

CHEMISCH WEEKBLAD

ORGAAN DER
NEDERLANDSCHE CHEMISCHE VEREENIGING
EN DER VEREENIGING VAN DE NEDERLANDSCHE
CHEMISCHE INDUSTRIE

1934

HOOFDREDACTEUR Dr. W. P. JORISSEN, LEIDEN

AMSTERDAM — D. B. CENTEN — 1934

REGISTER DER SCHRIJVERS.

	Bladz.
542.91 : 547	
Alink (R. J. H.), Voordracht over: Asymmetrische synthese	438
069 : 54 (091) (492)	
Alphen (J. van), Crommelin (C. A.) en Klaauw (C. J. van der), Het Nederlandsch historisch-natuurwetenschappelijk museum te Leiden	323
541.56	
Arkel (A. E. van), Dipoolmoment en fysisch-chemische eigenschappen, I—V	139, 264, 342, 470, 490
373 : 54	
" " , De scheikunde in het middelbaar onderwijs	771
547.922 : 612.015.3	
Aschoff (L.), Voordracht over: Morphologische Beiträge zum Problem des Cholesterinstoffwechsels	75
545.81	
Aten (A. H. W.), Galema (N.) en Goethals (C. A.), Een eenvoudige objectieve colorimeter	258
539.133 : 547	
Backer (H. J.), De vorm der moleculen	71
541.636	
" " , Sterische belemmering en sterische bescherming	275
615.711.7	
Barger (G.), Voordracht over: Ergotisme en moederkoorn	77
54 (091) : 92 J	
Beintema (J.), Bibliographie van Prof. Dr. F. M. Jaeger	205
542.42	
Berg (J. van den), Gasoventje voor het verhitten van buizen op hooge temperatuur (Laboratoriummededeeling)	24
330.187.6	
Bergen (L. A. van), Voordracht over: Technocratie	178
662.74	
Berkhoff (G.), Voordracht over: Steenkolenveredelingsbedrijven der Staatsmijnen in Limburg	225
637.0 : 92 B	
Beynum (J. van), Ir. F. W. J. Boekhout †	138
615.711.5	
Bladergroen (W.), Over den huidigen stand der digitalischemie	674
638.162	
Boer (H. W. de), De invloed van den ouderdom op de samenstelling van honig	482
541.651	
Boer (J. H. de), Voordracht over: Lichtabsorptie en chemische bindingstoestand	634
546.171.8 : 541.126	
" " , Voordracht over: Stabiliteit van metaalaziden	729
621.43.019.4	
Boerlage (G. D.), Voordracht over: Detonatie in verbrandingsmotoren	700
542.943 : 547.29—939	
Böeseken (J.), De oxydatie met organische perzuren	166
665.34	
" " , Voordracht over: De kenmerkende zuren der drogende oliën	418
631.46 : 631.847.2	
Boltjes (Th. Y. Kingma), Voordracht over: Nitrificatie	

	Bladz.
rende bacteriën, welke verantwoordelijk moeten worden gesteld voor oxydatie van ammoniak via nitriet tot nitraat in den bodem	686
616.999.73	
Bos (A.), Voordracht over: Flagellatendiphtherie bij duiven	687
677.1 : 620.1	
Bot (A. C. W. C.), De waarde van de viscositeit en het kopergetal voor de beoordeeling van de aantasting van cellulose	514
545.822 : 546.3	
Breckpot (R.), Voordracht over: Quantitatieve spectraalanalyse van zuivere metalen	345
612.111.11	
Brinkman (R.), Voordracht over: Het voorkomen van twee soorten haemoglobine in menschenbloed	78
623.452.6	
Bruin (G. de), Voordracht over: De bestrijding van het mondingsvuur bij geschut	733
541.8	
Bruins (E. M.), Over lyotrope effecten	479
373.52 : 54	
Brunt (N. A.), De scheikunde in het middelbaar onderwijs	615
667.6 : 620.19	
Bruyn (C. A. Lobry de), Voordracht over: Het onderzoek naar de houdbaarheid van verven	428
532.13	
Burgers (J. M.), Voordracht: Theoretische beschouwingen over viscositeit	582
548.53 : 669	
Burgers (W. G.), Voordracht over: Rekristallisatie en allotrope omzettingen in metalen in verband met verstevigingsverschijnselen	690
54 : 92 K	
Bijvoet (J. M.), In memoriam Dr. A. Karssen	242
548.73	
" " , Voordracht over: Kristalstructuren	646
539.26 : 549.6	
" " en Nieuwenkamp (W.), Röntgenanalyse en de mineralen der aardkost (De kristalchemie der silicaten)	740
666.32	
Campen (P. van), Samenstelling en eigenschappen van klei	618
92 : 54 H	
Cohen (E.), Fritz Haber †	155
378. (100) (46)	
" " , De „Universidad internacional de Verano” te Santander	354
532.71 (091)	
" " , Een halve eeuw osmotische druk	782
017.1 : 54 (091)	
Cohen-de Meester (W. A. T.), Catalogus der bibliotheek, bijeengebracht	

	Bladz.		Bladz.
		door de Historische Commissie en geplaatst in het van 't Hoff-Laboratorium te Utrecht . . .	335
666.1		Copijn (H. L.), Voordracht over: Glas . . .	778
541.125		Coward (H. F.), Voordracht: Ignition temperature experiments of the late Prof. H. B. Dixon (Concentric tube apparatus) . . .	729
		Crommelin (C. A.). Zie: Alphen (J. van).	
576.809.333		Dagneaux (E. L. Krugers), Peptonwater als verdunningsvloeistof voor het bacteriologisch onderzoek . . .	155
667.613:53		Dantuma (R. S.), Voordracht over: Fysisch onderzoek van olie-, verf- en lakfilms . . .	432
		Dazert (A. A. H. E.). Zie: Waterman (H. I.).	
542.951		Diels (O.), Voordracht: „Dien“-Synthesen als Aufbau-prinzip und Hilfsmittel organisch-chemischer Forschung . . .	150
668.1.00.269		Dobbelmann (P.), Voordracht over: De nieuwe vervangmiddelen van zeep en hun beoordeeling . . .	779
		Donck (C. M.). Zie: Straub (J.).	
66.073		Driessen (C. G.), Voordracht over: De distributie van droog gas . . .	403
662.66:614.83		Dussen (A. A. van der), Voordracht over: Steenkoolstofexplosies . . .	721
614.837:662.76		Dijksman (A. J.), Voordracht over: De verhindering van gasexplosies door vaste stoffen in poedervorm . . .	718
54(091):92 J		Dijkstra (D. W.), Jaeger als historicus . . .	203
545.728		Eeckhout (J.), Voordracht over: Een methode voor de bepaling van CO . . .	347
373.54		Elema (J. O.), De scheikunde in het middelbaar onderwijs . . .	774
663/664:061.3		Elion (E.), IIIe Congrès international technique et chimique des industries agricoles . . .	279
576.809.6		Flu (P. C.), Voordracht over: De bacteriophag megatherium . . .	337
616.923:576.809.6		„ „ „ Voordracht over: De antipestphag-Doelengracht . . .	337
543.38:547.56		Folpmers (T.), Bepaling van sporen van phenolen in oppervlaktewater . . .	330
628.35:547.56		„ „ „ Voordracht over: Het verdwijnen van phenolen (phenolachtige stoffen) in de natuur door bacteriewerking . . .	336
532.13:576.311		Frederikse (A. M.), Voordracht over: De viscositeit van protoplasma . . .	593
		Galema (N.) †. Zie: Aten (A. H. W.).	
66.02.(492)		Gennip (W. van), De fabricatie van chemische apparaten in Nederland. (Ingezonden) . . .	312
621.892:620.1		Gentil (A. J.), Eischen, die men in de techniek kan stellen aan smeermiddelen voor verschillende doeleinden . . .	605
662.753.3		Gentil (A. J.), Zware oliën . . .	639
546.11.02		Gillavry (D. Mac.), Voordracht over: Zware waterstof . . .	767
		Goethals (C. A.). Zie: Aten (A. H. W.).	
541.183.02:547.96		Gorter (E.), Voordracht over: Eigenschappen van eiwitten in monomoleculaire lagen . . .	586
547.96 + 597.15/16		„ „ „ Voordracht over: Kristallijne eiwitten: hormonen en fermenten . . .	683
547.415.5		Govaert (F.), Voordracht over: Een nieuw aliphatisch tetramine: tetramino-tetramethylmethaan . . .	347
773.71		Grinten (L. P. F. van der), Voordracht over: Enkele bijzonderheden in de diazotypie . . .	403
546.11.02		Groeneveld (C.), Zware waterstof, I, II, . . .	54, 118
539.152		Groot (W. de), Voordracht over: Physica en chemie van de atoomkern . . .	28
543:623.549		Hackmann (J. Th.), In welke richting gaat het onderzoek naar nieuwe strijdgassen? . . .	366
552.544		Hacquaert (A.), Voordracht over: De voornaamste typen van oölieten . . .	346
543.7:63		Hardon (H. J.) en Wirjodihardjo (W.), De bepaling van magnesium in zoutzure grondextracten volgens de oxin-methode . . .	662
631.46:631.616(492:66)		Harmsen (G.), Microbiologische problemen bij het in cultuur brengen der Zuiderzeegronden . . .	61
541.61		Henriquez (P. Cohen), Het vraagstuk van de „vrije draaibaarheid“ . . .	2
373:54		„ „ „ Opmerkingen naar aanleiding van „Scheikunde in het middelbaar onderwijs“ . . .	774
613.2		Hesselink (W. F.), Voordracht over: Moderne voedingsleer . . .	438
678:620.17		Hoekstra (J.), Vormbaarheid en veerkracht, speciaal bij ongevulcaniseerde rubber . . .	754
621.892:543.85		Honig (P.) en Klokkers (P. J.), De bepaling van het verzeepingsgetal van smeeroliën . . .	643
355.58:623.459		Hoogeveen (A. P. J.), Voordracht over: De chemische oorlog en de bescherming der burgerbevolking . . .	225
614.894:623.459		„ „ „ Voordracht over: De ontwikkeling van het Nederlandsche gasmasker en eenige andere vraagstukken betreffende den chemischen oorlog . . .	751
542.42		Hudig (J.), Een laboratorium-gascomfoor (Laboratorium-mededeeling) . . .	321
544.62		Hulst (L. J. N. van der), Voordracht over: Het gebruik van absorptiespectra bij chemisch-technisch onderzoek . . .	422

	Bladz.
661.321	
Hustinx (E.), Bereiding van natriumcarbonaat uit natriumchloride	222
613.47 : 663.63	
Idzerda (J.), Voordracht over : Chemische zuivering van zwemwater	225
613.47 : 543.3	
" " , Voordracht over : Hygiënisch onderzoek van zwemwater	681
615 : 92 G	
Itallie (L. van), Prof. Dr. W. E. Goester †	316
63 : 061.6(492.72)	
Itallie (Th. B. van), Het Rijkslandbouwproefstation voor den Akker- en Weidebouw te Groningen	319
54 : 92 W	
Itersen Jr. (G. van), Het vijfentwintig jarig doctors-jubiläum van Dr. A. Wijnberg 28 Juni 1909—28 Juni 1934	401
536.63 : 541.66	
Jaeger (F. M.), Over de wet van de additiviteit der soortelijke warmte in heteropolaire verbindingen	60
536.631 : 546	
" " , Voordracht over : Nieuwere uitkomsten van het onderzoek van de soortelijke warmte der metalen bij hoge temperaturen	239
637.127.6 : 637.133.2	
Jansen (M.), Het aantoonen van de verhitting van melk 541.182.5 : 532.13	156
Jong (H. G. Bungenberg de), Voordracht over : Viscositeitsmetingen aan hydrophile solen	584
381.12 : 66(492)	
Jong (N. A. de), Het chemische gedeelte van de XXXste Jaarbeurs te Utrecht	252
622.817	
Jonquière (P. A.), Voordracht over : Verhinderings van mijngasexplosies	714
612.744 : 532.13	
Jordan (H. J.), Voordracht over : Viscositeit en plasticiteit bij spieren	590
54 : 061.3(438)	
Jorissen (W. P.), Het congres der Poolsche chemici te Lwów en de ontwikkeling van de beoefening der chemie in Polen	34
54 : 92 J	
" " , Frans Maurits Jaeger	182
541.126	
" " , Voordracht over : Explosiegebieden 576.809.336	694
Julius (H. W.), Voordracht over : Anaërobe kweektechniek	686
667.613 : 667.624.1	
Kappelmeier (C. P. A.), Voordracht over : De middelen tot het verbeteren van oliefilmen en een vergelijking van de voornaamste eigenschappen van olie- en olielakfilmen met die van filmen van enkele andere organische stoffen	423
628.3	
Kessener (L.), Voordracht over : Reiniging van stedelijk rioolwater	135
546.562.151	
Ketelaar (J. A. A.), Voordracht over : De modificaties van het koperjodide	346
548.7	
" " , Voordracht over : Nieuwe opvattingen over den bouw der kristallen 669	
Klaauw (C. J. van der), Zie : Alphen (J. van).	

537.531	
Kleermaeker (K. J. B. de), Voordracht over : Een en ander over Röntgenstralen 48	
Klokkers (P. J.), Zie : Honig (P.). 542.232/233	
Klunne (P. S.), Vervanging van beker glazen door kannen van geëmailleerd ijzer (Lab. meded.)	766
576.341 + 581.12 + 612.22	
Kluyver (A. J.), Nieuwe onderzoekingen aangaande het chemisme der ademhaling	295
Kok (W. J. C. de), Zie : Waterman (H. I.). 541.183.58	
Kolthoff (I. M.), De vorming en eigenschappen van neerslagen, Theorie der coprecipitatie I, II A, II B, III, IV, V, VI 102, 230, 244, 395, 526, 550, 598	
159.98 : 608	
Korevaar (A.), Voordracht over : De psychologie van den uitvinder	225
552.57	
Kreulen (D. J. W.), Steenkool en steenkoolbitumina I	104
552.574	
" " , Steenkoolbitumina I, II, III 630, 663, 758	
552.574	
" " en Otter (H. P. den), Steenkoolbitumina IV	761
373 : 54	
Laar (J. J. van), Schoolscheikunde, schoolformules en schoolwijsheid	771
77.012	
Langhe (J. E. de), Voordracht over : Het latente beeld 178	
Leendertse (J. J.), Zie : Waterman (H. I.). 373 : 541.22	
Leent (F. H. van), Een pleidooi voor de aequivalenten 777	
Lerner (M. M.), Zie : Raalte (A. van) en Straub (J.). 541.126 : 665.8	
Liefde (W. C. de), Voordracht over : De explosiviteit van acetyleen in verschillende vormen	711
541.126 : 546.265.1	
Liempt (J. A. M. van), Voordracht over : De explosie van CS ₂ —NO-mengsels en hare practische toepassingen	706
54 : 92 J	
Lifschitz (I.), F. M. Jaeger als anorganicus en physicochemicus 1909—1934	187
54 : 92 B	
Linden (T. van der), G. P. Brouwer, chem. docts. † 542.952.6 : 665.34	243
Loon (J. van), Voordracht over : De polymerisatie van lijnolie en houtolie	419
Malotaux (R. N. M. A.), Zie : Straub (J.). Max (C. G. H.), Zie : Waterman (H. I.). 54 : 92 D	
Meerburg (P. A.), Dr. A. van Druten †	19
677.46.027	
Meiss (J. C.), Matteeren van kunstzijde	214
373 : 54	
Mels (W. H. van), Voordracht over : Het onderwijs in de organische scheikunde	134
547.539.3	
Menke (J. B.), Bromeeren van benzeen	344
545.22	
Meulen (J. H. van der), Bromo-jodometrische onderzoekingen IX	333
545.22 : 546.133.1	
" " , Quantitatieve bepaling van „Aktivin” en hypochloriet in dezelfde oplossing	558
545.225	
" " , Permanganometrische onderzoekingen	633

	Bladz.
551.5.076 : 551.523.7	
Moesveld (A. L. Th.), Ijsbestrijding	170
665.45 : 571.8(34)	
Nellensteyn (F. J.), Onderzoekingen over asfalt, gevonden bij de opgravingen te Mohenjo-Daro (Indus-Vallei)	543
616.24—003.6	
Nieuwenhuyzen (F. J.), Voordracht over : Het biochemisme van de silicosis	79
Nieuwenkamp (W.). Zie : Bijvoet (J. M.).	
616.123 : 547.922	
Noyons (E.), Voordracht over : Cholesterol in bloed	627
547.458.84	
Nijhoff (W. M.), De bereiding van lignine, denitree-ring ervan, en eigenschappen der verkregen producten	90
Otter (H. P. den). Zie : Kreulen (D. J. W.).	
541.123 : 536.423.15	
Pauw (P. F. M. de), Onderzoek naar de samentelling van binaire en ternaire vloeistofmengsels met behulp van de dampdichtheidsbepaling volgens Victor Meyer.	253
662.35	
" " , Voordracht over : Samenstelling en verbrandingstemperatuur van rookloos buskruit	717
667.161	
Peper (J. P.), Over de aantasting van katoenen weefsels, welke met magnesiumsulfaat zijn geapprêteerd	603
411.4 : 54	
Polvliet (A. C.), Korte opmerking bij het ingezonden stuk van den heer J. Zuidweg Jr. (Ingezonden)	612
669.16(076)	
Posthumus (K.), Het hoogovenproces (Lesproef)	112
615.777 : 664.8.035	
Quanjer (H. M.), Voordracht over : Fungiciden en insecticiden en levensmiddelen, die er mee behandeld zijn	685
615.777.996	
Raadveld (C. W.), De oligodynamische werking van metalen en metaalzouten	497
615.777.996	
" " , Practische toepassingen der oligodynamische werkingen.	505
637.127.6 : 637.247	
Raaff (J. J.), De coli-titer voor karnemelk	455
637.127.6 : 637.247	
Raalte (A. van) en Lerner (M. H.), De coli-titer voor karnemelk	454
54 : 623.459 : 172.4	
Romburgh (P. van), Een onverdiende blaam	375
547.551.54	
" " , Voordracht over : Secundaire aromatische nitraminen	728
662.313 : 541.127	
Roon (J. D. van), Voordracht over : Het meten van de verbrandingssnelheid van buskruit met den indicator volgens Thring	732
380.122 : 664.1 : 661.183.2	
Rooseboom (A.), De veranderingen in de wereldvoorziening van consumptiesuiker tengevolge van de toepassing van plantaardige ontkleuringskolen	650
678 : 539.3 + 539.214	
Rossem (A. van), Voordracht over : Plastische en elastische verschijnselen bij rubber	589
545.2 : 546.19 : 546.22	
Rowaan (P. A.), Quantitatieve bepaling van arsenicum in zwavel	546

	Bladz.
616—078 : 576.856	
Ruys (A. Ch.), Voordracht over : De waarde van absorptieproeven voor de serologische diagnose van verschillende leptospira-infecties	338
612.014.483	
Ruyssen (R.), Voordracht over : Het fysisch aantoonen van Gurwitsch-straling	346
581.112	
Sande (J. G. van der), Voordracht over : De beteekenis van den osmotischen en den negatieven druk in de plantenphysiologie	99
667.0 : 677.21	
Scheffers (H. W.), Voordracht over : Scheikunde en katoenveredelingsindustrie	134
544—1.004.6	
Schoorl (N.), Voordracht over : Zuiverheid en stabiliteit van chemicaliën.	66, 646
544—1.004.6	
" " , Voordracht over : De analytische chemie der suikers	670, 751
576.856	
Schüffner (W.), Voordracht over : De spiril van Sardjito (cardiopyrogenes)	687
541.118 : 92 J	
Simsek (A.), Het aandeel van Prof. F. M. Jaeger's laboratorium aan het exact fysisch-chemisch onderzoek bij hoge temperaturen	192
612.014.63 : 546.56 : 577.12	
Sjollema (B.), Voordracht over : De gevolgen van gebrek aan koper bij plant en dier	78
172.4 : 54 : 623.459	
Smit (J.), Een onverdiend verwijt.	400
542.48	
Snethlage (H. C. S.), Een fractionneertoestel voor het laboratorium	748
637.127	
Steenbergen (H. D.), Voordracht over : Melk en melkonderzoek	224
614.3 : 663.2	
Straub (J.), Keuring van wijn	456
614.3(08) (492.62)	
" " , Laboratoriummededeelingen over 1933 van den Keuringsdienst van Waren te Amsterdam	459
542.2	
" " , Polarimeterbuis ; schudtafel (Laboratoriummededeeling)	465
577.15.033	
" " , Voordracht over : Nieuwe onderzoekingen over harmonie	78
637.427 : 536.421	
" " en Donck (C. M.), De minerale bestanddeelen en het vriespunt van eitwit en eigeel van kippenei	461
615.9 : 637.36	
" " en Lerner (M. M.), Kaasvergiftiging	747
546.391.75 : 536.424	
" " en Malotau (R. N. M. A.), Het overgangspunt van ammoniumnitraat	455
546.733.268.5	
Sweemer (A. de), Voordracht over : Methylcobalt-rhodanide	347
541.135.2 : 541.183.5	
Swenden (J.), Voordracht over : Adsorptie aan metalen bij electrolyse	346
545.37 : 546.41	
Tendeloo (H. J. C.), Voordracht over : De bepaling van calciumionenconcentraties	99
548.92 J	
Terpstra (P.), Jaeger als kristallograaf	201
612.492	
Tuinissen (H. P.), Voordracht over : De beteekenis	

	Bladz.		Bladz.
van de hypophysis in het samenstel der hormonen	327	678.78	
576.856 : 616.921.2		Waterman (H. I.), Max (C. G. H.) en Leendertse (J. J.), Bereiding uit rubber van plastische massa, die geschikt is voor de ver- vaardiging van lagen en draad	614
Thiel (P. H. van), Voordracht over: Het antagonisme tusschen <i>Leptospira icterohaemor- rhagiae</i> en <i>Leptospira pseudoicte- rogenes</i>	337	679.562.061 : 679.562.023.7	
576.856 : 616.921.2		" " en Veldman (A. R.), Bereiding van bakeliet-pers- poeder	492
" " , Voordracht over: De wijze van infectie bij de ziekte van Weil	337	576.809.33 : 637.46	
541 : 92 H		Wavere (G. M. van), Voordracht over: Het kweken van virus in bebroede kippen- eieren	687
Ufford (W. Ch. A. Quarles van), Voordracht over: Jacobus Henricus van 't Hoff, de eerste Nederlandsche No- belprijswinnaar	669	662.21	
576.809.336 : 576.850.3		Weduwen (A. J. der), Voordracht over: Inleiding van explosies en inleidingsspring- stoffen	699
Vedder (A.), Voordracht over: Het mechanisme van de schadelijke werking van atmosphe- rische zuurstof op den groei van anaërobe bacillen	337	581.19 : 547.94	
615.37 : 576.809.7		Weevers (Th.), De vorming van alkaloiden in de plant	19
Veen (A. G. van), Immunologie en chemie	567	373 : 54 : 371.4	
539.17		Went (N. B. van), De Dalton-methode bij het schei- kunde-onderwijs	775
Veen (D. van der), Kunstmatige radioactiviteit	383	542.97	
541.127		Wibaut (J. P.), Katalytische methoden in de organische chemie	142
Veldhuizen (H. van), Voordracht over: Monomole- culaire gasreacties	114	542.941 : 542.97	
Veldman (A. R.), Zie: Waterman (H. I.).		" " , Voordracht over: Nieuwe onderzoe- kingen over katalytische hydree- ring en dehydree- ring van organische ver- bindingen	735
541.138 : 541.127		628.1 + 663.63	
Verwey (E. J. W.), Uitwisseling van „tegen-ionen”	789	Wichers (Jhv. C. M.), Voordracht over: Waterleiding en waterzuivering	47
389.6 : 547 : 0014		Wirjodihardjo (W.), Zie Hardon (H. J.).	
Voerman (G. L.), Normaalblad inzake organisch-che- mische nomenclatuur	73	664.1 : 545	
669.018.21		Wolff (C. J. de), Het volumen van het neerslag bij de klaring van suikerooplossingen I, II	475, 655
Vosmaer (A.), Lichte alliaes	107	612.014.483	
669.144.018.8		Wolff (L. K.), Voordracht over: Onderzoekingen over Gurwitschstralen	346
" " , Chemisch-bestendige staalsoorten	109	621.646.95 : 614.83	
631.811.3 : 577.12		Wijk (W. R. van), Voordracht over: Het tegenhouden van explosies in leidingen	726
Vürtheim (A.), Voordracht over: De physiologische betekenis van kalium voor het plant- aardige en dierlijke organisme	238	668.5 : 543.86 : 665.521.3	
541.126 : 546.172		Zimmerman (J.), Het opsporen van petroleum in aethe- rischen oliën	132
Wal (M. J. van der), Voordracht over: Explosieve reacties van brandbare gasen met stikstofoxyde en stikstof- oxydule	708	543.7 : 666.32	
577.158 : 576.341		Zimmerman (K.), Aanteekeningen bij de bepaling van Al_2O_3 en Fe_2O_3 in klei	317
Warburg (O.), Sauerstoffübertragende Fermente in at- menden Zellen	538	541.126 : 614.83	
663.634		Zonnenberg (G. J. O.), Voordracht over: De oorzaken van stofexplosies	722
Warnier (W. L. A.), Zuiverheidseisch voor gedestil- leerd water	255	539.15	
665.345.6		Zuidweg Jr. (J.), Voordracht over: Isotopie	135
Waterman (H. I.), Voordracht over: De aard der tusschenproducten bij de hydree- ring van Chineesche houtolie onder verschillende omstandigheden	420	411.4 : 54	
541.126 : 665.86		" " , Een uniforme spelling in chemische verhandelingen (Ingezonden)	580
" " , Voordracht over: Een explosie van aethyleen	713	373 : 54	
66.048.5		" " , Een nieuwe koers!	773
" " en Dazert (A. A. H. E.), Ver- betering der constructie van ver- dampapparaten	658	544—1 : 547.831.7	
679.562		Zwet (W. C. L. van), Voordracht over: Ervaringen met oxine (o-oxychinoline) in de analytische chemie	627
" " , Kok (W. J. C. de) en Veldman (A. R.), Bereiding van reukelooze bakelietproducten	608		

REGISTER DER ONDERWERPEN.

	Bladz.		Bladz.
Acetyleen. Zie: Explosiviteit.		Benzeen (Bromeeren van)	344
Achema VII (Voordrachten)	310, 311	Bibliotheek. Zie: Catalogus.	
Additiviteit. Zie: Soortelijke warmte.		Bibliotheken (Samenwerking van)	30
Ademende cellen (Zuurstofoverdragende fermenten in)	538	Binaire vloeistofmengsels. Zie: Dampdichtheidsbepaling.	
Ademhaling (Nieuwe onderzoekingen aangaande het chemisme der)	295	Biophysica (Stichting voor)	29, 67, 152
Ademhaling (Symposion over de biochemie der)	312	Bitumina. Zie: Steenkool.	
Adressen voor correspondentie	82	Boekhout (Ir. F. W. J.) †	115, 138, 178
Adsorptie aan metalen bij elctrolyse	346	Bossche Chemische Kring	28, 134, 224, 282, 438, 611, 627, 690, 767
Adsorptie. Zie: Neerslagen.		Brandsma (Prof. Dr. Ir. W. F.)	512, 660, 670
Adsorptiespectra (Het gebruik van) bij chemisch onderzoek	422	Bromeeren van benzeen	344
Aequivalenten (Een pleidooi voor de)	777	Bromo-jodometrische onderzoekingen	333
Aetheen. Zie: Explosie.		Brood (Meel en)	460
Aetherische oliën. Zie: Petroleum.		Brouwer (G. P.), chem. doct. †	165, 243
„Aktivin” (Quantitative bepaling van) en hypochloriet in dezelfde oplossing	558	Buitenlandsche tijdschriften	274
Alkaloiden (De vorming van) in de plant	19	Bureau international des étalons physico-chimiques	340
Alliages (Lichte)	107	Bureau voor uitvinders	31
Aluminiumoxyde. Zie: Klei.		Buskruit. Zie: Verbrandingssnelheid.	
American Pharmaceutical Association	29	Calciumionenconcentraties (Bepaling van)	99
American Chemical Society	274	Calciumoxalaat (Coprecipatie met)	598
American Society for Testing Materials	15, 488	Catalogus der bibliotheek, bijeengebracht door de Historische Commissie en geplaatst in het van 't Hoff-Laboratorium te Utrecht	335
Ammoniumnitraat (Het overgangspunt van)	455	Cellulose (De waarde van de viscositeit en het kopergetal voor de beoordeeling van de aantasting van)	514
Amsterdamsche Chemische Kring	114, 150, 224, 238, 282, 327, 627, 690	Chemische apparaten in Nederland (Fabricatie van)	312
Anaërobe bacillen (Mechanisme van de schadelijke werking van atmosferische zuurstof op den groei van)	337	Chemische Arbeidsbeurs	31, 136, 152, 638, 649, 770
Anaërobe kweektechniek	686	Chemische Industrie (Oproep aan de)	272
Analyst-examen (Centrale Commissie voor het) Te veel aanbod aan analysten	394	Chemische Industrie (De) in Nederland	751
Analyst-examen (Programma voor het)	70, 86, 117	Chemische Kring Breda	66, 135, 178, 595, 634, 735, 796
Analyst-examen (Verslag van de Centrale Commissie voor het) over het jaar 1933	292	Chemische Kring Leeuwarden	29, 270, 627, 690
Analyst-examen, 1e gedeelte, diploma A en B en examen algemeene ontwikkeling	16, 314, 781	Chemische Kring Limburg	48, 135, 178, 225, 238, 403
Analyst-examen, 2e gedeelte, diploma A	363, 365, 597	Chemische kringen. Zie ook onder de plaatsnamen.	
Analyst-examen, 2e gedeelte, diploma B	381, 548	Chemische oorlog	751
Analyst-examen, 1e en 2e gedeelte, diploma C	315, 441, 481	Chemische (De) oorlog en de bescherming der burgerbevolking	225
Antipestphag (De) — Doelengracht	337	Chemische Raad van Nederland	18
Apprêtuur. Zie: Katoenen weefsels.		Chemisch Weekblad (Verslag der Redactie-commissie van het) over 1933	290
Arkel (Prof. Dr. A. E. van)	488, 496, 646	Chineesche houtolie. Zie: Houtolie.	
Arnhemsche Chemische Kring	99, 178, 611, 646, 669, 751, 778	Cholesterine-stofwisseling	75
Arsenicum (Quantitatieve bepaling van) in zwavel	546	Coli-titer (De) voor karnemelk	454, 455
Asfalt (Onderzoekingen over), gevonden bij de opgravingen te Mohenjo-Daro (Indus-Vallei)	543	Colloïdale electrolyten (Symposium over)	636
Association des chimistes de l'industrie textile (ACIT-Paris)	595	Colorimeter (Een eenvoudige objectieve)	258
Asymmetrische synthese	438	Commissie van advies nopens chemische en aanverwante verdedigingsvraagstukken	660, 671
Atoomgewichten 1934	416	Commissies (Verslagen der) van de Nederl. Chem. Vereeniging over 1933	290
Atoomkern (Physica en chemie van de)	29	Conferentie voor Voedingsmiddelenscheikunde	365, 382, 394, 405, 681
Bacteriologie. Zie: Peptonwater.		Congrès de Chimie Industrielle (40e)	440, 595
Bacteriophag (De) megatherium	337	Congrès (13e) international de l'histoire des sciences (Madrid 1934)	136
Bakeliet-perspoeder (Bereiding van)	492	Congrès (IXe) International de Photographie scientifique et appliquée (7—13 Juli 1935)	377
Bakelietproducten (Bereiding van reukelooze)	608	Congrès (IIIe) International Technique et Chimique des Industries Agricoles	67, 279
Bataafsche Genootschap der Proefondervindelijke Wijsbegeerte (Rotterdam)	15, 563, 579, 595, 660	Conseil de chimie Solvay (Ve)	635
Beek (Dr. P. A. A. van der) †	353	Conseil International des Unions Scientifiques	496
Beenderlijm (Prijsvraag voor de vergrooting van het gebruik van)	687	Consumptiesuiker (De veranderingen in de wereldvoorziening van) tengevolge van de toepassing van plantaardige onkleuringskolen	650
Bekerglazen (Vervanging van) door kannen van geëmailleerd door	766	Coops (Dr. G. H.)	735

	Bladz.
Coprecipitatie (Theorie der)	102, 230, 244, 395, 526
	550, 598
Correctietekens voor drukproeven	30
Correspondentie (Adressen voor)	82
Crisisfonds	294
Cyclische sulfonen en selenonen	97
Dalton-methode (De) bij het scheikunde-onderwijs	775
Dampdichtheidsbepaling volgens Victor Meyer (Onderzoek naar de samenstelling van binaire en ternaire vloeistofmengsels met behulp van de)	253
Dechema	536
Dechema-Hauptversammlung (Voordrachten)	310
Decimale classificatie (Universeele)	670
Delftsche Chemische Kring	66, 99, 163, 646, 669, 767
Detonatie in verbrandingsmotoren	700
Diabetici (Voedings- en genotmiddelen voor)	440
Diazotypie	403
Diëensynthesen als opbouwprincipe en hulpmiddel van modern organisch-chemisch onderzoek	150
Digitalischemie (Over den huidige stand der)	674
Dipoolmoment en fysisch-chemische eigenschappen	139, 264, 342, 470, 490
Dipoolmomenten	151, 595
Documentatie (Technische) en haar belang voor de industrie	338
Documentatie ten behoeve van het bedrijfsleven	735, 780
Draaibaarheid (Het vraagstuk van de „vrije”)	2
Drogende oliën	418
Drogende oliën (Kenmerkende zuren der)	418
Drukproeven (Correctietekens voor)	30
Druten (Dr. A. van) †	19
Economisch-technologisch Instituut in Limburg	50
Efficiency-dagen	691
Eigcel. Zie: Vriespunt.	
Eiwit. Zie: Vriespunt.	
Eiwitten (Kristallijne)	682
Eiwitten (Over eigenschappen van) in monomoleculaire lagen	586
Elasticiteit. Zie: Plasticiteit.	
Electrochemical (The) Society	31, 596
Electrowarmte en electrochemie	226
Electrowarmte (Instituut voor)	29
Elfrink (Ir. L.) †	257, 377
Energieraad	226
Ergotisme en moederkoorn	77
Errata	416, 672
Essences (Literatuur over kunstmatige)	30, 31
Explosie van CS ₂ -NO-mengsels en haar praktische toepassing	706
Explosie (Inleiding van een) en inleidingsspringstoffen	699
Explosie(s) (Het tegenhouden van) in leidingen	726
Explosie (Een) van aetheen	713
Explosie(s) (De vermindering van gas-) door vaste stoffen in poedervorm	718
Explosie(s) (Verhindering van mijngas-)	715
Explosie(s) (Steenkoolstof-)	721
Explosie(s) (De oorzaken van stof-)	722
Explosiefstoffen. Zie ook: Nitraminen.	
Explosiegebieden	694
Explosieve reacties tusschen brandbare gassen met lachgas en stikstofmonoxyde	709
Explosieve reacties en explosieve stoffen (Symposium over)	69, 138, 154, 694
Explosiviteit (De) van acetyleen in verschillende vormen	711
Faraday-Society	151, 488
Fermenten (Hormonen en)	682
Ferrioxys. Zie: Klei.	
Filmen. Zie: Oliefilmen.	
Flagellatendiphtherie bij duiven	687
Fractioneertoestel (Een) voor het laboratorium	748
Fungiciden en insecticiden en levensmiddelen die er mee behandeld zijn	685
Gas (Distributie van droog)	403
Gasbescherming (Cursus voor)	270

	Bladz.
Gascomfoor (Laboratorium-)	321
Gasexplosies. Zie: Explosies.	
Gasmasker (Ontwikkeling van het Nederlandsche)	751
Gasmaskers (Normalisatie van onderdeelen van)	648
Gasoorlog. Zie ook: Chemische oorlog en Strijdgassen.	
Gasoventje voor het verhitten van buizen op hooge temperatuur	24
Gecomprimeerd lichtgas	179
Gedestilleerd water (Zuiverheidseisch voor)	254
Genootschap ter bevordering van natuur-, genees- en heelkunde te Amsterdam	115, 163, 226, 648
Gistingsproducten	460
Glas	778
Glycinebrij voor standontwikkeling	271
Goester (Prof. Dr. L. E.) †	241, 316
Grond. Zie: Magnesium en Zuiderzeegronden.	
Groningsche Chemische Kring	47, 135, 225, 327, 646, 751
Gurwitsch-stralen (Onderzoekingen over)	346
Gurwitsch-straling (Fysisch aantoonen van)	346
Haagsche Chemische Kring	66, 225, 270, 327, 627, 646, 670
Haan (Dr. T. de) †	313, 351
Haarlemsche Chemische Kring	99, 351, 635
Haber (Fritz) †	85, 155
Haemoglobine (Twee soorten) in menschenbloed	78
Harsen (Literatuur over synthetische)	672
Hissink (Dr. D. J.)	659
Historische Commissie. Zie: Catalogus.	
Hoff (Jacobus Henricus van 't)	669, 782
Hoff (Van 't)-Fonds	351, 363, 379, 392
Holleman (Prof. Dr. A. F.)	523
Honig (De invloed van den ouderdom op de samenstelling van)	482
Hoogere Burgerscholen met 5-j. c. B. Eindexamen-eischen voor scheikunde	85, 228
Hoogere Burgerscholen (Opgaven voor het schriftelijk eindexamen in scheikunde der) in 1934	378
Hoogere Burgerscholen in Ned.-Indië (Opgaven voor het schriftelijk eindexamen in scheikunde der) in 1934	379
Hoogewerff (Prof. Dr. S.) †	17, 48, 66
Hoogewerff-fonds	294, 315
Hoogovenproces (Het) (Lesproef)	112
Hormonen en fermenten	682
Hormonen (Vitaminen en)	563
Houdbaarheid (Onderzoek naar de) van verven	428
Houtolie (De aard der tusschenproducten bij de hydree-ring van Chineesche) onder verschillende omstandigheden	420
Houtolie (Polymerisatie van lijnolie en)	419
Hydreering. Zie: Houtolie.	
Hypochloriet. Zie: Aktivin.	
Immunologie en chemie	567
Ingezonden	312, 580, 612
Inorganic Syntheses	83, 164
Insecticiden. Zie: Fungiciden.	
Institute of Metals	596
Instituut voor Electrowarmte	29
Internationaal Congres (Negende) voor zuivere en toegepaste chemie te Madrid 5—11 April 1934	18, 102, 117, 135
Isotopie	135
Itallie (Prof. Dr. L. van)	439
Jaarbeurs te Utrecht (Het chemisch gedeelte van de XXXe)	252
Jaeger (Prof. Dr. F. M.)	163, 182, 751
Jaeger (F. M.) als anorganicus en physicochemicus (1909—1934)	187, 240
Jaeger's (Het aandeel van Prof. F. M.) Laboratorium aan het exact fysisch-chemisch onderzoek bij hooge temperaturen	192
Jaeger (Bibliographie van Prof. Dr. F. M.)	205
Jaeger als historicus	203
Jaeger als kristallograaf	201
Jodometrische (Bromo-) onderzoekingen	333
Kaasvergiftiging	747

	Bladz.
Kalium (De physiologische beteekenis van) voor het plantaardig en dierlijk organisme	238
Karnemelk (De coli-titer voor)	454, 455
Karssen (In memoriam Dr. A.)	213, 242
Katalytische hydreeing en dehydreeing van organische verbindingen (Nieuwe onderzoekingen over)	735
Katalytische methoden in de organische chemie	142
Katalytisch vermogen der OH'-ionen (Betrekkingen tusschen de constitutie van het substraat en het)	96
Katoenen weefsels (Over de aantasting van), welke met magnesiumsulfaat zijn geappteerd	603
Katoenveredelingsindustrie (Scheikunde en)	134
Keuringsdienst van Waren te Amsterdam (Laboratoriummededeelingen over 1933 van den)	458
Klaring. Zie: Suikeroplossingen.	
Klei (Aanteekeningen bij de bepaling van Al_2O_3 en Fe_2O_3 in)	317
Klei (Samenstelling en eigenschappen van)	618
Kleuren (Normalisatie van)	512
Kley (Prof. Ir. P. D. C.)	548
Klinisch Analyst-examen. Zie: Analyst-examen, Dipl. C.	
Kolloid-Gesellschaft (Hauptversammlung der X.)	523
Koninklijke Akademie van Wetenschappen te Amsterdam	239, 415, 595,
Kooloxyde (Methode voor de bepaling van)	347
Kooy (Dr. Ir. C.) †	453, 467
Koper (Over de gevolgen van gebrek aan) bij plant en dier	78
Kopergetal. Zie: Cellulose.	
Koperwikjodide (Modificaties van)	346
Kristallen (Bouw der)	669
Kristallijne eiwitten	682
Kristalstructuren	646
Kunsmatige essences (Literatuur over)	30, 31
Kunsmatige radioactiviteit	383
Kunstzijde (Matteeren van)	214
Laber (J.) †	769
Laboratoriummededeelingen 24, 253, 321, 459, 465,	766
Lachgas. Zie: Explosie enz.	
Lakfilms. Zie: Oliefilms.	
Langerhuizen Lambertuszon-Fonds (Bate uit het Pieter)	638
Latente beeld (Het)	178
Leidsche Chemische Kring 82, 270, 627, 635, 659, 690,	735, 751, 767, 779
Leptospiraicterohaemorrhagiae (Antagonisme tusschen) en <i>Leptospira pseudotictrogenes</i>	337
Leptospiraïnfecties (De waarde van absorptieproeven voor de serologische diagnose van verschillende)	338
Lesproef. Het hoogovenproces	112
Levensmiddelen. Zie: Conferentie over Voedingsmiddelen-scheikunde.	
Lichtabsorptie en chemische bindingstoestand	634
Lignine (Bereiding van), nitreering en eigenschappen der verregen producten	90
Linge (Dr. Ir. A. R. van) †	536, 595
Loodwit (Vervoer van)	164
Luchtbescherming (Cursus voor)	270
Lumière (L. en A.)	595
Lijm. Zie: Beenderlijm.	
Lijnolie (Polymerisatie van) en houtolie	419
Lyotrope (Over) effecten	479
Magnesium (De bepaling van) in zoutzure grondextrac-ten volgens de oxinmethode	662
Magnesiumsulfaat. Zie: Katoenen weefsels.	
Malaria-muggen (Bestrijding van)	378
Matteeren van kunstzijde	214
Meel en brood	460
Melk	460
Melk (Het aantoonen van de verhitting van)	156
Melk en melkonderzoek	224
Mendeleeff-herdenking in Leningrad	536
Mengkristallen (Vorming van)	526
Merk (Het) Nenorm	536
Metaalaziden (Stabiliteit der)	729

	Bladz.
Metaalkunde (Cursus) en metaalonderzoek	796
Metalen (Adsorptie aan) bij electrolyse	346
Metalen (Quantitatieve spectraalanalyse van zuivere)	345
Metalen (Rekristallisatie en allotrope omzettingen in) in verband met verstevigingsverschijnselen	690
Methyl-cobaltrhodanide	347
Microbiologische problemen bij het in cultuur brengen der Zuiderzeegronden	61
Middelbaar onderwijs (De scheikunde in het) 615,	771, 773, 774, 775
Mineralen (Röntgen-analyse en de) der aardkorst	740
Moederkoorn (Ergotisme en)	77
Moleculen (De vorm der)	71
Mondingsvuur (De bestrijding van het) bij geschut	733
Monomoleculaire gasreacties	114
Monomoleculaire lagen (Over eigenschappen van ei-witten in)	586
Museum (Het Nederlandsch Historisch Natuurweten-schappelijk) te Leiden	323
Mijnas. Zie: Explosies.	
Natriumcarbonaat (Bereiding van) uit natriumchloride	222
Natuurwetenschappelijk Museum (Het Nederlandsch Historisch) te Leiden	323
Nederlandsche Amerikaansche Fundatie	165
Nederlandsche Chemische Vereeniging (Adressen door het Algemeen Bestuur verzonden)	54, 153
Nederlandsche Chemische Vereeniging (Verslag van het Algemeen Bestuur over het jaar 1933)	288
Nederlandsche Chemische Vereeniging (73ste Alge-meene Vergadering der) op 28 December 1933	24
Nederlandsche Chemische Vereeniging (74ste Alge-meene Vergadering der) op 23—25 Mei 1934 te Leiden 33, 165, 181, 213, 229, 273, 286, 313, 360,	406
Nederlandsche Chemische Vereeniging (75ste Alge-meene Vergadering der) op 28 December 1934 te Amsterdam	737, 753, 769
Nederlandsche Chemische Vereeniging, Begrooting voor het jaar 1935	738
Nederlandsche Chemische Vereeniging (Jaarverslag van de Financieele Commissie der) over het jaar 1933	293
Nederlandsche Chemische Vereeniging (Rekening en verantwoording van den Penningmeester der) over het jaar 1933	287
Nederlandsche Chemische Vereeniging (Verslagen der Commissies enz. van de) over het jaar 1933	290
Nederlandsch Instituut voor Documentatie en Registra-tuur	596, 670, 692, 735, 780
Nederlandsch Instituut voor Efficiency 480, 670, 671,	691, 692
Nederlandsch Natuur- en Geneeskundig Congres te Leiden 23, 24 en 25 April 1935	738
Nederlandsch Technocratisch Verbond	227
Nederlandsch Vereeniging voor Biochemie 75, 312,	597
Nederlandsche Vereeniging voor Microbiologie 274,	336, 686
Nederlandsche (Het) Visscherij-Proefstation	548
Nederlandsche (Het) Visscherij-Proefstation en Labo-ratorium voor Materialenonderzoek	779
Neerslagen (De vorming en eigenschappen van) 102,	230, 244, 395, 526, 550, 598
Negatieve druk. Zie: Osmotische druk.	
Nenorm (Het merk)	536
Newi-Organisatie	15
Necotinebepaling (Literatuur over)	339
Nieuwe koers (Een)	773
Nitraminen (Secundaire aromatische)	728
Nitrificerende bacteriën	686
Nordwestdeutschen Chemiedozenten (Herbsttagung der)	451
Normaalblad inzake organisch-chemische nomenclatuur	73, 74
Normaalbladen	635, 796
Normaalbladen (Ontwerp-)	493
Normaalbladen (Vastgestelde)	351

	Bladz.
Normalisatie (Hoofdkommissie voor de) in Nederland	338, 796, 536
Normalisatie	660
Normalisatie van glaswerk	628
Normalisatie van kleuren	512
Normalisatie van onderdeelen van gasmaskers	648
Normenausschuss	51
Nijmeegsche Chemische Kring	114, 327, 627, 670, 779
Octrooien	377
Office International de Chimie	596
Oliën (Zware)	639
Oliefilmen (De middelen tot het verbeteren van) en een vergelijking van de voornaamste eigenschappen van olie- en lakfilmen met die van filmen van enkele andere organische stoffen	423
Olie-, verf- en lakfilms (Physisch onderzoek van)	432
Oligodynamische (De) werking van metalen en metaalzouten	497
Oligodynamische werkingen (Practische toepassingen der)	505
Onderwijs (Het) in de organische chemie	135
Ontkleuringskolon. Zie: Consumptiesuiker.	
Ontploffingen. Zie: Explosies.	
Ontvlammingstemperatuur van gassen	729
Onverdiende (Een) blaam	375
Onverdiend (Een) verwijt	400
Oölieten (Voornaamste typen)	346
Oort (Dr. H. D. van) †	453
Oproep aan de chemische industrie	272
Organisch-chemische nomenclatuur	31
Organisch-chemische nomenclatuur (Normaalblad inzake)	73, 74
Organisch onderzoek (Nieuwe mogelijkheden bij experimenteel)	98
Organische chemie (Katalytische methoden in de)	142
Organische chemie (Het onderwijs in de)	135
Osmotische druk (Een halve eeuw)	782
Osmotischen (Beteekenis van den) en negatieven druk in de plantenphysiologie	99
Oven. Zie: Gasventje.	
Overgangspunt (Het) van ammoniumnitraat	455
Oxin. Zie: Grond.	
Oxydatie (De) met organische perzuren	97, 166
P.B.N.A.-examen	548
P.B.N.A.-prijsvraag	255
Peptonwater als verdunningsvloei-stof voor het bacteriologisch onderzoek	155
Perazijnzuur. Zie: Oxydaties.	
Perbenzoëzuur. Zie: Oxydaties.	
Permanganometrische onderzoekingen	633
Petroleum (Het opsporen van) in aetherische oliën	132
Phenolen (Bepaling van sporen van) in oppervlaktewater	330
Phenolen (Het verdwijnen van) (phenolachtige stoffen) in de natuur door bacteriewerking	336
Photocopieën en auteursrecht	596
Photographische reproductiemethoden	670
Plasticiteit. Zie ook: Viscositeit.	
Plasticiteitssymposium	565, 581
Plastische en elasticische verschijnselen bij rubber	589
Plastische massa. Zie: Rubber.	
Pli cacheté	151
Polarimeterbuis	465
Polen (Het congres der Poolsche chemie Lwów en de ontwikkeling van de beoefening der chemie in)	34
Protoplasma (De viscositeit van het)	593
Provinciaal Utrechtsch Genootschap van Kunsten en Wetenschappen	377, 635
Prijsvraag. Zie ook: Beenderlijm.	
Radioactiviteit (Kunstmatige)	383
Ramsay Memorial Fellowship	228
Recueil des Travaux Chimiques des Pays-Bas (Algemeen register)	469
Recueil des Travaux Chimiques des Pays-Bas (Jaarverslag van de Redactie van het) over het jaar 1933	290

	Bladz.
Rioolwater (Reiniging van stedelijk)	135
Röntgen-analyse en de mineralen der aardkorst	740
Röntgenstralen (Over)	48
Rook (Hinder door)	563
Rookeloos buskruit (De bepaling van de verbrandingstemperatuur van)	717
Rotterdamsche Chemische Kring	29, 99, 163, 270, 310, 611, 627, 659, 751
Rotterdamsch Natuurkundig Genootschap	647
Rubber (Bereiding uit) van plastische massa, die geschikt is voor de vervaardiging van lagen en draad	614
Rubber Industry (Institution of the)	51
Rubber (Plastische en elastische verschijnselen bij)	589
Rubber (Vormbaarheid en veerkracht, speciaal bij ongevulcaniseerde)	754
Rubbertentoonstelling	648
Rijksbeurzen	30, 83
Rijkslandbouwproefstation voor den akker- en weidebouw te Groningen	319
Scheikunde (De) in het middelbaar onderwijs	615, 771, 773, 774, 775
Schoolscheikunde, schoolformules en schoolwijsheid	771
Schreinemakers (Prof. Dr. F. A. H.)	438, 451
Schudtafel	455
Sectie voor Analytische Chemie	673, 763
Sectie voor Bedrijfschemie	565, 581, 694
Sectie voor Kolloidchemie	152, 638, 738
Sectie voor Organische Chemie	96, 768
Sectie voor Physische Chemie	257, 286, 442, 661, 694, 769
Secties. Zie ook: Nederlandsche Vereeniging voor Biochemie.	
Selenonen (Cyclische)	97
Silicaten (Kristalchemie der)	740
Silicosis (Biochemisme van)	79
Smeermiddelen (Eischen, die men in de techniek kan stellen aan) voor verschillende doeleinden	605
Smeeroliën (Bepaling van het verzeepingsgetal van)	643
Smit (Dr. A. J. Haagen)	670
Söhngen (Prof. Dr. Ir. N. L.) †	781
Soortelijke warmte der metalen bij hooge temperaturen	239
Soortelijke warmte (Over de wet van de additiviteit der) in heteropolaire verbindingen	60
Spectraalanalyse (Quantitatieve) van zuivere metalen	345
Spelling	628
Spelling (Een uniforme) in chemische verhandelingen	580, 612
Spieren. Zie: Viscositeit.	
Spiril (Over den) van Sardjitjo (cardiopyrogenes)	687
„Spray”	378
Springstoffen. Zie onder: Explosie.	
Staalsoorten (Chemisch-bestendige)	109
Standontwikkeling (Glycinebrij voor)	271
Steenkolenveredelingsbedrijven der Staatsmijnen in Limburg	225
Steenkool en steenkoolbitumina	104
Steenkoolbitumina	630, 663, 758, 761
Steenkoolstof. Zie ook: Explosies.	
Sterinen en vetten (Stofwisseling der)	75
Sterische belemmering en sterische bescherming	275
Stichting voor biophysica	29, 67, 152, 582
Stichting tot verruiming van werkgelegenheid voor academisch gevormden	51, 84, 382
Stikstofmonoxyde. Zie: Explosie enz.	
Stofwisseling der sterinen en vetten	75
Strijdgassen (In welke richting gaat het onderzoek naar nieuwe)	366
Substraat. Zie: Katalytisch vermogen.	
Suiker. Zie: Consumptiesuiker.	
Suiker(s) (De analytische chemie der)	670, 751
Suikerindustrie	29
Suikeroplossingen (Het volumen van het neerslag bij de klaring van)	475, 655
Sulfonen (Cyclische)	97
Synthetische harsen (Literatuur over)	672

	Bladz.		Bladz.
Tagung (Herbst-) der Nordwestdeutschen Chemie- dozenten	523	Vetten (Stofwisseling der sterinen en)	75
Tarief (Het) voor chemischen arbeid	117, 124	Virus (Het kweken van) in bebroede kippeneieren	687
Technische Hoogeschool te Delft (Aantal ingeschreven- nen aan de)	648	Viscositeit (Theoretische beschouwingen over)	582
Technocratie	178, 227	Viscositeit en plasticiteit bij spieren	590
Technocratisch Verbond (Nederlandsch)	227	Viscositeit (De) van het protoplasma	593
Ternaire vloeistofmengsels, Zie Dampdichtheidsbe- paling		Viscositeit. Zie: Cellulose	
Tetraminotetramethylmethaan	347	Viscositeitsdag	152
Tewerkstelling van chemici	294	Viscositeitsmetingen aan hydrophile solen	584
Teyler's Stichting (Wetenschappelijke voordrachten in) Twentsche Chemische Kring	579, 659	Vijscherij-Proefstation (Nederlandsche)	548, 779
Tijdschriften (Buitenlandsche)	274	Vitaminen en hormonen	563
Uitvinder (De psychologie van den)	225	Vlaamsch (28ste) Natuur- en Geneeskundig Congres te Leuven op 6, 7 en 8 April 1934	5, 154, 226, 345
Uitvinder(s) (Bureau voor)	31	Voedingsleer (Moderne)	438
Uitwisseling van „Tegen-ionen”	789	Voedingsmiddelen. Zie: Conferentie voor voedingsmid- delenscheikunde	
Uitwisseling. Zie ook: Neerslagen		Vorm (De) der moleculen	71
Underwood Jr. (Dr. H. W.) †	393, 415	Vormbaarheid. Zie: Rubber	
Union Internationale de Chimie (XIe Conférence)	101	Vriespunt (De minerale bestanddeelen en het) van eiwit en eigeel van kippen	461
„Universidad Internacional de Verano” (De) te San- tander	354	„Vrije draaibaarheid” (Het vraagstuk van de)	2
Utrechtsche Chemische Kring	114, 225, 310, 611, 670, 751	Water (Zuiverheidseisch voor gedestilleerd)	254
Vacantiecurssussen	329, 341, 364, 380, 405, 666	Water. Zie ook: Phenolen, Rioolwater en Zwemwater	
Vacantieleergangen voor Wetenschappen	496	Waterleiding en waterzuivering	47
Vaste brandstoffen (Commissie voor normalisatie)	51	Waterstof (Zware)	54, 118, 767
Veerkracht. Zie: Rubber		Weil (De wijze van infectie bij de ziekte van)	337
Verbrandingsmotoren (Detonatie in)	700	Werkverruiming voor academisch gevormden	51, 239, 270
Verbrandingssnelheid (Het bepalen van de) van bus- kruit met den indicator volgens Thring	732	Wielen (Prof. P. van der)	226, 255
Verbrandingstemperatuur (De bepaling van de) van rookeloos buskruit	717	Wijn (Keuring van)	456
Verdampapparaten (Verbetering der constructie van)	658	Wijnberg (Het vijf en twintig jarig doctorsjubileum van Dr. A.) 28 Juni 1909—28 Juni 1934	401
Verdringing. Zie: Neerslagen		Ijsbestrijding	170
Vereeniging „Bureau voor Handelsinlichtingen”	524	Zeep (Nieuwe vervangmiddelen voor)	779
Vereeniging van de Nederlandsche Chemische Industrie (Jaarverslag van de) over het jaar 1933	566	Zilverkwikjodide (Kristalstructuur en geleidend ver- mogen van)	442
Verein Deutscher Chemiker	83	Zilverspiegel (Aanbrengen van een)	636, 648
Verein Deutscher Lebensmittelchemiker	257	Zuiderzeegronden (Microbiologische problemen bij het in cultuur brengen der)	61
Verffilms. Zie: Oliefilms		Zuiverheid en stabiliteit van chemicaliën	66, 646
Verfkroniek	239	Zuurstofoverdragende fermenten in ademende cellen	538
Verven (Onderzoek naar de houdbaarheid van)	428	Zware oliën	639
Verzeepingsgetal (Bepaling van het) van smeeroïlen	643	Zware waterstof	54, 118, 767
Verzilveren (Recepten voor) van glazen platen	636, 648	Zwavel. Zie: Arsenicum	
Vetten	460	Zwavelkoolstof. Zie: Explosie	
		Zwemwater (Chemische zuivering van)	225
		Zwemwater (Hygiënisch onderzoek van)	681

TITELS DER IN DEN JAARGANG 1934 AANGEKONDIGDE BOEKEN, ENZ.

	Bladz.		Bladz.
578(08)		621.643.2 : 620.197.6 : 665.45(022)	
Abderhalden's Handbuch der biol. Arbeitsmethoden		Asfalteering van buizen	437
Lief. 417; Abt. II, Tl. 3, Hft. 4, Lief. 420; Abt. IV,		677.31 : 539.26(022)	
Tl. 1, Hft. 7, Lief. 414; Abt. IV, Tl. 1, Hft. 8, Lief.		Astbury (W. F.), Fundamentals of Fibre Structure .	626
415; Abt. IV, Tl. 13, Hft. 5, Lief. 412; Abt. IV,		577.16(022)	
Tl. 13, Hft. 6, Lief. 428, 148, 308, 326, 326, 82,	536	Aykroyd (W. R.), Vitamins and other Dietary Essen-	
577.15.08 : 576.809.7		tials	134
Abderhalden (E.), Methodik des Nachweises von Ab-		628.3(022)	
wehrfermentwirkungen	326	Bach (H.), Die Abwasserreinigung	487
615.9(021)		66.02(09)(022)	
Abrest (E. Kohn-), Précis de toxicologie	579	Bader (W.), Die Technik der chemischen Operationen	576
660(058)		662.581(022)	
Achema Jahrbuch 1931-34	624	Becher Jr. (C.), Die Herstellung und Zusammensetzung	
547(076)		der Feueranzünder	163
Adams (R.) and Johnson (J. R.), Laboratory Experi-		667.5(022)	
ments in Organic Chemistry	535	Becher Jr. (C.), Die Fabrikation der Tinten, Tuschen	
Alders (J. C.). Zie: Stehli (G.).		und Stempelfarben	669
530.145.6 : 54(022)		669.018.45 + 669.018.25(022)	
Allard (G.), Mécanique quantique et chimie	511	Becker (K.), Hochschmelzende Harstoffe und ihre	
547(09)		technische Anwendung	522
Alphen (J. van), Overzicht van de geschiedenis der or-		620.19 : 620.178.314 : 669.14(022)	
ganische chemie vóór 1870	162	Behrens (O.), Der Einfluss der Korrosion auf die Bie-	
Altpeter (J.). Zie: Bode (H. Maier-).		gungsschwingungsfestigkeit von Stählen und Rein-	
621.315.6(08)		nickel	577
American Society for Testing Materials, Standards on		537.322.3(022)	
Electrical Insulating Materials	212	Benedicks (C.), L'effet électro-thermique homogène	625
620.1 : 389.6(022)		54(08)	
American Society for Testing Materials Standards		Bennett (H.), The Chemical Formulary	466
1933, Part I, II, Index	349	543 : 66(022)	
620.1 : 665.5(083 74)		Berl-Lunge, Chemisch-technische Untersuchungsmetho-	
American Society for Testing Materials, Standards on		den 5. Bnd	389
Petroleum Products and Lubricants	338	633.74 + 633.76(022)	
620.197.6		Bernegg (A. Sprecher von), Tropische und subtropische	
American Society for Testing Materials, Standards on		Weltwirtschaftspflanzen, Tl. III, Bnd. I	450
Preservative Coatings for Structural Materials	327	547 : 542(076)	
620.1 : 677(08)		Bernhauer (K.), Einführung in die organisch-chemi-	
American Society for Testing Materials, Standards on		sche Laboratoriumstechnik	667
Textile Materials	577	54(076)	
621.892 : 621.43(022)		Beyer (P. H.), 350 Scheikundige vraagstukken	575
American Society for Testing Materials, Symposium		546(076)	
on Motor Lubricants	150	Biltz (H.), Experimentelle Einführung in die unorga-	
389.6 : 620.1(08)		nische Chemie	81
American Society for Testing Materials, Tentative		546(075)	
Standards 1933	447	Bjerrum (N.), Kurzes Lehrbuch der anorganischen	
612.321.5 : 577.156(022)		Chemie	223
Anderson (B.), The Determination of Pepsin and Ren-		Bligh (N. M.). Zie: Gray (H. A.).	
nin Activity in Gastric Juice	436	538.22 : 537.12(022)	
Anderson (J. S.). Zie: King (A.).		Bloch (F.), Les électrons dans les métaux	466
530(022)		667.211.4(022)	
Andrade (E. N. Da C.), Het mechanisme der natuur	563	Blondel (E.), Principes de la teinture par les pigments	
66(058)		végétaux naturels	134
Annual Reports on the Progress of Applied Chemistry,		547.82(022)	
issued by the Society of Chemical Industrie Vol.		Bode (H. Maier-) und Altpeter (J.), Das Pyridin und	
XVIII	466	seine Derivate in Wissenschaft und Technik	522
577.1(058)		543.664(022)	
Annual Review of Biochemistry Vol. III	533	Bömer (A.), Juckack (A.) und Tillmans (J.), Hand-	
54(0471)		buch der Lebensmittelchemie Bd. II, Tl. 1	281
Annual Survey of American Chemistry Vol. VIII		541.14(022)	
(1933)	522	Bonhoeffer (K. F.) und Harteck (P.), Grundlagen der	
537.564 : 533.7(022)		Photochemie	176
Arnot (F. L.), Collision Processes in Gases	436	679.51(022)	
612.015(021)		Bonwitt (G.), Das Celluloid und seine Ersatzstoffe	326
Arthus (M.), Précis de chimie physiologique	449	Boquet (A.). Zie: Calmette (A.).	

	Bladz.		Bladz.
679.56.023.7(022)		5301 : 539.15(023)	
Brandenburger (K.), Herstellung und Verarbeitung von Kunstharzpressmassen, Bnd. I Die Presstechnik	466	Cox (R. T.), Time, Space and Atoms	466
662.6(058)		621.355.8(022)	
Brandstoffenjaarboek 1934	390	Crennell (J. T.) et Lea (F. M.), Les accumulateurs alcalins	114
552.57(08)		Crossley (H. E.), Zie: King (J. G.).	
Braunkohlen- und Mineralölforschung an der T. H. Berlin, Heft 10 (Mitteilungen der Gesellschaft für-)	362	539.16 : 92 C	
662.642(05)		Curie (M.), Pierre Curie	445
Braunkohlenarchiv (Das), Heft 41	269	Cutler (D. W.), Zie: Richards (E. H.).	
662.642(05)		66(021)	
Braunkohlenarchiv (Das), Heft 42 und 38	690	Dammer (O.), Chemische Technologie der Neuzeit, Bnd. II, Tl. 2	391
536.212.2 + 537.311.31(022)		530.1(022)	
Brillouin (L.), Conductibilité électrique et thermique des métaux	625	Darrow (K. K.), Einführung in die Quanten-mechanik	237
54(021)		623.459(022)	
Brinkley (S. R.), Principles of General Chemistry	255	Dautrebande (L.), Les gaz toxiques	223
543.8 : 662.62(022)		545.7 : 536.23(022)	
Briscoe (H. V. A.), Jones (J. H.) and Marson (C. B.), An Investigation of the Accuracy of Routine Analytical Determinations on Coal and Coke	269	Daynes (H. A.), Gas Analysis by Measurement of Thermal Conductivity	98
679.5(058)		538(022)	
British (The) Plastics Yearbook 1934	534	Debije (P.), Magnetismus	223
545.38(022)		539.26(021)	
Britton (H. T. S.), Conductometric Analysis	625	Debije (P.), Struktur der Materie	223
628.2(021)		50015 : 061.1(42)	
Brix (J.), Imhoff (K.) und Weldert (R.), Die Stadt- entwässerung in Deutschland 2. Bd.	269	Department of Scientific and Industrial Research, Report for the year 1931—'32	113
667.811 : 577.158(022)		5 0015(058)(42)	
Brooks (G.), Laque d'Indochine	495	Department of Scientific and Industrial Research Report for the year 1932—'33	446
Brown (H. A.), Zie: Tykociner (J. Tykocinski). 660(058)		622(058)(43)	
Buchner (M.), Achema Jahrbuch 1931—'34	624	Deutsches Bergbau-Jahrbuch 25. Jahrg. 1934	402
669.71(022)		544.63 + 545.823(022)	
Budgen (N. F.), Aluminium and its Alloys	281	Dhéré (C.), Nachweis der biologisch wichtigen Körper durch Fluoreszenz und Fluoreszenzspektren	308
663.67 : 663.63(022)		661(058)(42)	
Burks (D.), Treatment of Water for Ice Manufacture, Part. II	148	Directory of British Fine Chemicals	28
537.312.62(022)		676(059)(41)	
Burton (E. F.), The Phenomenon of Superconductivity	437	Directory of Paper Makers of Great Britain and Ireland for 1934	624
669(076)		Donald (M. B.), Zie: Stevens (H. P.).	
Butts (A.), A Textbook of Metallurgical Problems	81	576.85(022)	
615.37 + 576.809(022)		Dorff (P.), Die Eisenorganismen	534
Calmette (A.), Boquet (A.) et Nègre (L.), Manuel technique de microbiologie et sérologie	577	537.221(022)	
545.2(021)		Dubois (E.), l'Effet Volta	467
Caron (H.) et Raquet (D.), Analyse chimique quantita- tive à l'aide de liqueurs titrées	577	Dulfer (G.), Zie: Nieuwenburg (C. J. van). 66.062(022)	
547.07 : 542.91(022)		Durrans (T. H.), Solvents	238
Carothers (W. H.), Organic Syntheses, Vol. XIII	65	541.134(022)	
54(08)		Dutoit (P.), Sur le potentiel métal-solution dans les dissolvants autres que l'eau	575
Charts for Vapor pressure-Temperature Data	667	77(08)	
Chémical (The) Formula Vol. I	466	Eder (J. M.), Rezepte, Tabellen und Arbeitsvorschriften für Photographie und Reproduktionstechnik	350
54(058)(43)		552.578(023)	
Chemiker-Kalender 35. Jahrg.	268	Egloff (G.), Earth Oil	376
66(021)		003.63(022)	
Chemische Technologie der Neuzeit	391	Escher (B. G.), De methodes der grafische voorstel- ling	576
53.081.6(022)		577.158(022)	
Childs (W. H. J.), Physical Constants	611	Euler (H. von), Chemie der Enzyme Tl. 2, Abschn. 3; Die Katalasen und die Enzyme der Oxydation und der Reduktion	533
662.6(058)		614.8 + 613.6(08)	
Clercq (G. de), Brandstoffenjaarboek 1934	390	Explosies (Eenige) en gevallen van brand, in 1932 door door den electrischen stroom veroorzaakt	223
621.316.98(022)		548—15(08)	
Code for Protection against Lightning, part. I, II, III	624	Faraday Society, General Discussion on Liquid Crystals and Anisotropic Melts	222
612.015(022)		77(08)	
Cole (S. W.), Practical Physiological Chemistry	162	Farbenindustrie (Veröffentlichungen des wissenschaft- lichen Zentral-Laboratoriums der photographischen Abteilung Agfa der I. G. —) Bd. III	282
662.9 : 061.3(08)			
Comptes rendus du „Troisième Congrès du chauffage industriel“, Tomes 1, 2 et 3	750		
577.1 : 061.3(100)			
Congrès de Chimie Biologique (Le IVe)	268		
621.187.12 : 663.632.4(022)			
Control (The) of Water Softening and Boiler Water Conditioning	562		

	Bladz.
631.4(022)	
Fausser (O.), Verhandlungen der sechsten Kommission der Internationalen Bodenkundlichen Gesellschaft. Tl. B.	176
Fessler. Zie: Prandtl (W.).	
541.1(021)	
Findlay (A.), Introduction to Physical Chemistry.	281
662.69(022)	
Finly (G. H.), The Handbook of Butane—Propane Gases.	82
541.1(022)	
Fischer (E.), Einführung in die physikalische Chemie	47
678.5(022)	
Fischer (E. J.), Guttapercha und Balata.	511
665.23(022)	
Fischer (E. J.), Wachse, wachsähnliche Stoffe und technische Wachsgemenge.	562
615.7(022)	
Fischl (V.) und Schlossberger (H.), Handbuch der Chemotherapie, Tl. 2	450
669(038) = 3 = 2	
Freeman (H.), Deutsch-Englisches Fachwörterbuch der Metallurgie. Tl. 1: Deutsch-Englisch.	309
669(038)	
Freeman (H.), English-German Dictionary for Metallurgists. Part. II: English-German	536
530.145.6(022)	
Frenkel (J.), Wave Mechanics	349
547.98 + 547.458.8(022)	
Freudenberg (K.), Tannin, Cellulose, Lignin	47
541.63(022)	
Freudenberg (K.), Stereochemie	668
632:615.777(779)	
Frickhinger (H. W.), Gase in der Schädlingsbekämpfung	626
54(038)	
Fromherz (H.) and King (A.), German-English Chemical Terminology	626
53 94(42)	
Fuel Research Papers Nr. 30 and 31	361
541.13(021)	
Gaertner (V.), Elektrochemie	778
Gebele. Zie: Prandtl (W.).	
615(03)	
Gehes Codex der pharmazeutischen u. organotherapeutischen Spezialpräparate	350
544 8(022)	
Geilmann (W.), Bilder zur qualitativen Mikroanalyse anorganischer Stoffe	627
614.8 + 613.6(08)	
Geneeskundige onderzoekingen en mededeelingen omtrent beroepsziekten	223
536.423.15(081)	
Germann (F. E. E.) and Knight (O. S.), Line Coördinate	
612.461(022)	
Gershenfeld (L.), Urine and Urineanalysis	177
615.751(022)	
Giemsa (G.) und Oesterlin (M.), Chemotherapeutische Studien auf dem Gebiete der Chinaalkaloide	436
541.18:537.1(022)	
Gillet (A.) et Langeron (N. Andrault de), Les colloïdes et la couche de passage	625
661.734.2(022)	
Gnam (H.), Die Gerbstoffe und Gerbmittel	134
539.144(022)	
Gorter (C. J.) en Rutgers (A. J.), Het systeem der chemische elementen volgens de moderne atoomtheorie	415
669.9:6201(022)	
Goudriaan (F.), Het metallografisch onderzoek	414
548:620.192:669(022)	
Gough (H. J.), Crystalline Structure in Relation to Failure of Metals	611
Grant (J.). Zie: Radley (J. A.).	

675.024(022)	
Grasser (G.), Führer durch die Gerbereipraxis	561
675.024.43(022)	
Grasser (G.), Petit traité pratique et théorique du tannage au chrome	626
577.2(022)	
Gray (H. A.) and Bligh (N. M.), The Origin of Living Matter	176
536.46(022)	
Gregory (J. C.), Combustion from Heracleitos to Lavoisier	626
576.7:543(022)	
Groodt (A. de), Histologisch structuuronderzoek	390
667.666 + 667.661.6(022)	
Grosse (H.), Experimentelle Untersuchung des Farbspritzvorganges, Hft. 15	390
625.857	
Grossjohann, Teerstrassen	610
620.172:669.14(022)	
Gruschka (G.), Zugfestigkeit von Stählen bei tiefen Temperaturen	467
Gutzeit (G.). Zie: Wenger (P.).	
Haan (J. G. S. de). Zie: Southcombe (J. E.).	
661.764 (022)	
Hadert (H.), Der Russ.	450
113(022)	
Haering (T.), Naturphilosophie in der Gegenwart	391
623.445.5(022)	
Hampe (E.), Der Mensch und die Gase	348
662.69(022)	
Handbook (The) of Butane-Propane Gases	82
543:664(022)	
Handbuch der Lebensmittelchemie Bd. II, Tl. 1	281
Harteck (P.). Zie: Bonhoeffer (K. F.).	
577.176(022)	
Hartelius (V.), The Occurrence of Growth Substance B in Urine	326
Hartelius (V.). Zie: Nielsen (N.).	
541.1(062) (43)	
Hauptversammlung (38.) der Deutschen Bunsen-Gesellschaft für angewandte physikalische Chemie	163
575.17(091)	
Heberer (G.), Fünzig Jahre Chromosomentheorie der Vererbung	403
93:5(38)	
Heidel (W. A.), The Heroic Age of Science	238
532.61:612.014(022)	
Hercik (F.), Oberflächenspannungen in der Biologie und Medizin	450
667.244(083)	
Herzog (E.), Reactionstabelle der Küpenfarbstoffe	113
677(021)	
Herzog (R. O.), Technologie der Textilfasern, Band VII: Kunstseide	28
667.1.0023(08)	
Hetzer (J.), Textilhilfsmittel-Tabellen	309
668.746(022)	
Hexalin und Methylhexalin	350
541.183(022)	
Heyrovsky (J.), A Polarographic Study on the Electrokinetic Phenomena of Adsorption etc.	611
666.345(022)	
Hirsch (H.), Ursachen der Sinterung von Tonen	113
Hoffman (G.). Zie: Wagner (H.).	
633.1:631.563.5(022)	
Hoffmann (J. F.), Das Getreidekorn Bd. II	448
543.8:667.2(022)	
Holsboer (H. B.) en Lanzer (J.), Practisch kleurstof-onderzoek op de vezel	389
Holter (H.). Zie: Lang (K. Linderström).	
Hooker (C. W. R.). Zie: Wootton (H. A.).	
66.01(022)	
Hoppmann (H.), Die rationelle Gestaltung der chemisch-technischen Produktion	575

	Bladz.		Bladz.
661.32(022)		Kalichevsky (V. A.) and Stagner (B. A.), Chemical Refining of Petroleum	268
Hou (Te-Pang), Manufacture of Soda with Special Reference to the Ammonia Process	309	666.86 : 69.022.2(022)	
541.182.5 : 668.4 + 679.56(022)		Kalkzandsteenklinker (Eerste verslag over de) wat betreft zijn geschiktheid voor trasramen en kelders	437
Houwink (R.), Physikalische Eigenschaften und Feinbau von Natur- und Kunstharzen	511	547(022)	
54(076)		Karrer (P.), Lehrbuch der organischen Chemie	348
Hugh (G. P. Mc.), A Practical Chemistry	610	661.714.2(022)	
541.127 : 532.77(022)		Kausch (O.), Handbuch der Azetylzellulosen	98
Hughes (E. A. Moelwyn-), The Kinetics of Reactions in Solution	436	536.7 : 66.048.3(022)	
Hull (C.). Zie: West (C. J.).		Keesom (W. H.), Thermodynamische theorie van het rectificatieproces	437
547.96(022)		532.13(08)	
Huppert (O.), Das Protein und seine stereoisomeren Modifikationen usw	150	Kelly (C. I.), The „R. E. F. U. T. A. S.” Viscosity-Temperature Chart	326
683.87(022)		539.15(022)	
Huppert (O.), Gasverbrauchsgeräte	376	Kendall (J.), At Home Among the Atoms	449
Imhoff (K.). Zie: Brix (J.).		Kerstan (O.). Zie: Kerstan (W.).	
620015 : 061.6(73)		666.293 : 620.19(022)	
Industrial Research Laboratories of the United States, incl. Consulting Research Laboratories	447	Kerstan (W.) und Kerstan (O.), Gussemailfehler, ihre Ursachen und Verhütung	113
347.77(022)		669.8.041(8)	
Inhulsen (C. H. P.), Die englischen Patent- und Muster-gesetze und Ausführungsvorschriften	577	Kertész (Z.), Rechnerische Betrachtungen über Verbrennungsvorgänge und Abgasverluste bei Feuerungen insbesondere bei Kalk- und Zementöfen	435
633 + 632(08)		66.02(021)	
Inlichtingen en onderzoeken van de afdeeling Handelsmuseum in 1933 (Koninklijke Vereeniging Koloniaal Instituut, Amsterdam) Meded. No. 35	535	Kieser (A. J.), Handbuch der chemisch-technischen Apparaten u.s.w., Lief 1, 2 und 3	28
Institute of Metals. Zie: Journal of the Institute of Metals.		54(076)	
615(058)		King (A.) and Anderson (J. S.), Chemical Calculations	308
Jahresbericht der Pharmazie (67. Jahrg. 1932)	377	King (A.). Zie: Fromherz (H.).	
545.38(022)		545 : 662.613.1(022)	
Jander (G.), und Pfundt (O.), Leitfähigkeitstitionen und Leitfähigkeitsmessungen	578	King (J. G.) and Crossley (H. E.), Methods for the Quantitative Analysis of Coal Ash	113
541.12(022)		581.19 : 543(022)	
Jänecke (E.), Ueber heterogene Gleichgewichte chemischer Stoffe in Wissenschaft, Natur und Technik	403	Klein (G.), Handbuch der Pflanzenanalyse, IV. Band: Spezielle Analyse, 3. Teil. Organische Stoffe III (Besondere Methoden)	113
541.183.02 : 666.11 : 537.21(022)		Knight (O. S.). Zie: Germann (F. E. E.).	
Janssen (L. W.), Electriche grensvlakverschijnselen aan glas	134	008 : 502(022)	
54(058)		Knopp (K.), Der Einfluss der Naturwissenschaft auf das moderne Bildungsideal	562
Javet (E.), Agenda Dunod, Chimie	224	77(08)	
53.01(022)		Kodak Research Laboratories, Vol. XV, 1931—'32 (Abridged Scientific Publications from the)	376
Jeans (J.), The New Background of Science	268	632.7(022)	
Jenknez (A.). Zie: Roberts (J.).		Kofoid (C. A.), Termites and Termite Control	562
537.311.32 : 621.315.6(022)		621.327.4/5(022)	
Joffé (A. F.), Conductibilité électrique des isolants solides et des semi-conducteurs	562	Köhler (W.) und Rompe (R.), Die elektrischen Leuchtröhren	134
514(08)		Kohn-Abrest (E.). Zie: Abrest.	
Johnson (F. W.), Easily Interpolated Trigonometric Tables	610	03.02(022)	
Johnson (J. R.). Zie: Adams (R.).		Kooy (J.), Encyclopedie voor iedereen	523
62(058)		66(058)	
Joly (H.), Technisches Auskunftsbuch für das Jahr 1934	222	Koppel (I.), Chemiker-Kalender 1934	268
Jones (J. H.). Zie: Briscoe (H. V. A.).		545.37 + 545.813(022)	
669(05)(42)		Kordatzki (W.), Taschenbuch der praktischen pH-Messung für wissenschaftliche Laboratorien und technische Betriebe	308
Journal (The) of the Institute of Metals Vol. L and Vol. L I nr. I	148	620.19(08)	
669(05)(42)		Korrosion III	575
Journal (The) of the Institute of Metals Vol. L II nr. 2	445	668.1(022)	
Juckenack (A.). Zie: Bömer (A.).		Krings (R.), Die Herstellung der Feinseifen und Toiletteseifen	767
612.129		530.1(022)	
Jungmichel (G.), Alkoholbestimmung im Blut, Methodik und forensische Bedeutung	795	Krise und Neuaufbau in den exakten Wissenschaften	624
530.1(022)		541.128 + 66.097(022)	
Juvet (G.), La structure des nouvelles théories physiques	351	Kröger (M.) und Mitarbeiter, Grenzflächenkatalyse	47
546.28(08)		669.144(022)	
Kaiser Wilhelm Institut für Silikatforschung (Veröffentlichungen aus dem) Bd. VI	610	Kropf (A.), Die Technologie des Edstahles	435
628(058)		661.714.2(022)	
Kalender für das Gas- u. Wasserfach, 1934 Tl I	162	Krüger (D.), Zelluloseazetate und die anderen organischen Ester der Zellulose	237

	Bladz.
541.18(021)	
Kruyt (H. R.), Les colloïdes	414
552.574(022)	
Lancashire Coalfield (The), Miscellaneous Seams of the Lower Coal Measures	562
620.1 : 662.66(022)	
Lancashire Coalfield (The), Analysis of Commercial Grades of Coal, Part. I	668
Lance (T. M. C.). Zie: Walker (R. C.).	
545.83: 546.171.1(022)	
Lang (K. Linderström) and Holter (H.), Studies of Enzymatic Histochemistry VI: A Micro-Method for the Estimation of Ammonia	436
576.8(022)	
Langeron (M.), Précis de microscopie	533
Langeron (N. Andrault de). Zie: Gillet (A.).	
539.15(022)	
Langevin (P.), La notion de corpuscules et d'atomes	578
Lanzer (J.). Zie: Holsboer (H. B.).	
Lea (F. M.). Zie: Crennell (J. T.).	
543: 664(022)	
Lebensmittelbuch (Das Oesterreichische)	177
543.8: 665.1(022)	
Leent (F. H. van), Analyse en warenkennis der voornaamste vette lichamen	391
631.42(022)	
Lemmerman (O.), Methoden für die Untersuchung des Bodens, Tl. II	667
549(022)	
Lenk (H.), Einführung in die Mineralogie	224
623.549(022)	
Leroux (L.), La guerre chimique	467
541.18: 61(022)	
Lichtwitz (L.), Liesegang (R.) und Spiro (K.) †, Medizinische Kolloidlehre Lief. 4—7	149
544.1(022)	
Lieber (R.) und Vortmann (G.) †, Qualitative chemische Analyse nach dem Schwefelnatriumgang	446
Liesegang (R.). Zie: Lichtwitz (L.).	
621.54: 92 L	
Linde (Carl von) zum 90. Geburtstag	114
Linderström. Zie: Lang.	
548—15(08)	
Liquid Crystals and Anisotropic Melts (Discussion by the Faraday Society)	222
666.76: 608(022)	
Litinsky (L.), Markenbezeichnungen im Feuerfest-Fach und im Ofenbau	389
Lohuizen (T. van). Zie: Reindersma (W.).	
667.6.062: 668.746(022)	
Lösungsmittel für die Oellack- und Farbenindustrie .	349
355.58(05)	
Luchtgevaar (maandtijdschrift)	267
577.1(058)	
Luck (J. M.), Annual Review of Biochemistry Vol. III	533
545.822(022)	
Lundegårdh (H.), Die quantitative Spektralanalyse der Elemente, Tl. 2	575
538(022)	
Magnetismus (Vorträge)	223
Maier-Bode (H.). Zie: Bode (H. Maier-).	
621.357(022)	
Mantell (C. L.), Sparks from the Electrode	450
Marson (C. B.). Zie: Briscoe (H. V. A.).	
536.7(024): 54	
Martin (D. Johnston), An Introduction to Thermodynamics for Chemists	177
Massink (A.). Zie: Meerburg (P. A.).	
666.86: 69.022.2(022)	
Metaalonderzoek (Stichting voor), Mededeelingen no. 4, 5 en 6	437, 578
663(091)	
Maurizio (A.), Geschichte der gegorenen Getränke	449

	Bladz.
628.1(022)	
Maxwell (W. H.), Water Supply Problems	535
547.97(022)	
Mayer (F.), Chemie der organischen Farbstoffe, Bnd. 1	435
54: 61(021)	
Medizin und Chemie Bd. II	625
541.18: 61(022)	
Medizinische Kolloidlehre Lief. 4—7	149
543.3(022)	
Meerburg (P. A.) en Massink (A.), Methodiek voor chemisch en bacteriologisch drinkwateronderzoek .	415
679.5.6.023.7(022)	
Mehdorn (W.), Kunstharzpressstoffe	448
518.1(091)	
Menninger (K.), Zahlwort und Ziffer	309
628.31(022)	
Merkel (W.), Die Flieseigenschaften von Abwasser-schlamm	446
678.18(022)	
Merz (O.), Kautschuklacke und Kautschukkite	511
545: 66(022)	
Meurice (A.), Cours d'analyse quantitative des produits des industries chimiques	578
54(075.3)	
Meurs (G. J. van); Beginselen der scheikunde, 1e deel .	446
661.713(022)	
Mienes (K.), Cellulose-ester und Celluloseäther	576
677: 061.7(43)	
Mitteilungen der Textilforschungsanstalt Krefeld e.V., Bnd. IX	467
Mory (A. V. H.). Zie: Redman (L. V.).	
541.121: 612.015	
Moser (H.) und Moser-Egg (C.), Physikalisch-chemische Gleichgewichte im Organismus	668
Moser-Egg (C.). Zie: Moser (H.).	
616—074(022)	
Muller (P.), Klinische methoden	668
Muntsch (O.). Zie: Wirth (F.).	
614.8 + 613.6(08)	
Naleving der veiligheidswet en ongevallen	223
668.5(022)	
Natural and Synthetic Perfumes	223
Nègre (L.). Zie: Calmette (A.).	
669.24(05)	
Nickel	576
669.245.26: 669.018.8(022)	
Nickel-Chrom, Tl. I	449
663.12: 576.343(022)	
Nielsen (N.), Investigations on the Effect of Age upon the Nitrogen Content of Yeast	147
663.12: 539.215(022)	
Nielsen (N.), A Method of Determining the Velocity of Sedimentation of Yeast	436
576.8(022)	
Nielsen (N.) and Hartelius (V.), Investigations of the Growth of Aspergillus Niger at Different Hydrogen Ion Concentrations	98
544.1(023)	
Nieuwenburg (C. J. van) and Dulfer (G.), A Short Manual of Systematical Qualitative Analysis by Means of Modern Drop Reactions	46
537.32	
Nordheim (L.), Die Theorie der thermo-elektrischen Effekte	610
552.574(42)	
Northumberland and Durham Coalfield (The-), Fuel-Research Paper no. 34	749
616—073: 53.08(022)	
Noüy (P. Lecomte du), Méthodes physiques en biologie et en médecine	149
662.9(08)	
Nuber (F.), Wärmetechnische Berechnung der Feuerungs- und Dampfkessel-Anlagen	467

	Bladz.		Bladz.
541.128(022)		628.54 : 664.12(022)	
Nyrop (J. E.), A. Treatise on the Catalytic Action of Surfaces	579	Richards (E. H.) and Cutler (D. W.), The Purification of Waste Waters from Beet Sugar Factories	148
Oesterlin (M.). Zie: Giemsa (G.).		355.58(021)	
543 : 664(022)		Ridder (P. H. A. de), Luchtbescherming I	534
Oesterreiche (Das) Lebensmittelbuch	177	537.221 + 537.36(022)	
614.825(08)		Rideal (R. K.), On Phase Boundary Potentials	451
Ongevallen door electriciteit	223	667.2(022)	
547.07 : 542.9(022)		Ristenpart (E.), Die Druckerei	504
Organic Synthesis, Vol. XIII	65	662.74(022)	
66.022 : 621.929(022)		Roberts (J.) en Jenkner (A.), International Coal-Carbonization, I	510
Pailly (R.), Les appareils de mélange dans l'industrie chimique	309	66.02(022)	
Paine (E. B.). Zie: Tykociner (J. Tykocinski).		Roches (C.), Le matériel des industries chimiques	447
Peeters (H.). Zie: Thomson (A. A. J. J.).		637.0 : 543.8(022)	
615.777.15(022)		Roeder (G.), Zur Vereinheitlichung von Untersuchungsmethoden und Anerkennung von Einheitsmethoden zur Untersuchung von Milch und Molke-reprodukten	668
Peters (G.), Blausäure zur Schädlingsbekämpfung	177	543.8 : 664(047.1)	
Pfundt (O.). Zie: Jander (G.).		Rojahn (C. A.) und Bruchhausen (G. M. v.), Jahresbericht über die Fortschritte in der Untersuchung der Nahrungs- und Genussmittel	348
53(05)		Rompe (R.). Zie: Köhler (W.).	
Physica Vol. 1, no. 1	376	668.7(032)	
54(076)		Rosendahl (F.), Steinkohlenteer	750
Pilaar (W. M. M.), Scheikundige vraagstukken	451	541.11(022)	
113(022)		Roth (W. A.), Thermochemie	390
Planck (M.), Wege zur physikalischen Erkenntnis	114	Rowaan (P. A.). Zie: Spoon (W.).	
623.445(022)		Rutgers (A. J.). Zie: Gorter (C. J.).	
Prandtl (W.), Gebele und Fessler, Gaskampfstoffe und Gasvergiftungen	362	628.54(022)	
578 : 677(022)		Rijksinstituut voor zuivering van afvalwater (Jaarverslag 1932)	390
Preston (J. M.), Modern Textile Microscopy	438	665.53 + 66092(022)	
53.01(022)		Sachanen (A. K.) and Tilicheyev (M. D.), Chemistry and Technology of Cracking	47
Prins (J. A.), Grondbeginselen van de hedendaagsche natuurkunde	389	629.136.3(022)	
665.5 : 061.3(08)		Sänger (E.), Raketen-Flugtechnik	178
Proceedings of the World Petroleum Congress, Vol. II	750	541.134(022)	
637.0015(022)		Scarpa (O.), Pile metalliche che funzionano in eccezione alla legge delle tensioni elettriche nei circuiti metallici	504
Proefzuivelboerderij te Hoorn (Vereeniging tot Exploitatie eener) Verslag over het jaar 1932	362	547 + 612.015(024)	
544.63(022)		Schadendorff (E.), Praktikum der organischen und physiologischen Chemie	534
Radley (J. A.) and Grant (J.), Fluorescence Analysis in Ultra Violet Light	162	679.5(022)	
613.263 : 664.6(022)		Scheiber (J.), Kunststoffe, Ergebnisse der angewandten physikalischen Chemie, Bnd. II	669
Rancoule (L. G.), Comment on nous empoisonne par les aliments „chimiques”	362	621.74	
613.263 : 664.6(022)		Schiel (K.), Die Formsande und Formstoffe	149
Rancoule (L. G.), Le pain „chimique” et la vie d'un grain de blé	362	576.8 + 578(023)	
535.42.537.53		Schierbeek (A.), De wonderwereld van het mikroscoop	282
Randall (J. T.), The Diffraction of x-Rays and Electrons by Amorphous Solids, Liquids and Gases	778	621.7 + 620.1 : 621.0023(022)	
621.643.24 : 620.19(08)		Schimpke (P.), Technologie der Maschinenbaustoffe	81
Rapport inzake de toepassing van koperen buizen voor waterleidingdoeleinden	689	Schlossberger (H.). Zie: Fischl (V.).	
Raquet (D.). Zie: Caron (H.).		666.11 : 6201(022)	
347.77.043(022)		Schmidt (R.) und Späte (F.), Vorschläge für die wünschenswerten Haltbarkeitsanforderungen an die einzelnen Glassorten	310
Rasch (H.), Der Lizenzvertrag in rechtsvergleichender Darstellung	150	669.131 : 620.178.267(022)	
539.15(022)		Schneidewind (R.) and White (A. E.), The Malleabilization of White Cast Iron	447
Rast (K.), Atomtheorie und Atombau	534	547.286 + 547.425(022)	
778.3 : 535.61—15(022)		Schönberg (A.), Thioketone, Thioacetale und Aethylensulfide	162
Rawling (S. O.), Infra-Red Photography	147	662.76 : 536.7(022)	
5.0015(022)		Schuster (J.), Energetische Grundlagen der Gastechnik	223
Redman (L. V.) and Mory (A. V. H.), The Romance of Research	750	543(076)	
53(075)		Schut (W.), Eenvoudige chemische manipulaties	437
Reindersma (W.) en Lohuizen (T. van), Nieuw leerboek der natuurkunde, dl. III	177	547.94(022)	
628.54(058)		Seka (R.), Alkaloide	148
Report of the Water Pollution Research Board 1932	148		
628.54(058) (42)			
Report of the Water Pollution Research Board for the Year ended 30th June, 1933	446		
54(076)			
Rheinboldt (H.), Chemische Unterrichtsversuche	447		

	Bladz.
661.1(08)	
Serger (H.), Vorschriften-Taschenbuch für Mischungen und Präparate für Praxis und Unterricht des Chemikers, u.s.w.	414
545.63(022)	
Seyewetz (J.), Les nouvelles méthodes d'analyse	750
61(73)	
Sigerist (H. E.), Amerika und die Medizin	448
616.3:619.21(022)	
Sjollema (B.), Stoffwechselstörungen des Rindes	348
663 + 679.7:620.2(022)	
Slijper (H. J.), Warenkennis van de belangrijkste genotmiddelen	795
544.6:669.1(022)	
Smith (D. M.), Metallurgical Analysis by the Spectrograph	309
679.5(022)	
Sommerfeld (A.), Plastische Massen	522
621.892:620.1(022)	
Southcombe (J. E.) en Haan (J. G. S. de), Smeerolie, haar waardebeplating en beproeving	282
Späte (F.). Zie: Schmidt (R.).	
Spiro (K.). † Zie: Lichtwitz (L.).	
635.64(883)	
Spoon (W.), Surinaamsche tomaten in Nederland	390
615.779.65(022)	
Spoon (W.), Het insecticide rotenon in de Nederlandsche praktijk	450
632.951:615.779(022)	
Spoon (W.) en Rowaan (P. A.), Grondstoffen voor het insecticide rotenon in Ned. Oost- en West-Indië	149
628.2(43)(021)	
Stadtentwässerung in Deutschland (Die) 2 Bd.	269
Stagner (B. A.). Zie: Kalichevsky (V. A.).	
545.2(022)	
Starck (H. P.), Volumetric Analysis	578
535.8(022)	
Stehli (G.) en Alders (J. C.), Handboek voor microscopie	625
662.232.6 + 662.236.9(022)	
Stettbacher (A.), Pentrit und Hexonit	448
678:660(022)	
Stevens (H. P.) and Donald (M. B.), Rubber in Chemical Engineering	349
620.1:666.76(022)	
Stichting voor Materiaalonderzoek. Mededeelingen nos. 4, 5 en 6	437, 578
621.187.1(022)	
Straub (F. G.), The Cause and Prevention of Calciumsulphate Scale in Steam Boilers	563
541.11(022)	
Swietoslawski (W.), Thermochemie	667
547(021)	
Tchitchibabine (A. E.), Traité de chimie organique, tomes I et II	281
677(021)	
Technologie der Textilfasern Bd. VII, Kunstseide	28
530.145(022)	
Temple (G.), The General Principles of Quantum Theory	522
632.7(022)	
Termites and Termite Control	562
355.58(022)	
Thomson (A. A. J. J.) en Peeters (H.), Het gevaar uit de lucht	268
Tilicheyev (M. D.). Zie: Sachanen (A.K.).	
Tillmans (J.). Zie: Bömer (A.).	
530.12:536.76(021)	
Tolman (R. C.), Relativity, Thermodynamics and Cosmology	750
66.083.2(022)	
Tongue (H.), The Design and Construction of High Pressure Chemical Plant	627

	Bladz.
668.44(021)	
Tschirch (A.) und Stock (E.), Die Harze, Bnd. I.	149
539.15(022)	
Tutin (J.), The Atom	535
621.928.4(022)	
Twenhofel (W. H.), Treatise on Sedimentation	268
537.57(022)	
Tykociner (J. Tykocinski), Brown (H. A.) and Paine (E. B.), Oscillations Due to Ionization in Dielectrics and Methods of their Detection and Measurement	512
62(058)	
Uhlands Ingenieur-Kalender 1934, Tl. I und II	28
641.8:66(022)	
Unfallverhütungsvorschriften der Berufsgenossenschaft der chemischen Industrie	534
621.785.669.14:620.193.5(022)	
Upthegrove (C.), Scaling of Steel at Heat-treating Temperatures	447
541.6:539.13(022)	
Urbain (G.), La coordination des atomes dans la Vlamovenstraatklinker" (Mededeeling no. 3 van het Laboratorium der N.V. „De)	224
V. D. I. Jahrbuch	562
631.4(022)	
Verhandlungen der sechsten Kommission der Internationalen Bodenkundlichen Gesellschaft Tl. B.	176
666.71(05)	
Vlamovenstraatklinker" (Mededeeling van het Lab der N.V. „De —)	224
666.71(05)	
Vlamovenstraatklinker" (Mededeeling no. 3 van het Laboratorium der N.V. „De)	224
669.018.24(022)	
Vogel (F.), Neuere Wege in der Metallurgie der Lager- und Weissmetalle	389
543.7.544(022)	
Vortmann (G.) †, Qualitative chemische Analyse anorganischer Gemenge mit einfachsten Hilfsmitteln	98
Vortmann (G.) †. Zie: Lieber (R.).	
620.1:666.76(022)	
Vuurvast materiaal (Eerste verslag van de Commissie voor het onderzoek van)	578
663.3 + 668.5(022)	
Wagner (A.), Aromastoffe	238
661.76:535.843(022)	
Wagner (H.) und Hoffman (G.), Mikrographie der Buntfarben, 4er Teil: Schwarze Pigmente	625
661.76:535.843(022)	
Wagner (H.), and Zipfel (M.), Mikrographie der Buntfarben, 4er Teil: Substrate	625
621.383(022)	
Walker (R. C.) and Lance (T. M. C.), Photoelectric Cell Applications	176
665.5(021)	
Walther (C.), Chemisch-technische Entwicklung auf dem Gebiete der Kohlenwasserstofföle	749
653.6(058)	
Wasser (Vom). Bnd VII	446
628.54(058)	
Water Pollution Research Board 1932 (Report of the)	148
Weldert (R.). Zie: Brix (J.).	
544(021)	
Wenger (P.) et Gutzeit (G.), Manuel de chimie analytique qualitative minérale	445
54(0471)	
West (C. J.), Annual Survey of American Chemistry Vol. VIII	522
061.6(73)	
West (C. J.) and Hull (C.), Industrial Research Laboratories of the United States	447
White (A. E.). Zie: Schneidewind (R.).	
667.74(022)	
Wilborn (F.), Die Trockenstoffe	134

	Bladz.		Bladz.
547.972.3(022)		666.1.037.8(022)	
Willstaedt (H.), Carotinoide, Bakterien- und Pilzfarbstoffe	668	Woytacek (C.), Lehrbuch der Glasbläserei	82
355.58 : 623.445.5(022)		544(075)	
Wirth (F.) und Muntsch (O.), Die Gefahren der Luft	349	Wijk (W. E. v.), Inleiding tot de beoefening der anorganische kwalitatieve analyse	350
547.97 : 6688(022)		1(05) (492)	
Wizinger (R.), Organische Farbstoffe	66	Wijsbegeerte en Psychologie (Algemeen Ned. Tijdschrift voor) 1934 1e aflev.	449
666(059)		338 : 677(427.4)	
Wolf (J.), Agenda pour verrerie, céramique, émaillerie 1934	255	Yorkshire (The) Textile Industry	466
577.16(022)		338 : 661.5(022)	
Wolff (L. K.), Vitaminen	281	Zanetti (J. E.), The Significance of Nitrogen	147
54(0753)		628.512 : 614.894(022)	
Wootton (H. A.) and Hooker (C. W. R.), A Textbook of Chemistry	350	Zangger (H.), Die Gasschutzfrage	28
621.365(021)		5301 : 523.14	
Wotschke (J.), Grundlagen des elektrischen Schmelzofens	81	Zehnder (L.), Der Aether im Lichte der klassischen Zeit und der Neuzeit	624
		Zipfel (M.). Zie: Wagner (H.).	