

ÍNDICE DE ASSUNTOS

- Ácidos α -hidroxicarboxílicos, mandélico, p-bromomandélico e β -naftilglicólico, p. 101
- Aços, determinação de cobre em, p. 63
- Alumínio, energia de formação de vacâncias, p. 57
- Aspergillus oryzae*, seleção de microorganismos por, p. 1
- Célula fotogalvânica, sistemas contendo corantes básicos e redutores amino-alifáticos, p. 27
- Chumbo, complexos de, com aminóxidos aromáticos, p. 49
- Cobre, determinação de, com reagente N-fenilglicina, p. 63
- Energia de formação de vacâncias em alumínio e em soluções sólidas diluídas de alumínio-magnésio, p. 57
- Enzimas, médias da atividade de, em latossolo vermelho-amarelo, p. 83
- Espectrofotometria, determinação de cobre, p. 63
determinação de fósforo, p. 95
- Espectroscopia no infravermelho de derivados de pentacarbonilferro com tiocianato de mercúrio tetrahidrofurano, p. 9
de complexos de chumbo com aminóxidos aromáticos e perclorato, p. 49
- Flotação, cinética de, efeito de coletores, p. 39
- Fósforo, determinação de, com o reagente molibdato de *o*-dianisidina, p. 95
- Fotopotencial, fotocorrente, p. 27
- Háfnio, determinação gravimétrica de, p. 101
- Inteligência artificial aplicada a produtos naturais, programa PICKUPS, p. 69
- Metais alcalinos, sulfatos de, termodecomposição, p. 15
- Organocobalto (III), derivados de, com bis (acetilacetona) etilenodimina, decomposição térmica, p. 21
- Penicillium citrinum*, seleção de microorganismos por, p. 1
- Pentacarbonilferro, reação com tiocianato de mercúrio em tetrahidrofurano, p. 9
- Pimaranos, diterpenos, p. 69
- Pirita, cinética da flotação de, p. 39

SUBJECT INDEX

Produtos naturais, dados de RMN ^{13}C de diterpenos pimarânicos, inteligência artificial aplicada a, p. 69.

Solo, latossolo vermelho-amarelo, nutrientes e atividade enzimática, p. 83.
de cerrado, P-disponível, p. 95.

Termodecomposição, análise térmica diferencial, sulfatos de metais alcalinos, p. 15.
derivados de organocobalto (III), p. 21.

Zircônio, determinação gravimétrica de, p. 101.

Alkali metal sulphates, thermal decomposition, p. 1
Aluminium, formation energy of vacancy, p. 57

Artificial intelligence, applied to natural products, PICKUPS program, p. 69

Aspergillus oryzae, selection of microorganisms by, p. 1

Copper, determination of, with N-phenylglycine reagent, p. 63

Flotation collectors, effect of, on flotation kinetics of pyrite, p. 39

Formation energy of vacancy, in aluminium and in dilute solid solution of aluminium-magnesium, p. 57

Enzymes, activity measurements of, in red-yellow latossol, p. 83

Glycolic acid derivatives, mandelic acid, p-bromomandelic acid and β -naphthylglycolic acid, p. 101

Hafnium, gravimetric determination of, p. 101

Infrared spectroscopy, of pentacarbonyliron derivatives with mercury thiocyanate and tetrahydrofuran, p. 9
of lead complexes with aromatic amine N-oxides and perchlorate, p. 49

Iron pentacarbonyl, reaction with mercury thiocyanate in tetrahydrofuran, p. 9

Lead complexes, with aromatic amine N-oxides, p. 49

Natural products, ^{13}C NMR data of pimarane diterpenes, artificial intelligence applied to, p. 69

Organocobalt (III) derivatives, with bis (acetylaceton) ethylenediamine, thermal decomposition, p. 21

Penicillium citrinum, selection of microorganisms by, p. 1

Pimarane diterpenes, p. 69

Phosphorus, determination of, with *o*-dianisidine molybdate, p. 95

Photogalvanic cell, systems containing basic dyes and amino-aliphatic reducing agents, p. 27

Photopotential, photocurrent, p. 27

Pyrite, flotation kinetics of, p. 39

Ecl. Quím., São Paulo, 14: 1-118, 1989.

Soil,
red-yellow latossol, nutrients and enzymatic activity in, p. 83.
"cerrado" soil, P-available, p. 95.

Spectrophotometry,
copper determination, p. 63.
phosphorus determination, p. 95.

Steel, copper determination in, p. 63.

Thermal decomposition, differential thermal analysis, alkali metal sulphates, p. 15.
organocobalt (III) derivatives, p. 21.

Zirconium, gravimetric determination of, p. 101.