

Dynamic fluorescence penicillin biosensor for on-line monitoring of benzylpenicillin hydrolysis

Käärd, Arvo; Kasche, V.; Renken, E.; Schietke, G. Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1991 / lk. 12-22: ill

Fluorescence spectra of proteins adsorbed to different chromatographic adsorbent (affinity, ion exchange, hydrophobic)

Käärd, Arvo; Renken, E.; Kasche, V. Third international conference on fundamentals of adsorption, May 5 - 9, 1989, Sonthofen, Germany 1991 / p. [?]

Fluorescence-based NAPH-biosensors for the measurement of lactate and glutamate

Käärd, Arvo; Renken, E.; Radtke, C.; Schietke, G.; Kasche, V. 5th European Congress on Biotechnology : abstract book, Copenhagen, 1990 1990

Optimization of signals of biosensors based on pH-dependent fluorescence changes

Käärd, Arvo; Renken, E.; Kasche, V. Biochemical engineering, environmental biotechnology, recovery of bio-products, safety in biotechnology 1989 / p. [?]

Principles of signal generation and of coupling to optical fibres: Dynamic fluorescence biosensors

Käärd, Arvo; Kasche, V.; Renken, E. Biosensors. Applications in medicine, environmental protection and process control 1989 / p. [?]

Флуоресцентный pH-биосенсор для контроля биотехнического гидролиза пенициллина

Käärd, Arvo; Каше В.; Renken, E.; Шитке Т. Биотехнология 1991 / с. 76-78

Флуоресцентный pH-биосенсор для контроля биотехнического гидролиза пенициллина : оптимизация измерения сигнала концентраций пенициллина

Käärd, Arvo; Швелленбах А.; Каше В.; Renken, E. Журнал аналитической химии 1992 / 10, с. 1032-1039

Флуоресцентный pH-биосенсор для контроля биотехнического гидролиза пенициллина. Оптимизация измерения сигнала пенициллина

Käärd, Arvo; Швелленбах А.; Каше В.; Renken, E. Журнал аналитической химии 1993 / 2, с. 306-312