

Fonte Allergeni	Nome scientifico	Nome abbreviato	Designazione biochimica	Estratto Molecolare	Codice Allergeni
Mela	Malus domestica	Mal d 1	PR-10	M	f434
Mela	Malus domestica	Mal d 3	nsLTP	M	f435
Avocado	Persea americana	Pers a		E	f96
Avocado	Persea americana	Pers a 1	Class I chitinase	M	f576
Banana	Musa acuminata	Mus a 2	Class I chitinase	M	f577
Banana	Musa acuminata	Mus a 5	β-1,3-glucanase	M	f578
Ciliegia	Prunus avium	Pru av 3	nsLTP	M	f579
Noce di cocco	Cocos nucifera	Coc n 1	7/8S globulin	M	t234
Fico	Ficus carica	Fic c		E	f328
Uva	Vitis vinifera	Vit v 1	nsLTP	M	f521
Kiwi	Actinidia deliciosa	Act d 1	Cysteine protease	M	f500
Kiwi	Actinidia deliciosa	Act d 2	TLP	M	f501
Kiwi	Actinidia deliciosa	Act d 5	Kiwellin	M	f502
Kiwi	Actinidia deliciosa	Act d 10	nsLTP	M	f503
Mango	Mangifera indica	Man i 1	Class IV chitinase	M	f580
Melone retato	Cucumis melo	Cuc m 2	Profilin	M	f528
Papaya	Carica papaya	Car p		E	f293
Pesca	Prunus persica	Pru p 3	nsLTP	M	f420
Pesca	Prunus persica	Pru p 7	Gibberellin-regulated protein	M	f801
Pera	Pyrus communis	Pyr c		E	f94
Fragola	Fragaria ananassa	Fra a 3	nsLTP	M	f44

ALEX³

LISTA ALLERGENI



GRANO

Fonte Allergeni	Nome scientifico	Nome abbreviato	Designazione biochimica	Estratto Molecolare	Codice Allergeni
Orzo	Hordeum vulgare	Hor v		E	f6
Grano saraceno	Fagopyrum esculentum	Fag e		E	f11
Grano saraceno	Fagopyrum esculentum	Fag e 2	2S albumin	M	f508
Mais, cereali	Zea mays	Zea m		E	f8
Mais, cereali	Zea mays	Zea m 14	nsLTP	M	f523
Segale coltivata	Secale cereale	Sec c_flour		E	f5
Lupine seed	Lupinus albus	Lup a		E	f335
Miglio	Panicum miliaceum	Pan m		E	f55
Avena	Avena sativa	Ave s		E	f7
Quinoa	Chenopodium quinoa	Che q		E	f347
Farro	Triticum spelta	Tri s		E	f124
Grano	Triticum aestivum	Tri a 14	nsLTP	M	f433
Grano	Triticum aestivum	Tri a 19	Ω -5-gliadin	M	f416
Grano	Triticum aestivum	Tri a 36	LMW glutenin	M	f556
Grano	Triticum aestivum	Tri a 37	α -purothionin	M	f557
Grano	Triticum aestivum	Tri a aA_TI	α -amylase trypsin inhibitor	M	f544

ALEX³

LISTA ALLERGENI

LEGUMI

Fonte Allergeni	Nome scientifico	Nome abbreviato	Designazione biochimica	Estratto Molecolare	Codice Allergeni
Cece	Cicer arietinum	Cic a		E	f309
Lenticchia	Lens culinaris	Len c 1	7/8S globulin	M	f563
Lenticchia	Lens culinaris	Len c 3	nsLTP	M	f564
Pisello	Pisum sativum	Pis s 1	7/8S globulin	M	f559
Pisello	Pisum sativum	Pis s 2	7/8S globulin	M	f560
Pisello	Pisum sativum	Pis s 3	nsLTP	M	f561
Arachide	Arachis hypogaea	Ara h 1	7/8S globulin	M	f422
Arachide	Arachis hypogaea	Ara h 2	2S albumin	M	f423
Arachide	Arachis hypogaea	Ara h 3	11S globulin	M	f424
Arachide	Arachis hypogaea	Ara h 6	2S albumin	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	Oleosin	M	f803
Arachide	Arachis hypogaea	Ara h 18	Cyclophilin	M	f562
Soia	Glycine max	Gly m 4	PR-10	M	f353
Soia	Glycine max	Gly m 5	7/8S globulin	M	f431
Soia	Glycine max	Gly m 6	11S globulin	M	f432
Soia	Glycine max	Gly m 8	2S albumin	M	f511

ALEX³

LISTA ALLERGENI



NOCI & SEMI

Fonte Allergeni	Nome scientifico	Nome abbreviato	Designazione biochimica	Estratto Molecolare	Codice Allergeni
Mandorla	Prunus dulcis	Pru du		E	f20
Mandorla	Prunus dulcis	Pru du 6	11S globulin	M	f565
Noce brasiliana	Bertholletia excelsa	Ber e		E	f18
Noce brasiliana	Bertholletia excelsa	Ber e 1	2S albumin	M	f354
Anacardo	Anacardium occidentale	Ana o 1	7/8S globulin	M	f558
Anacardo	Anacardium occidentale	Ana o 2	11S globulin	M	f550
Anacardo	Anacardium occidentale	Ana o 3	2S albumin	M	f443
Nocciola	Corylus avellana	Cor a 1.0401	PR-10	M	f428
Nocciola	Corylus avellana	Cor a 8	nsLTP	M	f425
Nocciola	Corylus avellana	Cor a 9	11S globulin	M	f440
Nocciola	Corylus avellana	Cor a 11	7/8S globulin	M	f506
Nocciola	Corylus avellana	Cor a 14	2S albumin	M	f439
Noce di Macadamia	Macadamia integrifolia	Mac i		E	f345
Noce di Macadamia	Macadamia integrifolia	Mac i 1.0101 (28-76)	α -hairpinin	M	f513
Noce Pecan	Carya illinoensis	Car i		E	f201
Noce Pecan	Carya illinoensis	Car i 1	2S albumin	M	f566
Noce Pecan	Carya illinoensis				
Car i 2 (256-386)	7/8S globulin	M	f567		
Noce Pecan	Carya illinoensis	Car i 4	11S globulin	M	f568
Pinolo	Pinus pinea	Pin p		E	f569
Pinolo	Pinus pinea	Pin p 1	2S albumin	M	f570

ALEX³

LISTA ALLERGENI

NOCI & SEMI

Fonte Allergeni	Nome scientifico	Nome abbreviato	Designazione biochimica	Estratto Molecolare	Codice Allergeni
Pistacchio	Pistacia vera	Pis v 2	11S globulin	M	f532
Pistacchio	Pistacia vera	Pis v 3	7/8S globulin	M	f533
Seme di papavero	Papaver somniferum	Pap s		E	f224
Seme di papavero	Papaver somniferum	Pap s 1.0101 (27-846)	α-hairpinin	M	f516
Seme di zucca	Cucurbita pepo	Cuc p		E	f226
Sesamo	Sesamum indicum	Ses i		E	f10
Sesamo	Sesamum indicum	Ses i 1	2S albumin	M	f518
Seme di girasole	Helianthus annuus	Hel a		E	k84
Seme di girasole	Helianthus annuus	Hel a 3	nsLTP	M	f555
Noce	Juglans regia	Jug r 1	2S albumin	M	f441
Noce	Juglans regia	Jug r 2	7/8S globulin	M	f512
Noce	Juglans regia	Jug r 3	nsLTP	M	f539
Noce	Juglans regia	Jug r 4	11S globulin	M	f540
Noce	Juglans regia	Jug r 6	7/8S globulin	M	f541

SPEZIE

Fonte Allergeni	Nome scientifico	Nome abbreviato	Designazione biochimica	Estratto Molecolare	Codice Allergeni
Senf	Brassica /Sinapis alba	Sin a		E	f89
Senf	Brassica /Sinapis alba	Sin a 1	2S Albumin	M	f519

ALEX³

LISTA ALLERGENI

VEGETALI

Fonte Allergeni	Nome scientifico	Nome abbreviato	Designazione biochimica	Estratto Molecolare	Codice Allergeni
Sedano	Apium graveolens	Api g 1	PR-10	M	f417
Sedano	Apium graveolens	Api g 2	nsLTP	M	f504
Sedano	Apium graveolens	Api g 6	nsLTP	M	f505
Sedano	Apium graveolens	Api g 7	Plant defensin	M	f554
Aglione	Allium sativum	All s		E	f47
Cipolla	Allium cepa	All c		E	f48
Patata	Solanum tuberosum	Sol t		E	f35
Pomodoro	Solanum lycopersicum	Sola l		E	f25
Pomodoro	Solanum lycopersicum	Sola l 6	nsLTP	M	f520

UOVA

Fonte Allergeni	Nome scientifico	Nome abbreviato	Designazione biochimica	Estratto Molecolare	Codice Allergeni
Albume d'uovo di gallina	Gallus domesticus	Gal d_white		E	f1
Albume d'uovo di gallina	Gallus domesticus	Gal d 1	Ovomucoid	M	f233
Albume d'uovo di gallina	Gallus domesticus	Gal d 2	Ovalbumin	M	f232
Albume d'uovo di gallina	Gallus domesticus	Gal d 3	Ovotransferrin	M	f323
Albume d'uovo di gallina	Gallus domesticus	Gal d 4	Lysozyme C	M	k208
Tuorlo d'uovo di gallina	Gallus domesticus	Gal d_yolk		E	f75
Tuorlo d'uovo di gallina	Gallus domesticus	Gal d 5	Serum albumin	M	f510

ALEX³

LISTA ALLERGENI

LATTE

Fonte Allergeni	Nome scientifico	Nome abbreviato	Designazione biochimica	Estratto Molecolare	Codice Allergeni
Latte di cammello	Camelus dromedarius	Cam d		E	f581
Latte vaccino	Bos domesticus	Bos d_milk		E	f2
Latte vaccino	Bos domesticus	Bos d 4	α -lactalbumin	M	f76
Latte vaccino	Bos domesticus	Bos d 5	β -lactoglobulin	M	f77
Latte vaccino	Bos domesticus	Bos d 8	Casein	M	f78
Latte vaccino	Bos domesticus	Bos d 9	α -S1-casein	M	f700
Latte vaccino	Bos domesticus	Bos d 10	α -S2-casein	M	f701
Latte vaccino	Bos domesticus	Bos d 11	β -casein	M	f702
Latte vaccino	Bos domesticus	Bos d 12	κ -casein	M	f703
Latte di capra	Capra hircus	Cap h_milk		E	f300
Latte di cavalla	Equus caballus	Equ c_milk		E	f286
Latte di pecora	Ovis aries	Ovi a_milk		E	f325

ALEX³

LISTA ALLERGENI



PESCI

Fonte Allergeni	Nome scientifico	Nome abbreviato	Designazione biochimica	Estratto Molecolare	Codice Allergeni
Atlantic cod	Gadus morhua	Gad m 1	β-Parvalbumin	M	f509
Atlantic herring	Clupea harengus	Clu h	(Estratto)	M	f205
Atlantic herring	Clupea harengus	Clu h 1	β-Parvalbumin	M	f525
Atlantic mackerel	Scomber scombrus	Sco s	(Estratto)	E	f206
Pistachio	Pistacia vera	Pis v 1	2S Albumin	M	f531
Anisakis simplex	Anisakis simplex	Ani s 1	Kunitz Serine Protease Inhibitor	E	p10
Anisakis simplex	Anisakis simplex	Ani s 3	Tropomyosin	M	p11
Sgombro atlantico	Scomber scombrus	Sco s 1	β-parvalbumin	M	f551
Gamberone tigrato nero	Penaeus monodon	Pen m 1	Tropomyosin	M	f517
Gamberone tigrato nero	Penaeus monodon	Pen m 2	Arginine kinase	M	f545
Gamberone tigrato nero	Penaeus monodon	Pen m 3	Myosin light chain	M	f552
Gamberone tigrato nero	Penaeus monodon	Pen m 4	Sarcoplasmic calcium-binding protein	M	f524
Gamberetto marrone	Crangon crangon	Cra c 6	Troponin C	M	f529
Carpa	Cyprinus carpio	Cyp c 1	β-parvalbumin	M	f355
Carpa	Cyprinus carpio	Cyp c 2	Enolase	M	f573
Granchio	Chionoecetes spp	Chi spp		E	f23
Gamberone d'acqua dolce	Macrobrachium rosenbergii	Mac r 1	Tropomyosin	M	f571
Gamberone d'acqua dolce	Macrobrachium rosenbergii	Mac r 2	Arginine kinase	M	f572
Aragosta	Homarus gammarus	Hom g		E	f80
Gamberetto settentrionale	Pandalus borealis	Pan b		E	f515
Salmone	Salmo salar	Sal s		E	f41
Salmone	Salmo salar	Sal s 1	β-parvalbumin	M	f534
Salmone	Salmo salar	Sal s 6	Collagen	M	f574
Gamberetti misti	Litopenaeus setiferus, Farfantepenaeus aztecus, Farfantepenaeus duorarum	Lit spp		E	f24

ALEX³

LISTA ALLERGENI

PESCI

Fonte Allergeni	Nome scientifico	Nome abbreviato	Designazione biochimica	Estratto Molecolare	Codice Allergeni
Calamaro	Loligo spp	Lol spp		E	f258
Pesce spada	Xiphias gladius	Xip g 1	β-parvalbumin	M	f537
Razza chiodata	Raja clavata	Raj c		E	f535
Razza chiodata	Raja clavata	Raj c Parvalbumin	α-parvalbumin	M	f536
Tonno	Thunnus albacares	Thu a 1	β-parvalbumin	M	f538
Vongola verace	Ruditapes spp	Rud spp		E	f207
Gamberetto dalle zampe bianche	Litopenaeus vannamei	Lit v 7	Hemocyanin	M	f575

ALEX³

LISTA ALLERGENI



CARNE

Fonte Allergeni	Nome scientifico	Nome abbreviato	Designazione biochimica	Estratto Molecolare	Codice Allergeni
Manzo	Bos domesticus	Bos d_meat		E	f27
Manzo	Bos domesticus	Bos d 6	Serum albumin	M	e204
Pollo	Gallus domesticus	Gal d_meat		E	f83
Pollo	Gallus domesticus	Gal d 7	Myosin light chain	M	f802
Cavallo	Equus caballus	Equ c_meat		E	f321
Grillo domestico	Acheta domesticus	Ach d		E	f526
Agnello	Ovis aries	Ovi a_meat		E	f88
Grillo della farina	Tenebrio molitor	Ten m		E	f527
Locusta migratoria	Locusta migratoria	Loc m		E	f553
Maiale	Sus domesticus	Sus d 1	Serum albumin	M	f530
Coniglio	Oryctolagus spp	Ory c_meat		E	f213
Carne rossa		Galactose- α -1,3-galactose	α -gal	M	o215
Tacchino	Meleagris gallopavo	Mel g		E	f284

ALTRO

Fonte Allergeni	Nome scientifico	Nome abbreviato	Designazione biochimica	Estratto Molecolare	Codice Allergeni
Lattoferrina umana	Homo sapiens	Hom s LF	CCD	M	o214
Lattice	Hevea brasiliensis	Hev b 1	Rubber elongation factor	M	k215
Lattice	Hevea brasiliensis	Hev b 3	Small rubber particle protein	M	k217
Lattice	Hevea brasiliensis	Hev b 5	Unknown	M	k218
Lattice	Hevea brasiliensis	Hev b 6.02	Pro-hevein	M	k220
Lattice	Hevea brasiliensis	Hev b 11	Class I chitinase	M	k224
Zecca di piccione	Argas reflexus	Arg r 1	Lipocalin	M	o100
Ficus Benjamin	Ficus benjamin	Fic b		E	k81



Distributore per l'Italia:

DASIT S.p.A.

📍 Via R. Merendi 22
20007 Cornaredo (MI)

☎ +39 02 939911

🌐 www.dasit.it