

1964 - 1980

1. W.Kuczynski, J.Janiak, B.Marciniec

Otravlenije Katalizatora Kriekinga Vanadiem i jego Regeneracija pri pomoszczi Kationoobmiennej Smoly Mat.Miedzynarodowej Konferencji dot. katalizatorow uzywanych do przerobu ropy naftowej,

Karlove Vary (CSR),(1964), Wyd. CSVTS, p.54-60

2. F.Domka, B.Marciniec

Ocena aktywności seleninów boru i cynku stosowanych do konstrukcji katalizatorów oksydoredukcyjnych

Zesz.Nauk.UAM Mat-Fiz-Chem, Ser.Chemia 8,53-60(1964)

3. A.Krause, F.Domka, B.Marciniec, E.Kosinska

Superadditive Wirkung von Co(+2) und MoO (-2) Ionen auf Selenitragern im H O -Zerfall

Naturwissenschaften, 52,302-303(1965)

4. A.Krause, F.Domka, B.Marciniec

Rhythmische katalitische Mutation der Ionen Cu+2 und Fe(CN)6(-4) auf Eisen(III)-hydroxid-Mischtragern verschiedenerer zusammensetzung

Z.Naturforschung, 20b,919-920(1965)

5. A,Krause, F.Domka, B.Marciniec

Über das peroxidatische Verhalten einiger Ionen in einem starker magnetischen Feld

Monats.Chem., 97,99-100(1966)

6. A.Krause, F.Domka, B.Marciniec

Über das unterschiedliche katalytische Verhalten einiger gallensauren

Oster.Chem.Ztg, 67,No 8(1966)

7. A.Krause, B.Marciniec

Über das katalitische Verhalten einiger hochmolekularen bzw. hochpolymer Naturstoffe: Polysacharide, Sterine und Etweisstoffe

Koll.Zeits., 212,50-51(1966)

8. A.Krause, B.Marciniec

Über das unterschiedliche katalytische Verhalten einiger Hormonpräparate

Sci.Pharm., 34,269-272(1966)

9. A.Krause, F.Domka, B.Marciniec

Organische Inhibitoren, die durch Spuren Mengen Cu^{+2} in äußerst wirksamen Redox-Katalysatoren übergehen

Osterr.Chem.Ztg, 68,2-3(1967)

10. A.Krause, B.Marciniec

Über das katalytische Verhalten einiger synthetischer männlicher und weiblicher Sexualhormone bzw.konstitutionsähnlicher Verbindungen und ihre gegenseitige Aktivierung

Sci.Pharm., 35,193-197(1967)

11. F.Domka, St.Zielinski, B.Marciniec

O wpływie zewnętrznego pola magnetycznego na przebieg niektórych reakcji zachodzących w roztworze z udziałem katalizatorów złożonych

Zesz.Naukowe UAM Mat-Fiz-Chem,Ser.Chemia, 11,113-130(1967)

12. A.Krause, F.Domka, B.Marciniec

Über die unterschiedliche Oxydierbarkeit von niedrig- und hochmolekularen organischen Verbindungen

Monatsch., 99,575-577(1968)

13. A.Krause, F.Domka, B.Marciniec

Die Bestimmung von Wasserstoffperoxyd Spuren mit Hydroxyl-Ionen als Katalysator

Chem.Anal., 13,883-885(1968)

14. A.Krause, F.Domka, B.Marciniec

Indigocarmin, ein hochempfindliches Substrat in der Redox-Lösungskatalyse, insbesondere zum Nachweis von Mikrospuren sowie der katalytischen Eigenschaften organischer Verbindungen und Pyroxysäuren

Monatsch.Chem., 99,1073-1075(1968)

15. A.Krause, F.Domka, B.Marciniec

Hydroxylionenn-Katalyse sowie pH- und H O -Konzentrations-Abhangigkeit dieser paroxidatischen Reaktion

Monatsch. Chem., 99,1492-1493(1968)

16. A.Krause, F.Domka, B.Marciniec

Uber die Fahigkeit fester Stoffe, beim blossen Vermengen miteinander zu reagieren

Montsch. Chem., 99, 2392-2394 (1968)

17. F.Domka, B.Marciniec

Oksydacyjno-redukcyjne właściwości katalizatora OsO stosowanego w redoksymetrii

Chem.Anal., 14,145-154(1969)

18. A.Krause, F.Domka, B.Marciniec

Die Bildung von Peroxysauren einiger Elemente der V. und VI. Gruppe in Verdumten H2O2-LösungenRocz.Chem., 43,437-438(1969)

19. F.Domka, B.Marciniec

Okres indukcyjny reakcji utleniania jodkow za pomoca bromianow

Rocz.Chem., 44,1849-1856(1970)

20. F.Domka, B.Marciniec

Action d'un champ magnetique sur la processus d'oxydation d` indigo-5,5'-bissulfonate de sodium

Ann.Chim., 7,315-320(1972)

21. F.Domka, B.Marciniec

Wplyw wstepnego magnesowania roztworow zasadowego weglanu magnezowego na szybkoosc wydzielania fazy stalej

Chem.Stos., 16,21(1972)

22. F.Domka, B.Marciniec

Dzialanie pola magnetycznego na przebieg procesu utleniania jodkow

Rocz.Chem., 46,1093(1972)

23. B.Marciniec

A New Catalytic Oxidative Splitting of Si-H Bond

Rocz.Chem., 48,163-165(1974)

24. B.Marciniec

Effect of a Heterogeneous Factor in Alkaline Cleavage of the Si-H Bonds

Z.Physik.Chem.N.F., 91,25-35(1974)

25. B.Marciniec

Oxidative Splitting of the Si-H Bond Part II Manometric Study of the Reaction of Trimethoxysilane with Copper(II) Salts in Methanol

Rocz.Chem., 49,1565-1576(1975)

26. B.Marciniec

Badania kinetyki i mechanizmu reakcji utleniającego rozszczepienia wiązania Si-H w trojorganosilanach w obecności soli Cu(II)

Zesz.Nauk.UAM Mat-Fiz-Chem, Ser.Chemia, 16(1975), 109 stron

27. B.Marciniec

Oxidative splitting of the Si-H Bond Part III Kinetics of Reaction of Si-H in Trialkoxysilanes with Copper(II) Salts

Rocz.Chem., 50,525-535(1976)

28. F.Domka, B.Marciniec, M.Laniecki

Kataliticheskiye svoystva aktiwirovannoj okisi cinka polucziennoj pri wlijanii magnitnowopolja

Z.Fiz.Chem., 50,1503-1507(1976)

29. B.Marciniec, H.Gulinska

Kompleksy miedzymolekularne trojalkoksysilanow z rozpuszczalnikami organicznymi

"Niektóre aspekty fizykochemii nieorganicznej", Mat. I Środowiskowego Sympozjum PAN, Poznań, str.135-140(1976)

30. B.Marciniec, J.Gulinski

Badanie mechanizmu reakcji chlorosilanow i alkoksylanow z chlorkiem allilu w obecności katalizatorów miedzi

"Niektóre aspekty fizykochemii nieorganicznej", Mat. I Srodowiskowego Sympozjum PAN, Poznań,(1976) str.141-148.

31. B.Marciniec, H.Gulinska

Vibrational Spectroscopic Study of Trialkoxysilane-Solvent Interactions

J.Organometal.Chem., 146,1-5(1978)

32. J.Guliński, B.Marciniec, H.Gulinska

Mass-spectrometry of Trialkoxysilanesw

"Application of Mass-Spectrometry in Organic Chemistry, Biochemistry and Medicine", Łódź, Poland, p.196-204(1979)