

CHEMISCH WEEKBLAD

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

1935

HOOFDREDACTEUR Dr. W. P. JORISSEN, LEIDEN

AMSTERDAM — D. B. CENTEN — 1935

REGISTER DER SCHRIJVERS.

	Bladz.		Bladz.
541.62		Boer (J. H. de), Voordracht over: Het verband tusschen photoelectrische geleiding, lichtabsorptie en fotografische eigenschappen	327
Alphen (J. van), Bruto-isomerie	39	Bon (W. F.), Afzuiging van gassen uit zuurkasten (Laboratoriummededeeling)	510
Alphen (J. van), Voordracht over: $> C = N$	64	547.458.88	
Altman (R. F. A.), Voordracht over: Bijdrage tot de bereiding van mogelijke antimalariamiddelen	345	Bonner (J.), De pectinestoffen	118
Arkel (A. E. van), Voordracht over: Bouw en eigenschappen van anorganische moleculen	153	543.7 : 546.432 : 550.93	
Arkel (A. E. van), Voordracht over: De oplosbaarheid van organische vloeistoffen in water	660	Bottema (J. A.), Voordracht over: Over de quantitative bepaling van kleine hoeveelheden radium in gesteenten	482
Arkel (A. E. van), Voordracht over: Het verband tusschen structuur en de onderlinge mengbaarheid van vloeistoffen	618	Bruin (P.), Seizoenschommelingen in de p_H van den grond	218
373 : 54		631.423.3 : 546.4	
Arkel (A. E. van) en Brunt (N. A.), De chemie in het middelbaar onderwijs	358, 541	Bruin (P.) en Have (J. ten), Het bepalen van magnesiumcarbonaat naast calciumcarbonaat in grond	375
621.36 : 061.6(492.621)		541.127	
Aten (A. H. W.), Het electro-warmte-laboratorium van de gemeente-electriciteitswerken te Amsterdam	170	Brunt (N. A.), Massawerking	446
Backer (H. J.), Voordracht over: Eenvoudige hoogwaardige sulfozuren en hun uitvlokkend vermogen	83	Brunt (N. A.), Zie: Arkel (A. E. van).	
542.943		667.162 : 639.081	
Belinfante (A. H.), Reacties met zuurstof	611	Burg (J. H. N. van der), Proeven ter bestudeering van den invloed van enkele drogende oliën op getaande katoenen garens tijdens het droogproces	410
Berckmans (V. S. F.), Voordracht over: Een nieuwe bouwsteen der materie	319	Bijvoet (J. M.), Voordracht over: De kristalstructuur van eenige ammoniakaten van het type $M(NH_3)_2 Cl_2$	346
Berger (G.), Voordracht over: Associatie en polariseerbaarheid	164	Bijvoet (J. M.), Voordracht over: De structuur der silicaten	318
661.522 : 548.5		612.011.32	
Berkhoff (G.), De bereiding van grofkristallijn ammoniumsulfat	186	Calcar (R. P. van), Een en ander over de biologie der koolhydraat-stofwisseling	530
665.1.036 : 543.8		532.13	
Bertram (S. H.), Onderscheiding van geraffineerde en ongeraffineerde oliën en vetten door elektrische weerstandsmeting	296	Cannegieter (D.), Mededeeling over den Höppler-viscosimeter in verband met normalisatie van viscositeitsmetingen	403
Bertram (S. H.) en Kipperman (E. C. S.), De waschwerking van zeepen der geëlaïdineerde vetzuren en de cis-trans-isomerie der onverzadigde vetzuren	624	Carrière (J. G.), Voordracht over: De benodigde hoeveelheid drinkwater voor het westen des lands	155
Beukers (M. C. F.), Voordracht over: De verschillende factoren, die het gedrag van den fotografischen ontwikkelaar bepalen	328	Cohen (E.), Voordracht over: De caricatuur in de natuurwetenschap	154
Beus (J. de), Zie: Reith (J. F.).		Cohen (E.), Voordracht over: De metastabiliteit der stof en het vraagstuk der corrosie	355
668.39		378.01	
Bie (G. J. van der), Een vergelijkend onderzoek van eenige handelspectinen	557	Cohen (E.), Waarom niet zóó, maar zóó?	574
Blomberg (C.), Voordracht over: De rol der Nederlanders bij de ontwikkeling van het melkonderzoek	431	547.972	
541.651.22 : 547.556		Cohen (F. H.), Over een blauw fluoresceerende stof uit gele wortelen (Voorloopige mededeeling)	441
Blumberger (J. S. Petrus), De azochromofoor. VI	6	Colthoff (P. J. G.), Zie: Waterman (H. I.).	
665.3 : 543.8		547.912 : 616—006.46	
Boekenooen (H. A.), De bestanddeelen van plantaardige oliën	230	Cook (J. W.), The carcinogenic hydrocarbons and their relationship to the sterols	563
Boer (A. G.), Voordracht over: Perezon	71	Cool (W.), Zie: Wirtz (F.).	
Boer (H. W. de), Voordracht over: Het onderzoek en de beoordeeling van honig	12	Coster (D.), Voordracht over: Dissociatie-energie der moleculen	630
Boer (J. H. de), Voordracht over: Chemische binding en lichtabsorptie	12	532.13 : 541.64	
537.311.1 : 541.67		Coumou (J.), Enkele waarnemingen over de structuurviscositeit van oplossingen van hoogpolymere stoffen	426
Boer (J. H. de), Electronengeleiding als gevolg van een niet-stoechiometrische samenstelling der stoffen	106, 165	Crommelin (C. A.), Prof. Dr. P. Zeeman	339
Boer (J. H. de), Voordracht over: Inter- en intramoleculaire krachten	659	620.191.6	
Boer (J. H. de), Voordracht over: Monomoleculaire laagjes	130	Custers (J. F. H.), Een nieuw apparaat voor onderzoek van lichtechtheid	50
		637.127.6	
		Dagneaux (E. L. Krugers), Glycerol-water-mengsel als hulpmiddel bij de vriespuntsbepaling van melk	731

	Bladz.		Bladz.
Denekamp (P. J.), Voordracht over: Hypophyse en geslachtsfunctie	734	Hansma (J. J.), Gehalte en houdbaarheid van handelschloorbleekloogen; Pseudo-salicylzuur-reactie (Laboratoriummededeelingen)	226
Dewald (R. H.), Voordracht over: Het uit de hand vervaardigen van holle spiegels	153	Have (J. ten). Zie: Bruin (P.).	
Deys (W. B.), Voordracht over: Constitutie en synthese van boletol	64	Heel (A. C. S. van), Voordracht over: Kwaliteitsbepaling van fotografische optiek	323
Dols (M. J. L.), Voordracht over: Is bestraald ergosterol identiek met het vitamine D uit levertraan?	146	545.81 : 547.587.11	
Drift (A. J. W. van der). Zie: Snijders Jr. (C. J.).		Heesterman (J. E.), Colorimetrische bepaling van salicylzuur (Laboratoriummededeeling)	463
Dubrisay (R.), Voordracht over: De werking van het oppervlak bij de chemische verschijnselen	630	Heesterman (J. E.), Voordracht over: Het onderzoek van eieren	351
545.727.61		663.44.001.2	
Dijk (J. A. van), Kritische beschouwing over de methode ter bepaling van naphthaline in gas met behulp van pikrinezuur	111, 290	Heintz (L.), Beschouwingen over de berekening van de stamwort van bier	176
Eekelen (M. van), Voordracht over: Vitamine C	141	Henriquez (P. Cohen), Voordracht over: Chemische toepassingen van de dielectrische constante	345
63.66(063)(100)		Henriquez (P. Cohen), Industrie op Curaçao	13
Elion (E.), IVe Congrès International Technique et Chimique des Industries Agricoles	537	542 : 536.4	
546.797		Henriquez (P. Cohen), Laboratoriumervaringen betreffende toestellen voor smeltpuntbepalingen en druk-, dampdruk- en thermoregulateurs	239
Elsen (G.), Het actiniumprobleem V	343	541 : 53 + 544.62 : 535.343.3 + 537.226.1 + 541.56	
Esveld (L. W. van), Voordracht over: Zwendel met vitaminepreparaten	88	Henriquez (P. Cohen) en Hulst (L. J. N. van der), Fysische methoden in de chemie I, II, III, IV	35, 210, 493, 636
Ewijk (L. J. G. van), Voordracht over: De eigenschappen der moderne emulsies in verband met hare toepassingen	332	Henriquez (P. Cohen) en Renaud (A. W.), Vocht- bepaling in meel door middel van de meting der dielectrische constante (Laboratoriummededeeling)	526
615.9		Heringa (G. C.) en Kroon (D. B.), Oxydatie van kleurstoffen aan vloeistof- en gasgrensvlakken	715
Fabre (R.), Voordracht over: La technique en toxicologie	691	Hesselink (W. F.), Voordracht over: Het voedingsvraagstuk	72
543.82 : 664 : 546.33.131		Heukers (R. Th.). Zie: Münch (A. P. W.).	
Filippo (J. D.), Bepaling van keukenzout in voedingsmiddelen	558	Hirsch (P.). Zie: Straub (J.).	
Filippo (J. D.), Reductasetijd van melk en haar aantal bacteriën	601	Hoekstra (J.), Voordracht over: Vormbaarheid en veerkracht, speciaal bij ongevulcaniseerde rubber	24
Fleur (A. la), Voordracht over: Explosiegrenzen, explosiegebieden en de formule van le Chatelier	733	54 : 061(44)	
616.93 : 615.7		Holleman (A. F.), Inwijding van het Maison de la Chimie te Parijs op 30 Nov.—2 Dec. 1934	18
Fourneau (E.), Voordracht over: La chimiothérapie des protozoaires	90	Holsboer (H. B.), Voordracht over: De normalisatie van textielgoederen voor ziekenhuizen	661
Frage (K.), Voordracht over: Die Entwicklung des Gaskampfes im Weltkrieg und die Herstellung der chemischen Kampfstoffe	55	Hoogenboezem (M. W.), Voordracht over: Het opsporen en de winning van aardolie	55
Frage (K.), Voordracht over: Die physiologische Wirkung der chemischen Kampfstoffe und die Pathologie der Kampfstoffkrankungen	130	54(091)	
541.182.025		Hooykaas (R.), Chemie en alchemie	250
Freundlich (H.), Voordracht over: Ueber die Thixotropie und verwandte Erscheinungen und ihre biologische Bedeutung	739	54.01 : 133.5	
Gaade (W.), Voordracht over: De reactie tusschen diaethyloxalaat en aethyleendiamine	347	Hooykaas (R.), Het ontstaan der zwavelkwiktheorie	422
373 : 54		Houwink (R.), Voordracht over: „Aanzienlijke” elasticiteit en moleculaire structuur	602
Gee (A. L. W. de), Een leerplan voor scheikunde op de middelbare school	389	Houwink (R.), Voordracht over: Een kolloidchemische vergelijking van natuur- en kunstharsen met cellulose, eiwit en rubber	182
Geel (W.). Zie: Pieters (H. A. J.).		541.182.5	
Genevois (L.), Voordracht over: Affinités chimiques et affinités de la cellule vivante; quelques travaux récents des élèves d'Henri Devaux	368	Houwink (R.), Voordracht over: De invloed van één- en driedimensionalen micelgroei op enkele eigenschappen van sommige kolloiden	83, 158
Ghijsen Jr. (W. L.). Zie: Meyer (G.).		Houwink (R.), Voordracht over: Plasticiteit, elasticiteit en inwendige bouw der stof, in het bijzonder van enkele hoogpolymere stoffen	24
537.363 : 541.182.6		542.22	
Gils (G. E. van), Theoretische beschouwingen betreffende de methodiek van de micro-kataphorese	173	Hudig (J.), Het malen van kleine hoeveelheden analyse-materiaal	54
541.182.6 : 546.23 : 535.5		92 A	
Gribnau (Fr. B.), Een dubbelbrekend seleensol (Voorloopige mededeeling)	53	Hudig (J.), In Memoriam Prof. Dr. J. H. Aberson	738
Grossmann (H.), Voordracht over: Zuckergewinnung aus Holz nach Bergius	183	Hulst (L. J. N. van der). Zie: Henriquez (P. Cohen).	
Grijns (G.), Voordracht over: Vitamine E	87, 148	54 : 92 K	
Haas (M. de), Voordracht over: Normalisatie van kleuren	182	Jaeger (F. M.), Hendrik Sjoerd van Klooster, 1910—1935	562
778.5		Jansen (B. C. P.), Voordracht over: De B-vitaminen en het vitamine C	87
Hamburger (L.), Naar aanleiding van de eerste filmvoorstellingen	746	Jong (H. G. Bungenberg de), Voordracht over: Nieuwe onderzoeken over de coacervatie	47, 71
		Jong (L. E. den Dooren de), De immunologie en haar aanknoopingspunten met de chemie	590

	Bladz.		Bladz.
54: 92 B		532.13	
Jorissen (W. P.), Dr. P. A. A. van der Beek †	203	Leendertse (J. J.), Höppler-viscosimeter contra Vogel-Ossag-viscosimeter	553
Jorissen (W. P.), Voordracht over: Onderzoekingen over den invloed van gassen, dampen en vaste stoffen op de explosiegrenzen van mijngas en steenkoolstof en over explosiegrenzen in 't algemeen	14	Leendertse (J. J.), Zie: Waterman (H. I.).	
Jorissen (W. P.), Voordracht over: Reactiegrenzen	345	Leeuwen (W. H. van), Dr. F. G. Waller †, 1860—1935, Eerelid	514
Karsten (P.), Colorimetrische bepaling van Salicylzuur (Laboratoriummededeeling)	526	Liempt (J. A. M. van), Voordracht over: De ontwikkeling van het moderne bliksemlicht	334
543.36 : 546.815		548.73	
Karsten (P.), Het gebruik van natriumpyrophosfaat in combinatie met natriummetaphosfaat bij de bepaling van lood in drinkwater	391	Liempt (J. A. M. van), De wet voor overeenstemmende toestanden van roosterherstel	546
Keffler (L.), Zie: Swietoslawski (W.).		Lieshout (A. K. W. A. van), Voordracht over: De snelheid van de polymorfe omzetting grauw tin $\rightleftharpoons$ wit tin	71
541.5 : 548.7		Ligtenberg (H. L.), Zie: Waterman (H. I.).	
Ketelaar (J. A. A.), Over het begrip „chemische verbinding”. (Nieuwe opvattingen over den bouw der kristallen I)	58	Lint (J. G. de), Instituut voor Geschiedenis der Geënees-, Wis- en Natuurkunde	664
Ketelaar (J. A. A.), Voordracht over: Het mechanisme van de overgang in de ammoniumzouten bij —40° C.	349	546.11.02	
541.5 : 548.7		Mac Gillavry (D.), Deuterium I, II, III	490, 650, 679
Ketelaar (J. A. A.), Rotatie- en translatievrijheidsgraden in den vasten toestand. (Nieuwe opvattingen over den bouw der kristallen II)	262	664.53 : 543.8	
Kipperman (E. C. S.), Zie: Bertram (S. H.).		Mac Gillavry (D.), Voordracht over: Zware waterstof	70
Klamer (C. E.), Voordracht over: De praktijk van de analyse der suikers	71	637.127	
Kluyver (A. J.), Lactosevergistende gistsoorten	568	Majoewskij (W.), Bacteriologische kwaliteitsbeoordeling van melk	713
541.127		Malotau (R. N. M. A.), Voordracht over: Calorimetrische analyse van een binair systeem	348
Kolthoff (I. M.), Absurd kleine concentraties en de wet van de massawerking. De ionentheorie	246	Malotau (R. N. M. A.), Zie: Raalte (A. van).	
Kolthoff (I. M.), Antwoord aan den heer Brunt	448	614.833.5	
Koolhaas (D. R.), Zie: Rowaan (P. A.).		Matla (W. P. M.), Voordracht over: Stofontploffingen in fabrieken en werkplaatsen	502
543.3 : 92 M		Mazure (J. P.), Voordracht over: De verzoeting van het IJsselmeer	155
Kooymans (L. H. Louwe), In Memoriam Dr. A. Mas-sink	202	Meitner (L.), Voordracht over: Physica van de atoomkernen	662
637.1.27.6		Merkel (J. H. C.), Voordracht over: Lyotrope getallen en adsorptie aan amyllum	85
Koppejan (C. A.), De bepaling van het vriespunt van melk (Laboratoriummededeeling)	657	Münch (A. P. W.) en Heukers (R. Th.), De naphthalinebepaling door middel van pikrinezuur	411, 627
546.79 : 545.8		545.721	
Korvezee (A. E.), Voordracht over: De bepaling van het gehalte van radiumhoudende stoffen	726	Meyer (G.) en Ghijsen Jr. (W. L.), Over de bepaling van kleine hoeveelheden zuurstof in gassen	373
545.223 : 661.455		539.214(08)	
Kregten (J. R. N. van), De jodometrische methode volgens Kingzett ter bepaling van perboraat in zeep-poeder	81, 317	Nieuwenburg (C. J. van), Voordracht over: Het begrip plasticiteit	22
542.22		Olivier (S. C. J.), Voordracht over: De invloed van de waterstofionenconcentratie op de hydrolyse-snelheid en wel in het bijzonder bij de ontleding van organische halogeen-verbindingen en esters	198
Kreulen (D. J. W.), Het op analysefijnheid brengen van steenkoolmonsters (Laboratoriummededeeling)	83	338 : 62(492.7)	
Kreveld (A. van), Voordracht over: De somwet en haar toepassingen op de sensitometrie	327	Os (D. van), Voordracht over: De ontwikkeling van de Noord-Nederlandsche industrie	458
Kroon (D. B.), Zie: Heringa (G. C.).		Penners (K.), Zie: Pieters (H. A. J.).	
Kruyt (H. R.), Voordracht over: Nieuwe inzichten over de bestaansvoorwaarden van kolloïde oplossingen	116	Peper (J. Ph.), Zie: Smit (R.).	
Kruyt (H. R.), Voordracht over: Electrolytwerking op hydrophobe kolloïden	282	544—1	
Kruyt (H. R.), Voordracht over: Kolloïd of ion	55	Pieters (H. A. J.), Gemengde indicatoren (Laboratoriummededeeling)	539
Laar (J. J. van), Kunnen de gewone aantrekkende werkingen tusschen de moleculen (atomen) eener stof bij afwezigheid van polariteit (bipolen enz.) door elektrische krachten worden verklaard?	337	545.223 : 547.562	
547 : 0014		Pieters (H. A. J.), Jodometrische phenolbepaling; Bepaling van pyridine naast ammoniak; Antimoonbepaling in legeringen; Oxydimetrische bepaling van het gehalte van loodmenie; Jodometrische koperbepaling; Koperbepaling in witmetaal (Laboratoriummededeelingen)	508
Langedijk (S. L.), Organisch-chemische nomenclatuur	748	Pieters (H. A. J.), Voordracht over: Steenkool als grondstof	12
Langhe (J. E. de), Voordracht over: De theorie der ideale kleurgevoeligheid van photographische opnamematerialen	333	545.727.63	
Laqueur (E.), Voordracht over: Geslachtshormonen	87	Pieters (H. A. J.) en Penners (K.), Bepaling van naphthaline	566
Laqueur (E.), Voordracht over: Insuline	87	545.727.63	
Lee (J. van der), Voordracht over: Nieuwe methoden voor de synthese van glyceriden	64	Pieters (H. A. J.), Penners (K.) en Geel (W.), Naphthalinebepaling in gas	286
		Ploeg (W.), Voordracht over: Huygens en de chemie	346

	Bladz.		Bladz.
Prins (H. J.), Voordracht over: Kamfer- en muskuseuren in verband met de vorm der moleculen	65	545 : 546.19	
Prins (J. A.), Voordracht over: De moleculaire rangschikking in amorf antimoon	348	Snijders Jr. (C. J.) en Drift (A. J. W. van der), Kwantitatieve bepaling van kleine hoeveelheden arseen	275
Prins (J. A.), Voordracht over: Moleculaire structuur van vloeistoffen	733	Steenbergen (B. van), Voordracht over: De diëlectriciteitsconstante	674
545.223 : 546.47		537.226.1 : 543	
Raadveld (C. W.), De jodometrische zinkbepaling volgens Rudolf Lang	655	Steenbergen (B. van), De toepassing van de diëlectriciteitsconstante in de chemische industrie	466
Raalte (A. van), Taalbederf	544	Straub (J.), Voordracht over: De groei van den tarwekorrel	698
664.62 : 614.31 : 536.4		614.3(08)	
Raalte (A. van) en Malotau (R. N. M. A.), De temperatuur in het binnenste van brood	256	Straub (J.), Laboratoriummededeelingen over 1934 van den keuringsdienst van waren te Amsterdam	180
Reerink (E. H.), Voordracht over: Vitamine D	87	Straub (J.), Voordracht over: Calorimetrische analyse van vetten	660
Reinders (W.), Voordracht over: Het latente beeld	659	Straub (J.), Voordracht over: De voedingstoestand in arme gezinnen	699
Reinders (W.), Voordracht over: De betekenis van de reductie-potentiaal der ontwikkelaars voor de ontwikkeling van het latente beeld	323	Straub (J.), Intellectuele werklozen en de Ned. Chem. Vereeniging	543
Reith (J. F.), Voordracht over: Schildklierhormonen	87	Straub (J.), Voordracht over: Keuring van wijn	675
543.36 : 546.815		664.62 : 620.1	
Reith (J. F.) en Beus (J. de), De bepaling van sporen lood in drinkwater	205	Straub (J.) en Hirsch (P.), Toestel voor het beoordelen van de verschheid van brood	120
Renaud (A. W.), Zie: Henriquez (P. Cohen).		541.11 : 536.662	
Rinkes (I. J.), Voordracht over: De substitutie in de pyrrolkern	64	Swietoslawski (W.) et Keffler (L.), Premier Rapport de la Commission Permanente de Thermochimie de l'Union Internationale de Chimie	25
542.67		667.7	
Robles (H. de Vries), Een apparaatje voor het filteren onder uitsluiting van verdamping (Laboratoriummededeeling)	255	Ta'en (H. W.), Voordracht over: Moderne lakken 260, 541.62	606
615.779.6 : 543.8		Tel'egen (F. Ph. A.), Bruto-isomerie (Antwoord aan den heer J. v. Alphen)	53
Rowaan (P. A.), De chemische waardebeoordeling van rotenonhoudend plantenmateriaal (Derris-wortel, Lonchocarpus-wortel, enz.)	291	541.7	
668.524.2 : 543.89		Tel'egen (F. Ph. A.), Isomerie I, II	3, 40
Rowaan (P. A.) en Koolhaas (D. R.), De bepaling van citronellal in Java-citronella-olie	405	Tendeloo (H. J. C.), Voordracht over: Nieuwere onderzoekingen over de omwisseling van ionen	699
532.612.665.45		Tengbergen (J. van Ebbenhorst), Voordracht over: Het gebruik van doorlichtingsschermen en versterkingsschermen in de Röntgendiagnostiek	331
Saal (R. N. J.), Over de oppervlaktespanning van asphalt-bitumina	486	Tjabbes (B. Th.), Voordracht over: Harsachtige afzettingen uit lichtgas	521
Saal (R. N. J.), Voordracht over: De plastische eigenschappen van asphalt	23	Tongeren (W. van), Eenige opmerkingen over de bepaling van de alkaliën volgens de methode van Lawrence Smith	224
665.45 : 539.214		55.04	
Saal (R. N. J.), De plastische eigenschappen van asphalt-bitumen	435	Tongeren (W. van), De ontwikkeling van de geochemie in den jongsten tijd	304
54 : 373.52—279.6		661.432 : 541.14	
Schiffer (G. M. de Jongh), Scheikunde-opgaven voor het eindexamen der H.B.S. met 5-j. c. B	449	Tuenter (J. P. A.), Invloed van het licht op de houdbaarheid van bleekwater (Laboratoriummededeeling)	429
373.54		Uyterhoeven (W.), Voordracht over: Gasontladingslampen en hare eigenschappen	199
Schiffer (G. M. de Jongh), De scheikunde van de H.B.S. en het eindexamen	671	Veen (A. G. van), Voordracht over: Djenkolvergiftiging	199
664.12.037 : 541.18		539.17	
Schonebaum (C. W.), Gedrag van kolloïden voorkomende in beetwortelruwsap bij diverse sapzuiveringsmethoden	179	Veen (D. van der), Kunstmatige radioactiviteit, II	667
Schoorl (N.), Onderzoek van een aantal glassoorten	244	Ve'dman (A. R.), Zie: Waterman (H. I.).	
Schoorl (N.), Voordracht over: Het transport van ons gebruikswater	130	Verkade (P. E.), Antwoord aan Dr. Ir. S. L. Langedijk naar aanleiding van: Organisch-chemische nomenclatuur	748
663.8 : 543.86		532.13	
Schut (W.), Het formolgetal als middel ter beoordeling van vruchtensappen, vruchten-limonadesiropen, jams en wijnen	371	Verver (C. G.), Opmerkingen over de Vogel-Ossagen Höppler-viscosimeters	555
Segré (E.), Voordracht over: Kunstmatig opgewekte radioactiviteit	354	Verweel (H. J.), Voordracht over: Enkele onderzoekingen in verband met de ontginning der Wieringermeer	70
Smit (J.), Voordracht over: Afvoer van rioolwater in openbaar water	153	548.73	
Smit (J.), Voordracht over: Onderzoek en zuivering van zwemwater	227	Verwey (E. J. W.), Eenige vlakkengecentreerde roosters met onvolledig gerangschikte kationen	721
581.198 : 577.17		Vlodrop (C. van), Zie: Waterman (H. I.).	
Smit (A. J. Haagen), Voordracht over: Over auxinen	398	543.8 : 665.1	
677.31 : 620.1		Voerman (G. L.), Geünificeerde methoden voor het onderzoek van oliën en vetten	414
Smit (R.) en Peper (J. Ph.), Bestaat er correlatie tussen de kwaliteit van de wol en haar calcium- en natriumgehalte?	65		

	Bladz.		Bladz.
Voet (A.), Voordracht over: Geconcentreerde electro-lyten als dispersiemilieu	84	679.574	
637.344.8 : 543.8		Waterman (H. I.), Leendertse (J. J.) en Colthoff (P. J. G.), De bereiding van synthetische harsen uit vinyl-chloride	550
Voorst (F. Th. van), Een snelle caseïnebepaling in karnemelkspap	478	665.53 : 679.58	
Voorst (F. Th. van), Een verkorte methode voor het bepalen van keukenzout in mosterd (Laboratorium-mededeeling)	498	Waterman (H. I.), Leendertse (J. J.) en Ligtenberg (H. L.), Bereiding van synthetische harsen uit kool-waterstoffen	342
637.512.7 : 545.175		Waterman (H. I.), Vloderp (C. van) en Veldman (A. R.), Bereiding van mengsels van phenolhars en rubber	622
Voorst (F. Th. van), Het bepalen van nitraat in vleesch-waren II	295	Weerd (L. de), Voordracht over: De verschillende grafische reproductiemethoden	751
Vriend (J. A. de), Voordracht over: Het gebruik van de kathodestraalbuis voor eenige fotografische metingen	329	Werre (J. P.), Voordracht over: Eenige osmotische onderzoeken	165
664.1.054 : 548.5		Westenbrink (H. G. K.), Voordracht over: De physiologie van het vitamine B ₁	149
Vries (G. H. de), Invloed van den graad van overver-zadiging en van de temperatuur op de aangroeiings-snelheid van suikerkristallen	361	Wirtz (F.) en Cool (W.), Ir. A. ter Horst †	227
536.662		Witte (A. A. M.), Voordracht over: Een merkwaar-dig geval van chemiluminescentie	55
Vrijling (J. J.), Bepaling der verbrandingswarmte met behulp van de microbom	20	Wolff (L. K.), Voordracht over: Vitamine A	87, 134
Wagenaar (M.), Voordracht over: Onderzoek van een Egyptische kleurencollectie	115	Wijk (D. J. van), Voordracht over: Gaszwart en zijn inv'loed op de mechanische eigenschappen van ge vulcaniseerde rubbermengsels	153
621.79.025		66.094.1	
Wal (M. J. van der), Globaal onderzoek van eenige „spaarbeitsen” op ongevaarlijkheid, bij het gebruik voor reiniging van opgestelde apparaten	709	Zaayer (M.), Selectiviteit van hydreering (Laborato-riummededeeling)	393
Waterman (N.), Voordracht over: Diëtexperimenten bij carcinoom	149	Zuidweg (J.), Voordracht over: De invloed van grootte en lading der ionen op de eigenschappen	55

REGISTER DER ONDERWERPEN:

	Bladz.		Bladz.
Aardolie (Opsporen en winning)	55	Bedrijfslaboratorium te Groningen. Zie: Grondonderzoek.	
Aberson (Prof. Dr. J. H.) †	715	Bedrijfsorganisatie (VIe Internationaal congres voor wetenschappelijke)	367
Aberson (In Memoriam Prof. Dr. J. H.)	738	Beek (Dr. P. A. A. van der) †	203
Absorptiespectrum (Het)	210	Beeld. Zie: Latente beeld.	
Achema VIII	686	Beetwortelruwsap. Zie: Sapzuiveringsmethoden.	
Actiniumprobleem (Het)	343	Begroting voor het jaar 1936	705
Adres aan de leden van de Tweede Kamer der Staten-Generaal. Zie: Warenwet.		Bepalen en bepaling. Zie: steeds het onderwerp in quaestie.	
Adres aan den Minister van Onderwijs, Kunsten en Wetenschappen. Zie: Leeraarsopleiding.		Bergius. Zie: Suikerwinning uit hout.	
Adsorptie. Zie: Amylum.		Beschermende kleeding tegen blaartrekkende strijd-gassen. Zie: Strijdgassen.	
Aethyleendiamine. Zie: Diaethyloxalaat.		Bestaansvoorwaarden van kolloïde oplossingen. Zie: Kolloïde oplossingen.	
Afvalwatervraagstuk in Twente	338	Bevolking van Universiteiten en Hoogescholen (Commissie ter bestudeering van het vraagstuk der toenemende)	368, 394
Afzuiging van gasen uit zuurkasten	510	Bibliotheekcommissie (Verslag over 1934)	386
Alkaliën (Bepaling van de alkaliën volgens de methode van Lawrence Smith)	224	Bier (Beschouwing over de berekening van de stam-wort van)	176
Ammoniakaten. Zie: Kristalstructuur.		Biochemie. Zie: Nederl. Vereeniging voor Biochemie.	
Ammoniakbepaling. Zie: Pyridine.		Biologie der koolhydraat-stofwisseling. Zie: Koolhydraat-stofwisseling.	
Ammoniumsulfaat (De bereiding van grofkristallijn)	186	Blaartrekkende strijdgassen. Zie: Strijdgassen.	
Ammoniumzouten (Het mechanisme van den overgang bij 40° C.)	349	Bleekwater (Invloed van het licht op de houdbaarheid)	429
Amorf antimoon. Zie: Antimoon.		Bliksemlicht (De ontwikkeling van het moderne)	334
Amsterdamsche Chemische Kring 12, 70, 115, 198, 585, 629, 719		Boldingh (Prof. Dr. G. Hondius)	542
Amylum (Lyotrope getallen en adsorptie aan)	85	Boletol (Constitutie en synthese van)	64
Analyse van suikers. Zie: Suikers.		Bossche Chemische Kring 31, 55, 71, 130, 153, 199, 243, 299, 318, 527, 585, 602, 629, 659, 733	
Analyse-materiaal. Zie: Malen.		Bouw der kristallen. Zie: Kristallen.	
Analyst-examen (Oproep voor het 1e gedeelte, diploma A en B)	16, 18, 35	Brauner (Prof. Dr. B.) †	154
Analyst-examen, 1e gedeelte, diploma A en B, in 1935 (Verslag en opgaven)	302	Brauner Memorial Lecture	675
Analyst-examen (Oproep voor het 2e gedeelte, diploma A)	342	Brood (Toestel en methode voor het beoordeelen van de versheid van)	120
Analyst-examen (Verslag van het tweede gedeelte, diploma A, in 1935)	586	Brood (De temperatuur in het binnenste van)	256
Analyst-examen (Oproep voor het 2e gedeelte, diploma B)	370	Buitenwerkingstelling der warenwet. Zie: Warenwet.	
Analyst-examen, 2e gedeelte, deel B	528	Calorimetrische analyse van een binair systeem	348
Analyst-examen, diploma C (Oproep voor)	274	Calorimetrische analyse van vetten	660
Analyst-examen (Klinisch)	409, 445	Calciumcarbonaat (Bepalen van magnesiumcarbonaat naast calciumcarbonaat in grond)	375
Analyst-examen (Verslag van de Centrale Commissie over 1934)	387	Calcium- en natriumgehalte van wol. Zie: Wol.	
Antimalariamiddelen (Bijdrage tot de bereiding van mogelijke)	345	Carcinogenic hydrocarbons and their relationship to the sterols	563
Antimoon (De moleculaire rangschikking in amorf)	348	Carcinoom. Zie: Diëtexperimenten.	
Antimoonbepaling in legeringen	509	Caseïne-bepaling (Een snelle caseïne-bepaling in karne-melkspap)	478
Apparaatje voor het filtreren. Zie: Filtreren.		Cellule vivante (Affinités chimiques et affinités de la cellule vivante; quelques travaux récents des élèves d'Henri Devaux)	368
Arme gezinnen. Zie: Voedingstoestand.		Cellulose. Zie: Kolloïdchemische vergelijking met natuur- en kunstharsen enz.	
Arnhemsche Chemische Kring 31, 55, 86, 130, 167, 198, 602, 618, 659, 698, 733		Centre de perfectionnement technique. Zie: Perfectionnement technique.	
Arseen (Kwantitatieve bepaling van kleine hoeveelheden)	275	Chemiluminescentie (Een merkwaardig geval van)	55
Asphalt-bitumen (De plastische eigenschappen van)	435	Chemische arbeid. Zie: Tarief voor chemischen arbeid.	
Asphalt-bitumina (Over de oppervlaktespanning van)	486	Chemische binding (Over het begrip). Zie: Kristallen.	
Associatie en polariseerbaarheid	164	Chemische binding en lichtabsorptie	12
Association des chimistes de l'industrie textile (XVIe Jaarcongres)	603	Chemische Club (Utrechtsche)	154
Atoomkernen (Physica van de)	662	Chemische fabrieken (Lijst van)	89, 369, 421, 632
Atoom-physica (Cursus over grepen uit de)	559	Chemische industrie. Zie: Diëlectriciteitsconstante.	
Auxinen (Over)	398	Chemische industrie. Zie: Vereeniging van de Nederlandsche Chemische Industrie.	
Azochromofoor (De)	6		
Bacteriën. Zie: Reductasetijd.			
Bacteriologische kwaliteitsbeoordeeling van melk. Zie: Kwaliteitsbeoordeeling.			

	Bladz.		Bladz.
Chemische industrie in Nederland	2	Documentatie (Internationaal Instituut voor) 354, 431,	570
Chemische Kring Batavia	199, 431	Doorlichtingsschermen. Zie: Röntgendiagnostiek.	
Chemische Kring Breda 12, 47, 130, 182, 260, 338,		Drinkwater (De bepaling van sporen lood in) 205,	391
603, 647, 659, 699,	751	Drinkwater. Zie: Natriumpyrophosphaat.	
Chemische Kring Leeuwarden	47, 102, 183, 603,	Drogende oliën. Zie: Getaande katoenen garens.	
Chemische Kring Limburg	12, 55, 183, 319, 351,	Drukregulateurs. Zie: Toestellen voor smeltpunts-	
Chemische Kring Nijmegen	72, 183, 227, 647, 660,	bepalingen enz.	
Chemische kringen. Zie ook de plaatsnamen.		Dubbelbrekend seleensol. Zie: Seleensol.	
Chemische Raad van Nederland (Verslag over 1934)	385	Economisch-technologisch Instituut voor de provincie	
Chemisch Jaarboekje (Verslag van de Redactie-Com-		Zuid-Holland	661
missie over 1934)	385	Economisch-technologische Organisatie (Een noorde-	
Chemisch Jaarboekje, deel IB. Zie: Chemische		lijke)	615
fabrieken.		Eieren (Het onderzoek van)	351
Chemisch-technisch congres van de World Power		Eindexamen der H.B.S. met 5-j.c. B. Zie: Scheikunde-	
Conference	339	opgaven.	
Chemisch Weekblad (Verslag der Redactie-Commissie		Eindexamen der Hoogere Burgerscholen met 5-j.c. B in	
over 1934)	385	1935 (Opgaven voor scheikunde)	340
Chimiothérapie des protozoaires (La)	90	Eindexamen der Hoogere Burgerscholen met 5-j.c. en	
Chloorbleekloogen (Gehalte en houdbaarheid van		der Afd. B van de Algemeene Middelbare Scholen	
handels-)	226	in Ned.-Indië in 1935 (Opgaven voor scheikunde)	408
Cis-trans-isomerie. Zie: Waschwerking.		Eiwit. Zie: Kolloïdchemische vergelijking met natuur-	
Citronellal in Java-citronella-olie (De bepaling van)	405	kunstharsen enz.	
Classificatie. Zie: Decimale classificatie.		Elasticiteit en moleculaire structuur („Aanzienlijke”) 602	
Coacervatie (Nieuwe onderzoekingen over)	47	Electrolyten (Geconcentreerde electrolyten als disper-	
Cocheret (Dr. D. H.) †	154	siemilieu)	84
Colorimetrische bepaling van salicylzuur. Zie: Salicyl-		Electrolytwerking op hydrophobe kolloïden. Zie: Kol-	
zuur.		loïden.	
Commissie(s) en commission. Zie steeds het onderwerp		Electronengeleiding als gevolg van een niet-stoechio-	
in quaestie.		metrische samenstelling der stoffen	106
Commissie ter bestudeering van het vraagstuk der toe-		Electrowarmte in de Industrie (Laboratorium voor	
nemende bevolking van Universiteiten en Hooge-		electrowarmte van de gemeente-electriciteitswerken	
scholen	368, 394	te Amsterdam	72, 170
Condensation. Zie: Polymerisation.		Emulsies (De eigenschappen der moderne emulsies in	
Conferentie over voedingsmiddelscheikunde over 1934.		verband met hare toepassingen)	332
Zie: Voedingsmiddelscheikunde.		Ergosterol. Zie: Vitamine D.	
Congrès de Chimie Biologique (Cinquième)	559	Esters. Zie: Hydrolysesnelheid.	
Congrès de Chimie Industrielle	630	Explosiegrenzen (Onderzoekingen over den invloed	
Congres van het „Institut International de Documen-		van gasen, dampen en vaste stoffen op de explosie-	
tation”	570	grenzen van mijn gas en steenkoolstof en over	
Congres van studenten in de faculteit der wis- en		explosiegrenzen in 't algemeen)	14
natuurkunde. Zie: Studenten in de faculteit der wis-		Explosiegrenzen, explosiegebieden en de formule van	
en natuurkunde.		le Chatelier	733
Congres voor wetenschappelijke bedrijfsorganisatie.		Fabrieken. Zie: Chemische fabrieken.	
Zie: Bedrijfsorganisatie.		Fabrieken en werkplaatsen. Zie: Stofontploffingen.	
Conseil de Chimie (Cinquième)	443	Faraday Society	367
Constitutie van boletol. Zie: Boletol.		Filmvoorstellingen (Naar aanleiding van de eerste)	748
Coops (Dr. G. H.)	154	Filtreeren (Een apparaatje voor het filtreeren onder	
Corrosie (De metastabiliteit der stof en het vraagstuk		uitsluiting van verdamping)	255
der)	355	Financiële Commissie (Verslag over 1934)	387
Curaçao (Industrie op)	13	Fluoresceerende stoffen uit gele wortelen (Over blauw)	441
Dampdrukregulateurs. Zie: Toestellen voor smeltpunts-		Fotografisch Symposium	185, 323
bepalingen enz.		Fotografische eigenschappen. Zie: Photoelectrische	
Debije (Prof. Dr. P.). Zie: Lorentz-medaille.		geleiding enz.	
Decimale Classificatie (Universeele)	13, 87	Fotografische metingen. Zie: Kathodestraalbuïs.	
Delftsche Chemische Kring 47, 71, 102, 115, 153,		Fotografische ontwikkelaar. Zie: Ontwikkelaar.	
182, 215, 527,	699	Fotografische opnamematerialen. Zie: Kleurgevoelig-	
Derris-wortel. Zie: Rötendonhoudend plantenmateriaal.		heid.	
Destillatieproef. Zie: Minerale oliën.		Fotografische optiek (Kwaliteitsbepaling van)	323
Deuterium	490, 650, 679	Fototentoonstelling te Warschau (Internationale)	456
Deveaux (Henri). Zie: Cellule vivante.		Formolgetal als middel ter beoordeeling van vruchten-	
Diaethyloxalaat en aethyleendiamine (De reactie		sappen, vruchtenlimonadesiropen, jams en wijnen	371
tusschen)	347	Formule van le Chatelier. Zie: Explosiegebieden.	
Diëetexperimenten bij carcinoom	149	Franqui-leerstoel aan de Universiteit te Gent	660
Diëlectrische constante (Chemische toepassingen van		Gas (Naphtalinebepaling in). Zie: Naphtalinebepaling.	
de)	345	Gasaanvallen uit de lucht (Commissie ter bestudeering	
Diëlectrische constante, hare meting en toepassingen	493	van het gevaar van)	586
Diëlectrische constante. Zie: Vochtbe-paling.		Gasolie. Zie: Minerale oliën.	
Diëlectriciteitsconstante in de chemische industrie (De		Gasontladingslampen en hare eigenschappen	199
toepassing van de)	466, 674	Gasoorlog (Die Entwicklung im Weltkrieg und die	
Dieselolie. Zie: Minerale oliën.		Herstellung der chemischen Kampfstoffe. Die physio-	
Dipoolmeting en haar toepassing in de chemie	636	logische Wirkung der chemischen Kampfstoffe und	
Dissociatie-energie der moleculen	630	die Pathologie der Kampfstoffkrankungen)	55, 130
Djenkolvergiftiging (Oorzaak der ziekteverschijnselen		Gassen. Zie: Zuurstof.	
bij)	199		

	Bladz.		Bladz.
Gaszwart en zijn invloed op de mechanische eigenschappen van ge vulcaniseerde rubbermengsels . . .	153	concentratie op de hydrolysesnelheid en wel in het bijzonder bij de ontleding van organische halogeenverbindingen en esters) . . .	198
Gebruikswater (Het transport van ons) . . .	130	Hypophyse en geslachtsfunctie . . .	734
Geëlaïdineerde vetzuren. Zie: Waschwerking.		Immunologie en haar aanknoopingspunten met de chemie . . .	590
Gehalte van radiumhoudende stoffen. Zie: Radiumhoudende stoffen.		Indicatoren (Gemengde) . . .	539
Gelissen (Prof. Dr. Ir. H. C. J. H.) . . .	352	Industrie. Zie: Chemische Industrie, Curaçao, Electrowarmte, Noord-Nederlandsche Industrie, Diëlectriciteitsconstante.	
Genootschap ter bevordering van Natuur, Genees- en Heelkunde te Amsterdam . . .	131	Industries agricoles (IVe Congrès international technique et chimique des) . . .	537
Genootschap ter bevordering van melkkunde. Zie: Melkkunde.		Industrie textile. Zie: Association des chimistes de l'industrie textile.	
Gent (Universiteit te). Zie: Francqui-leerstoel.		Instituut voor geschiedenis der genees-, wis- en natuurkunde. Zie: Geschiedenis der genees-, wis- en natuurkunde.	
Geochemie (De ontwikkeling in den jongsten tijd) . . .	304	Instituut voor schildertechnisch onderzoek. Zie: Schildertechnisch onderzoek.	
Geraffineerde en ongeraffineerde oliën en vetten. Zie: Oliën en vetten.		Instituut voor Documentatie. Zie: Documentatie.	
Geschiedenis der Genees-, Wis- en Natuurkunde. (Instituut voor) . . .	631, 664	Intellectuele werklozen en de Ned. Chem. Vereniging . . .	543
Geslachtsfunctie. Zie: Hypophyse.		Inter- en intramoleculaire krachten . . .	659
Gesteenten. Zie: Radium.		Internationaal Instituut voor Documentatie. Zie: Documentatie.	
Getaande katoenen garens (Proeven ter bestudeering van den invloed van enkele drogende oliën tijdens het droogproces) . . .	410	Inwijding van het „Maison de la Chimie”. Zie: Maison de la Chimie.	
Gezondheidstechniek (Een afdeling gezondheidstechniek van het Kon. Inst. van Ingenieurs) . . .	87	Ion. Zie: Kolloïd.	
Gistsoorten. Zie: Lactosevergistende gistsoorten.		Ionen (Invloed van grootte en lading op de eigenschappen) . . .	55
Glassoorten (Onderzoek van een aantal) . . .	244	Ionen (Nieuwere onderzoekingen over de omwisseling van) . . .	699
Glyceriden (Nieuwe methoden voor de synthese van) . . .	64	Isomerie . . .	3, 40
Glycerol-water-mengsel. Zie: Vriespuntsbepaling van melk.		Isomerie (Bruto-) . . .	39, 53
Graaff (Ir. A. de) . . .	199	Jams. Zie: Formolgetal.	
Grafisch reproduceeren. Zie: Reproduceeren.		Java-citronella-olie. Zie: Citronellal.	
Grensvlakken (vloeistof- en gas-). Zie: Kleurstoffen.		Jodometrische koperbepaling. Zie: Koperbepaling.	
Grond. Zie: Bepalen van magnesiumcarbonaat naast calciumcarbonaat in grond.		Jodometrische phenolbepaling. Zie: Phenolbepaling.	
Grond. Zie: Waterstofionenconcentratie van den grond.		Jodometrische zinkbepaling. Zie: Zinkbepaling.	
Grondonderzoek (Verlaging der tarieven bij het Bedrijfs'aboratorium te Groningen) . . .	431	Journées chimiques 1935 . . .	675, 686
Grondstof. Zie: Steenkool.		Kamfer- en muskusgeuren in verband met den vorm der moleculen . . .	65
Groningsche Chemische Kring . . .	12, 71, 215, 660	Karnemelkspap. Zie: Caseïne-bepaling.	
Gymnasiaal onderwijs. Zie: Middelbaar, gymnasiaal en hooger onderwijs.		Kataphorese. Zie: Micro-kataphorese.	
Haagsche Chemische kring 47, 71, 102, 115, 167, 227, 629, 675, . . .	715	Kathodestraalbuis (Het gebruik voor eenige fotografische metingen) . . .	329
Haarlemsche Chemische Kring 31, 102, 130, 351, 585, 618, 647, 674, 699, . . .	751	Kationen. Zie: Roosters.	
Hahn (Voordrachten van Prof. Dr. O.) . . .	686	Katoenen garens. Zie: Getaande katoenen garens.	
Halogeenverbindingen. Zie: Hydrolysesnelheid.		Keukenzout. Zie: Mosterd.	
Harsachtige afzettingen. Zie: Lichtgas.		Keukenzout in voedingsmiddelen (Bepaling van) . . .	558
Harsen (Bereiding van synthetische harsen uit koolwaterstoffen en uit vinylchloride) . . .	342, 550	Keuring van wijn. Zie: Wijn.	
Harsen (Natuur- en kunst-). Zie: Kolloïdchemische vergelijking van natuur- en kunstharsen met cellulose, enz.		Keuringsdiensten (Opheffing van) . . .	340, 367
Historische commissie (Verslag over 1934) . . .	387	Keuringsdienst van Waren te Amsterdam (Laboratoriummededeelingen over 1934) . . .	180
Hoff-fonds (van 't) 1935 . . .	154	Kleuren-collectie (Onderzoek van een Egyptische) . . .	116
Hoff-fonds (van 't). Zie: Toelage.		Kleuren. Zie: Normalisatie.	
Honig (Het onderzoek en de beoordeeling van) . . .	12	Kleurgevoeligheid van photographische opnamematerialen (De theorie der ideale) . . .	333
Hooger onderwijs. Zie: Middelbaar, gymnasiaal en hooger onderwijs.		Kleurstoffen aan vloeistof- en gasgrensvlakken (Oxydatie van) . . .	715
Hoogewerff-eerepenning (De uitreiking van den gouden Hoogewerff-eerepenning aan Ir. D. P. Ross van Lennep) . . .	581, 603	Kley (Prof. Ir. P. D. C.) † . . .	215
Hoogewerff-prijs . . .	407	Klinisch analyst-examen. Zie: Analyst-examen.	
Hoogpolymere stoffen. Zie: Structuurviscositeit.		Klooster (Hendrik Sjoerd van, 1910—1935) . . .	562
Höppler-viscosimeter. Zie: Viscositeitsmetingen; Viscosimeter.		Kolloïd of ion . . .	55
Hormonen. Zie: Vitaminen.		Kolloïdchemische vergelijking van natuur- en kunstharsen met cellulose, eiwit en rubber . . .	182
Horst (Ir. A. ter) † . . .	227	Kolloïden (Electrolytwerking op hydrophobe) . . .	282
Hout. Zie: Suikerwinning uit hout.		Kolloïde oplossingen (Nieuwe inzichten over de bestaansvoorwaarden van) . . .	116
Huygens en de chemie . . .	346	Koolhydraat-stofwisseling (Een en ander over de biologie der) . . .	530
Hydreering (Selectiviteit van) . . .	393	Koolwaterstoffen. Zie: Harsen.	
Hydrolyse-snelheid (De invloed van de waterstofionen-		Koperbepaling (Jodometrische) . . .	509

	Bladz.
Koperbepaling in witmetaal	509
Koude-congres in Nederland (VIIe Internationaal)	570
Kristallen (Nieuwe opvattingen over den bouw der). Over het begrip chemische binding; rotatie- en translatievrijheidsgraden in den vasten toestand	58, 262
Kristalstructuur van eenige ammoniakaten van het type $M(NH_3)_2Cl_2$	346
Kunstmatig opgewekte radioactiviteit. Zie: Radioactiviteit.	
Kwaliteit van wol. Zie: Wol.	
Kwaliteitsbeoordeelung van melk (Bacteriologische)	713
Kwaliteitsbepaling van fotografische optiek. Zie: Fotografische optiek.	
Laar (Dr. J. J. van)	406
Laboratoriummededeelingen 54, 83, 180, 255, 393, 429, 463, 498, 508, 510, 526, 539,	659, 568
Lactosevergistende gistsoorten	86
Lage temperaturen (Wetenschappelijke voordrachten in Teyler's Stichting)	260, 606
Lakken (Moderne)	228
Landbouwindustrieën (Internationaal technisch en chemisch congres van)	659
Latente beeld (Het)	715
Latente beeld. Zie: Ontwikkelaars.	
Leent (Dr. Ir. F. H. v.) †	585
Leeraarsopleiding (Adres aan den Minister van Onderwijs, Kunsten en Wetenschappen inzake de)	735
Leeraarsopleiding aan onze Universiteiten (De)	389
Leerplan voor scheikunde op de middelbare school	751
Leeuwen (Dr. Ir. J. H. K. Docters van) †	733
Legeeringen. Zie: Antimoonbepaling.	
Leidsche Chemische Kring	47, 153, 675, 733
Lenep (Ir. D. P. Ross van). Zie: Hoogewerff-eerepenning.	
Lichtabsorptie. Zie: Chemische binding; Photoelectrische geleiding enz.	
Lichtechtheid (Nieuw apparaat voor onderzoek van)	50
Lichtgas (Harsachtige afzettingen' uit)	521
Lijst van chemische fabrieken. Zie: Chem. fabrieken.	
Literatuuroverzichten	354
Lonchocarpus-wortel. Zie: Rotenonhoudend plantenmateriaal.	
Lood in drinkwater. Zie: Drinkwater; Natriumphosphaat.	
Lorentz-medaille (De uitreiking aan Prof. Dr. P. Debije)	645
Lyotrope getallen. Zie: Amylum.	
Magnesiumcarbonaat. Zie: Calciumcarbonaat.	
Maison de la Chimie te Parijs (Inwijding)	18
Malaria. Zie: Antimalariamiddelen.	
Malen van kleine hoeveelheden analyse-materiaal	54, 83
Massawerking (Absurd kleine concentraties en de wet van de)	246, 446
Massink (Dr. A.). In Memoriam	202
Materiaalonderzoek aan de Technische Hoogeschool	420
Materiaalonderzoek (De wetenschappelijke grondslagen van het)	2, 34
Materie (Een nieuwe bouwsteen der)	319
Melk. Zie: Kwaliteitsbeoordeeling; Reductasietijd; Vriespunt.	
Melkkunde (Genootschap ter bevordering van)	699
Melkonderzoek (De rol van de Nederlanders bij de ontwikkeling van het)	431
Mengbaarheid van vloeistoffen. Zie: Vloeistoffen.	
Metaalkunde en metaalonderzoek (Cursus)	2
Metalen (De structuur en de eigenschappen der)	633
Metalen (Onderzoek en keuring). Zie: Vacantie cursus.	
Metallurgical Abstracts	619
Metastabiliteit der stof. Zie: Corrosie.	
Micelgroei (De invloed van één- en driedimensionalen micelgroei op sommige eigenschappen van enkele kolloïden	158

	Bladz.
Microbiologie. Zie: Nederlandsche Vereeniging voor Microbiologie.	
Microbom. Zie: Verbrandingswarmte.	
Micro-kataphoresis (Theoretische beschouwingen betreffende de methodiek van de)	173
Middebaan onderwijs (De chemie in het)	358, 541
Middelbaar, Gymasiaal en Hooger Onderwijs (Commissie inzake aansluiting tusschen)	688, 704
Middelbare school. Zie: Leerplan voor de scheikunde.	
Minerale oliën. Destillatieproef op gasolie, dieselolie en aanverwante producten. Omschrijving van het toestel. Uitvoering der proef	706
Minerale oliën. Viscositeitsbepaling en destillatieproef op lichte fracties	122
Minimumeischen voor het eindexamen in de scheikunde kunde der H.B.S. 5-jarigen cursus B	2, 73, 75
Moleculaire structuur. Zie: Vloeistoffen; Elasticiteit.	
Moleculen (Kunnen de aantrekkende werkingen tusschen de moleculen (atomen) eener stof bij afwezigheid van polariteit (bipolen, enz.) door electrische krachten worden verklaard?)	337
Moleculen (Bouw en eigenschappen van anorganische)	153
Moleculen. Zie: Dissociatie-energie.	
Monomoleculaire laagjes	130
Mosterd (Een verkorte methode voor het bepalen van keukenzout in)	498
Muskusgeuren. Zie: Kamfer- en muskusgeuren.	
Mijn gas. Zie: Explosiegrenzen.	
Naphtalinebepaling in gas door middel van pikrinezuur	111, 286, 411, 566, 627
Natriummetaphosphaat. Zie: Natriumpyrophosphaat.	
Natriumpyrophosphaat in combinatie met natriummetaphosphaat bij de bepaling van lood in drinkwater	391
Natuur- en Geneeskundig Congres. Zie: Nederl. Natuur- en Geneeskundig Congres.	
Natuurwetenschappelijk onderzoek (Centrale organisatie voor toegepast)	464
Nederlandsch-Amerikaansche Fundatie	168
Nederlandsche Chemische Vereeniging (Huishoudelijke vergadering op 28 December 1934 te Amsterdam)	8
Nederlandsche Chemische Vereeniging (76ste Algemeene vergadering te Groningen; Programma) 262, 357, 369,	381
Nederlandsche Chemische Vereeniging (Verslag van de huishoudelijke vergadering, gehouden op Donderdag 18 Juli 1935 te Groningen)	434
Nederlandsche Chemische Vereeniging (76ste Algemeene vergadering te Groningen op 17, 18 en 19 Juli 1935, Verslag)	518
Nederlandsche Chemische Vereeniging (Verslag over 1934)	383
Nederlandsche Chemische Vereeniging (77ste Algemeene vergadering op Zaterdag 28 December 1935 te Amsterdam; Programma)	701, 717
Nederlandsche Chemische Vereeniging (Onderwijs-Commissie)	703
Nederlandsch-Indisch Natuurwetenschappelijk Congres (Zevende)	243
Nederlandsch Natuur- en Geneeskundig Congres (25ste congres der vereeniging)	31, 49, 216, 345
Nederlandsche Vereeniging voor Biochemie (Programma algemeene vergadering te Utrecht)	286
Nederlandsche Vereeniging voor Biochemie. Symposium over kolloidchemie en biologie	513
Nederlandsche Vereeniging voor Biochemie. Verslag over het jaar 1934 en van het symposium voor vitamines	134
Nederlandsche Vereeniging voor Microbiologie 262,	649
Nederlandsch Visscherij-proefstation en Laboratorium voor Materialen-onderzoek (Het)	183
Nitrat in vleeschwaren (Bepalen van)	295
Nomenclatuur. Zie: Organisch-chemische nomenclatuur.	

	Bladz.		Bladz.
Noordelijke economisch-technologische organisatie. Zie: Economisch-technologische organisatie.		Polariteit. Zie: Moleculen.	
Noord-Nederlandsche Industrie (De ontwikkeling van de)	458	Polymerisation and condensation (Phenomena of)	367
Normaalbladen (Nieuwe)	56, 735	Polymorfe omzetting grauw tin $\rightleftharpoons$ wit tin (De snelheid van de)	71
Normaalbladen (Ontwerp-)	122, 706, 735	Proost (Dr. W. F.)	378
Normalisatie van kleuren	182	Protozoaires. Zie: Chimiothérapie.	
Normalisatie in Nederland. Zie: Stichting.		Pseudo-salicylzuur-reactie. Zie: Salicylzuur-reactie.	
Normalisatie van viscositeitsmetingen. Zie: Viscositeitsmetingen.		Pyridine naast ammoniak (Bepaling van)	509
Natuurphilosophische en technologische faculteiten in Nederland (Organisatie van)	603	Pyrrolkern (Substitutie in de)	64
Nouhuys (H. van) †	734	Quantitatieve bepaling van arseen. Zie: Arseen.	
Octrooibelangen (Verslag van de commissie voor octrooibelangen over 1934)	386	Raad van Overleg (Kort verslag van het behandelde in de vergadering gehouden 16 November 1935 te 's Gravenhage)	665
Oliën (De bestanddeelen van plantaardige)	230	Radioactiviteit (Kunstmatig opgewekte)	354, 667
Oliën en vetten (Geünificeerde methoden voor het onderzoek van)	414	Radium in gesteenten (Over de quantitatieve bepaling van kleine hoeveelheden)	482
Oliën en vetten (Onderscheiding van geraffineerde en ongeraffineerde door elektrische weerstandsmeting)	296	Radiumhoudende stoffen (Bepaling van het gehalte van)	726
Omwisseling van ionen. Zie: Ionen.		Ramsay Memorial Fellowship	73
Onderwijs. Zie: Pharmacie; Middelbaar, Onderwijs; Middelbaar, Gymnasiaal en Hooger Onderwijs; Technisch Onderwijs.		Reactiegrenzen	345
Onderwijscommissie der Nederlandsche Chemische Vereeniging. Zie: Minimumeischen voor het eind-examen in de scheikunde.		Recueil des travaux chimiques des Pays-Bas (Verslag van de Redactie over 1934)	385
Onderwijscommissie (Verslag over 1934)	386	Redactiecommissie. Zie: Chemisch Weekblad; Recueil des travaux chimiques des Pays-Bas; Chemisch Jaarboekje.	
Onderzoek. Zie steeds onderwerp in quaestie.		Reductasietijd van melk en haar aantal bacteriën	601
Ontginning der Wieringermeer. Zie: Wieringermeer.		Reductiepotentiaal der ontwikkelaars. Zie: Ontwikkelaars.	
Ontwerp-Normaalbladen. Zie: Normaalbladen.		Register van het „Recueil des travaux chimiques des Pays-Bas”	1, 33, 57
Ontwikkelaar (De verschillende factoren, die het gedrag van den fotografischen ontwikkelaar bepalen)	328	Reproduceeren (De chemische kant van het grafisch)	699, 751
Ontwikkelaars (De beteekenis van de reductiepotentiaal der ontwikkelaars voor de ontwikkeling van het latente beeld)	323	Rinkes (Dr. I. J.)	352
Opgaven voor scheikunde 1935. Zie: Eindexamen H.B.S. met 5-j. c. B; Eindexamen H.B.S. met 5-j. c. en der afd. B van de A.M.S. in Ned.-Indië.		Rioolwater (Afvoer in openbaar water)	153
Opheffing van Keuringsdiensten. Zie: Keuringsdiensten.		Röntgendiagnostiek (Het gebruik van doorlichtingschermen en versterkingsschermen in de)	331
Oplosbaarheid van organische vloeistoffen in water. Zie: Organische vloeistoffen.		Röntgenonderzoek	690
Oppervlak bij chemische verschijnselen (De werking van het)	630	Roosterherstel (De wet voor overeenstemmende toestanden van)	546
Oppervlaktespanning. Zie: Asphalt-bitumina.		Roosters (Eenige vlakkegecentreerde roosters met onvolledig gerangschikte kationen)	721
Opsporen en winning van aardolie. Zie: Aardolie.		Rotatie- en translatievrijheidsgraden in den vasten toestand. Zie: Kristallen.	
Optiek. Zie: Fotografische optiek.		Rotenonhoudend plantenmateriaal, Derris-wortel, Lonchocarpus-wortel, enz. (De chemische waarde-bepaling van)	291
Organisatie van natuurphilosophische en technologische faculteiten. Zie: Natuurphilosophische en technologische faculteiten.		Rotterdamsche Chemische Kring 56, 102, 167, 558, 585, 647, 699	
Organisatie voor toegepast natuurwetenschappelijk onderzoek. Zie: Natuurwetenschappelijk onderzoek.		Rubber. Zie: Kolloidchemische vergelijking met natuur- en kunstharsen enz.	
Organisch-chemische nomenclatuur	700, 736, 748	Rubber. Zie: Phenolhars.	
Organische vloeistoffen (De oplosbaarheid in water)	660	Rubbercultuur en -technologie	559
Osmotische onderzoekingen (Eenige)	165	Rubbermengsels (Gaszwart en zijn invloed op de mechanische eigenschappen van ge vulcaniseerde).	
Pectinen (Een vergelijkend onderzoek van eenige handels-)	557	Rijksmuseum (Avondbijeenkomst in het)	719
Pectinestoffen (De)	118	Rijksrubberdienst (Vijf en twintig jaar)	379
Perboraat (Bepaling in zeepoeder; de jodometrische methode volgens Kingzett)	81, 317	Salicylzuur (Colorimetrische bepaling van)	463
Perezon	71	Salicylzuur-reactie (Pseudo-)	226
Perfectionnement Technique (Centre de)	675	Sapzuiveringsmethoden (Gedrag van kolloïden voorkomende in beetwortelruwsap bij diverse)	179
Pharmacie (Het onderwijs in de)	355	Scheikunde-opgaven voor het eindexamen der H.B.S. met 5-j. c. B	499, 671
Phenolbepaling (Jodometrische)	508	Schildertechnisch onderzoek (Instituut voor)	354
Phenolhars en rubber (Bereiding van mengsels van)	622	Sectie voor Analytische Chemie	382, 690, 719
Photoelectrische geleiding, lichtabsorptie en fotografische eigenschappen (Het verband tusschen)	327	Sectie voor Bedrijfschemie	369, 545, 664, 689, 719
Physische methoden in de chemie.	35, 210, 493, 636	Sectie voor Organische chemie	64, 704
Plantaardige oliën. Zie: Oliën.		Sectie voor Kolloidchemie	83, 677, 704, 719
Plasticiteitssymposium (Verslag van het op 13 October 1934 te Delft gehouden)	22	Secties voor Kolloidchemie en Physische Chemie (Gecombineerde vergadering ter gelegenheid van de wintervergadering der Ned. Chem. Vereeniging)	677, 719
Plastische eigenschappen. Zie: Asphalt-bitumen.		Sectie voor Physische Chemie	164, 677, 719
Polariseerbaarheid. Zie: Associatie.		Seleensol (Een dubbelbrekend)	53
		Sensitometrie (De somwet en haar toepassing op de)	327
		Silicaten (De structuur der)	318

	Bladz.		Bladz.
Smeltpuntsbepalingen. Zie: Toestellen voor smeltpuntsbepalingen.		Vacantiecursus (Methoden van onderzoek en keuring van metalen)	217
Söhngen (Prof. Dr. Ir. N. L.) †	13	Vacantiecursussen 1935	104, 229, 369, 432
Somwet. Zie: Sensitometrie.		Vacantiecursussen (Verslag van de regelingscommissie over 1934)	386
Spaarbeitsen (Globaal onderzoek op ongevaarlijkheid, bij het gebruik voor reiniging van opgestelde apparaten)	709	Vacantieelergangen voor Wetenschappen te Gent	481
Spiegels (Het uit de hand vervaardigen van holle)	153	Verbrandingswarmte (Bepaling met behulp van de microbom)	20
Stamwort. Zie: Bier.		Vereeniging van de Nederlandsche Chemische Industrie (Jaarverslag 1934)	634
Steenkool als grondstof	12	Vereeniging tegen water-, bodem- en luchtverontreiniging. Zie: Water-, bodem- en luchtverontreiniging.	
Steenkoolstof. Zie: Explosiegrenzen.		Verscheid van brood. Zie: Brood.	
Sterols. Zie: Carcinogenic hydrocarbons and their relationship to the sterols.		Versterkingsschermen. Zie: Röntgendiagnostiek.	
Stichting „Fonds voor de Normalisatie in Nederland” (Algemeene vergadering der)	661	Vetten. Zie: Calorimetrische analyse van vetten.	
Stikstofmeststoffen (Het verbruik in ons land)	14	Vetzuren. Zie: Waschwerking.	
Stofontploffingen in fabrieken en werkplaatsen	502	Vinylchloride. Zie: Synthetische harsen.	
Stofwisseling. Zie: Koolhydraat-stofwisseling.		Viscosimeter (Höppler- contra Vogel-Ossag-)	553, 555
Structuur. Zie: Metalen; Silicaten; Vloeistoffen.		Viscositeitsbepaling. Zie: Minerale oliën.	
Structuurviscositeit van oplossingen van hoogpolymere stoffen (Enkele waarnemingen over de)	426	Viscositeitsmetingen (Mededeeling over den Höppler-viscosimeter in verband met normalisatie van)	403
Strijdgassen (Beschermende kleeding tegen blaartrek-kende)	511	Visscherij-Proefstation. Zie: Nederlandsch Visscherij-Proefstation.	
Strijdgassen. Zie: Gasoorlog.		Vitamine A (Over)	134
Studenten in de faculteit der wis- en natuurkunde aan de Universiteiten en Hoogescholen in Nederland (Congres)	56	Vitamine B (De physiologie van het)	149
Substitutie. Zie: Pyrrolkern.		Vitamine C (Over)	141
Suiker kristallen (Invloed van den graad van oververzadiging en van de temperatuur op de aangroeiings-snelheid van)	361	Vitamine D (Is bestraald ergosterol identiek met het vitamine D uit levertraan?)	146
Suikers (De practijk van de analyse)	71	Vitamine E (Over)	148
Suikerwinning uit hout volgens Bergius	183	Vitaminen en hormonen (Cursus over)	87
Sulfozuren (Eenvoudige hoogwaardige sulfozuren en hun uitvlokkend vermogen)	83	Vitamine-standaarden (Internationale)	34
Symposium over fotografie. Zie: Fotografisch symposium.		Vlakkengecentreerde roosters. Zie: Roosters.	
Symposium over kolloïdchemie en biologie	513	Vleeschwaren. Zie: Nitraat.	
Symposium over Vitamines. Zie: Nederlandsche Vereeniging voor Biochemie.		Vloeistoffen (Het verband tusschen structuur en onderlinge mengbaarheid)	618
Synthese. Zie: Boletol; Glyceriden.		Vloeistoffen (Moleculaire structuur van)	733
Synthetische harsen. Zie: Harsen.		Vochtbeplating in meel door middel van de meting der diëlectrische constante	526
Taalbederf	544	Voedingsmiddelen. Zie: Keukenzout in voedingsmid-delen.	
Tarief voor chemischen arbeid (Verslag over 1934 der commissie tot herziening)	386	Voedingsmiddelscheikunde (Verslag der Commissie voor de Conferentie over Voedingsmiddelscheikunde over 1934)	386
Tarwekorrel (De groei van den)	698	Voedingstoestand in arme gezinnen	699
Technisch Onderwijs (Internationaal Congres voor)	272	Voedingsvraagstuk (Het)	72
Technologisch Gezelschap te Delft	700	Vogel-Ossag-viscosimeter. Zie: Viscosimeter.	
Tewerkstelling en Crisisfondsen (Jaarverslag der Com-missie voor)	113	Vriespunt van melk (Bepaling van het)	657
Thermochimie (Premier rapport de la Commission Per-manente de Thermochimie de l'Union Internationale de Chimie)	25	Vriespuntsbepaling van melk (Glycerol-water-mengsel als hulpmiddel bij de)	731
Thermoregulateurs. Zie: Toestellen voor smeltpuntsbepalingen enz.		Vruchtensappen en vruchtenlimonadesiropen. Zie: For-molgetal.	
Thixotropie und verwandte Erscheinungen und ihre biologische Bedeutung	739	Waarom niet zóó, maar zóó?	574
Tin (Gruau $\rightleftharpoons$ wit). Zie: Polymorfe omzetting.		Waller (Dr. Ir. F. G.)	227
Toelage uit het „van 't Hoff-fonds” ter ondersteuning van onderzoekingen op het gebied der zuivere en toegepaste scheikunde (Oproep voor gegadigden naar een)	420	Waller (Dr. Ir. F. G.) †	299, 514
Toestellen voor smeltpuntsbepalingen en druk-, damp-druk- en thermoregulateurs (Laboratorium-ervarin-gen betreffende)	239	Warenwet (Buitenwerkingstelling der)	321, 353, 380, 407, 573
Toxicologie (La technique en)	691	Waschwerking van zeepen der geëlaïdineerde vetzuren en de cis-trans-isomerie der onverzadigde vetzuren	624
Transport van gebruikswater. Zie: Gebruikswater.		Waterstof (Zware)	70
Twentsche Chemische Kring	116, 153, 167, 675	Waterstofionenconcentratie. Zie: Hydrolysesnelheid.	
Uitvlokkend vermogen. Zie: Sulfozuren.		Waterstofionenconcentratie van den grond (Seizoen-schommelingen in de)	218
Union Internationale de Chimie	72, 619, 686	Water-, bodem- en luchtverontreiniging (Herdenking van het 25-jarig bestaan der Vereeniging tegen)	155
Universiteit te Gent. Zie: Francqui-leerstool.		Weerstandsmeting (electrische). Zie: Oliën en vetten.	
Utrechtsche Chemische Club. Zie: Chemische Club.		Wet van de massawerking. Zie: Massawerking.	
Utrechtsche Chemische Kring	12, 86, 116, 154, 183, 199, 243, 569, 647, 699	Wet voor overeenstemmende toestanden van roosterherstel. Zie: Roosterherstel.	
		Wet ter verlaging van de openbare uitgaven	283
		Wieringermeer (Enkele onderzoekingen in verband met de ontginning)	70
		Witmetaal. Zie: Koperbepaling.	
		Wol (Bestaat er correlatie tusschen de kwaliteit en haar calcium- en natriumgehalte?)	65

	Bladz.		Bladz.
World Power Conference. Zie: Chemisch-technisch congres.		Zinkbepaling volgens Rudolf Lang (Jodometrische)	655
Wortelen. Zie: Fluoresceerende stoffen.		Z.-Holland. Zie: Economisch-technologisch instituut.	
Wijn (Keuring van)	675	Zuurkasten. Zie: Afzuiging van gassen.	
Wijnen. Zie: Formolgetal.		Zuurstof (Bepaling van kleine hoeveelheden in gassen)	373
Zeeman (Prof. Dr. P.)	339	Zuurstof (Reacties met)	611
Zeepen. Zie: Waschwerking.		Zware waterstof. Zie: Waterstof.	
Zeepoeder (Bepaling van perboraat in)	81, 317	Zwavelkwiktheorie (Het ontstaan der)	422
Ziekteverschijnselen bij djenkolvergiftiging. Zie: Djenkolvergiftiging.		Zwemwater (Onderzoek en zuivering van)	227

TITELS DER IN DEN JAARGANG 1935 AANGEKONDIGDE BOEKEN, ENZ.

	Bladz.		Bladz.
578(08)		544(08)	
Abderhalden (E.), Handbuch der biol. Arbeitsmethoden, Lief. 380, 382, 385, 433 und 439; Abt. I, Teil 12, Heft 1, 2 und 3; Abt. II, Teil 3, Heft 5; Abt. IV, Teil 7, Heft 10	318, 455, 569	Autenrieth-Rojahn, Qualitative chemische Analyse, nebst Abriss der Grundlagen der allgemeinen Chemie, 3. Aufl.	442
546(021)		614.31 : 637.4(022)	
Abegg (R.), Auerbach (Fr.) und Koppel (I.), Hand- buch der anorg. Chemie, 4. Band, 3. Abt., 2. Teil B, Lief. 3; 4. Band, 3. Abt., 3. Teil, Lief. 1	152	Baetslé (R.) en Bruyker (C. de), Toezicht over eieren	259
Afvalwater. Zie: Rijksinstituut voor de zuivering van afvalwater.		661.183.2(022)	
54(058)		Bailleul (G.), Herbert (W.), Reisemann (E.), Aktive Kohle und ihre Verwendung in der chemischen Industrie	129
Agenda Dunod „Chimie” 1935, 54e éd. par Javet (E.)	318	Baudet (H. Ph.). Zie: Meurs (G. J. van).	
Agenda pour verrerie, céramique, émaillerie et cimenterie. Zie: Wolf (J.).		541.18(022)	
63:54		Bechhold (H.), Einführung in die Lehre von den Kolloiden, Band I	271
Agrikulturchemie, Ergebnisse der —, 3. Band, 1934	698	637.513.22(022)	
Allsop. Zie: Twyman (F.).		Bedwelmen, Electrisch — van varkens	11
547(075)		51(020) : 502	
Alphen (J. van), Organische Scheikunde	282	Behrens (W.U.), Mathematische Methoden für Ver- suchsansteller auf den Gebieten der Naturwissen- schaften, etc.	350
Alsberg (C. L.). Zie: Weber (G. M.).		66(083.1)	
5(088)		Bennett (H.), Practical Everyday Chemistry	430
Alte Probleme — neue Lösungen in den exakten Wissenschaften. Fünf Wiener Vorträge, 2. Zyklus	455	622(058)(43)	
544.8 : 547.94(022)		Bergbau-Jahrbuch. Deutsches —, 26. Jahrgang, 1935	270
Amelink (F.), Schema zur microchemischen Identifi- cation von Alkaloiden	280	674.048.3 0023 (022)	
American Society for Testing Materials, Proceedings of the 37th Annual Meeting held at Atlantic City, N. J., June 25—29, 1934. Vol. 34, Part I, Part II	629	Berge (J. v. d.), Beoordeeling van de waarde van fungicide stoffen voor houtconserveering	406
616.44 — 008.61 : 612.122 + 612.464.4(022)		Berger (G.). Zie: Schläpfer (P.).	
Andersen (W. T.), Studies on Blood Sugar and Glycosuria in Exophthalmic Goitre	152	660(021)	
Annual Review of Biochemistry. Zie: Luck (J. M.).		Berl (E.), Chemische Ingenieur-Technik, Band I,	453
54(047.1)		633.73(022)	659, 750
Annual Survey of American Chemistry, Vol. IX, 1935	500	Bernegg (A. Sprecher von), Tropische und subtropische Weltwirtschaftspflanzen, III. Teil, 2. Band, Kaffee und Guaraná	127
54:92 K		613.6(08)	
Anschütz (R.), August Kékulé, Band I und II	480	Beroepsziekten, Geneeskundige onderzoeken en mededeelingen omtrent —	257
546(076)		517(021)	
Antropoff (A. von), Experimentelle Einführung in die Chemie, 3. Aufl.	430	Beth (H. J. E.), Inleiding tot de differentiaal- en inte- graalrekening, met toepassingen op verschillende gebieden	69
Apparatuwesen. Zie: Dechema Monographien.		669.683 : 620.191.6	
547.455.3(022)		Beynon (C. E.) and Leadbeater (C. J.), A study of the Yellow Stain on Tinplate	697
Appel (H.), Die Dreikohlenstoff-Zucker und ihre biologische Bedeutung	68	016 : 543.82 : 546.5/9(022)	
Applied Chemistry. Zie: Reports on the Progress of Applied Chemistry.		Bibliography of the more Important Heavy Metals occurring in Food and Biological Material (1921— 1933)	394
Arkel (A. E. van), Nieuwere inzichten in de schei- kunde. Intreerede aan de Universiteit te Leiden, 26 Oct. 1934	101	541.26 : 531.754(022)	
547.454(022)		Biltz (W.), Raumchemie der festen Stoffe	10
Armstrong (E. F.) and (K. F.), The Carbohydrates, 5th ed.	128	577.1.0015(54)	
778(022)		Biochemical and Allied Research in India in 1933	127
Asperen (J. P. C. van), Moderne fotografische reproductiemethoden	259	621.926 + 628.511.1(022)	
Atomtheorie. Zie: Moderne Atomtheorie.		Blacktin (S. C.), Dust	280
535.215.2(022)		54(023)	
Audubert (R.), Phénomènes photoélectrochimiques. Action de la lumière sur le potentiel métal-solution	46	Bokhorst (S. C.), Scheikunde in het dagelijksch leven	198
541.13 : 547.96(022)		54(075.3)	
Audubert (R.), Propriétés électrochimiques des protéines	298	Bokhorst (S. C.), Leerboek der Scheikunde, ten dienste van Hogere Burgerscholen, Gymnasia en Lycea, 3e deel, koolstofchemie	281
		532.71 : 541.12(022)	
		Bolam (T. R.), Die Donnan-Gleichgewichte und ihre	

	Bladz.		Bladz.
Anwendung auf chemische, physiologische und technische Prozesse	129	66.02(08)	
Bömer (A.). Zie: Handbuch der Lebensmittelchemie. 577.16(021)		Dechema Monographien, Band 6. Acht Vorträge zum chemischen Apparatewesen	455
Bomskov (C.), Methodik der Vitaminforschung	453	Deutsche Braunkohlen-Industrie-Verein. Zie: Technische Tagung des Deutschen Braunkohlen-Industrie-Vereins.	
662.74(08)		Deutsches Bergbau-Jahrbuch. Zie: Bergbau-Jahrbuch. 539.13 : 541.56(022)	
Borchardt (Ph.), Ferrero (P.), Miolati (A.) et Perin (S.), Quelques aspects de la valorisation chimique du charbon	270	Dipole Moments, a General Discussion held by The Faraday Society, September 1934	85
679.5.02(022)		Dolique (R.). Zie: Duval (C.). 37 : 5(022)	
Brandenburger (K.), Herstellung und Verarbeitung von Kunstharz-Pressmassen, Band 2: Pressen und Pressverfahren	584	Downing (E. R.), An Introduction to the Teaching of Science	455
54 + 66(075.3)		Drotschmann (H.). Zie: Schläpfer (P.).	
Brester (A.) en Weddepohl (J. P.), Scheikunde en chemische technologie ten behoeve van het Middelbaar Technisch Onderwijs, deel I	86	Dulfer (G.). Zie: Nieuwenburg (C. J. van). 541.5(022)	
530.145.6 : 537.12		Dupont (G.), La valence chimique	10
Brillouin (L.), Les électrons dans les métaux du point de vue ondulatoire	10	54(034)	
544.8(022)		Duval (C.), Duval (R.) et Dolique (R.), Dictionnaire de la chimie et de ses applications	732
Briscoe (H. V. A.) and Matthews (J. W.), Microchemical Methods suitable for General Analytical Practice	129	019.11 : 5 + 6(05)	
679.5(058)		Easton (N. Wing), Inventaris van technische en natuurwetenschappelijke periodieken in Ned. bibliotheken, die van belang kunnen zijn voor mijn-ing., geologen en paleontologen, tevens ten gebruike van schei-, natuur-, dier-, plant- en aardrijkskundigen	568
British Plastics Year Book 1935	281	631.83 : 631.416.4(021)	
Bruyker (C. de). Zie: Baetslé (R.).		Eckstein (O.), Arbeiten über Kalidüngung, zweite Reihe Economisch-technologische organisatie. Zie: Rapport inzake de wenschelijkheid van de oprichting van een noordelijke economisch-technologische organisatie.	
Burg (J. H. N. v. d.), Leerboek der Scheikunde, 1e deel, 2e druk	527	Electrisch bewelmen van varkens. Zie: Bedwelmen. 547.912 : 665.5(022)	
Bukowski (R.). Zie: Schläpfer (P.). 615.779.1(022)		Ellis (C.), The Chemistry of Petroleum Derivatives	68
Bussy (L. P. de), Laan (P. A. van der) en Jacobi (E. F.), Resultaten van proeven met derrispoeder en rotenon op Nederlandsche insecten	584	Emulsions. Zie: Technical Aspects of Emulsions. 546(075)	
669.001(023)		Ephraïm (F.), Anorganische Chemie, ein Lehrbuch zum Weiterstudium und zum Handgebrauch, 5. Aufl.	85
Carpenter (H.), Metals in the Service of Human Life and Industry	270	552.578.2(022)	
535.6 : 667(022)		Erdölmuttersubstanz, Schriften aus dem Gebiet der Brennstoff-Geologie	583
Carpenter (H. B.), Colour, a Manual of its Theory and Practice, 3rd ed.	129	Ergebnisse der Agrikulturchemie. Zie: Agrikulturchemie. 548/549(021)	
Catoire (M.). Zie: Malfitano (G.). 54(058)		Escher (B. G.), Algemeene Mineralogie en Kristallografie	751
Chemiker-Kalender, 56. Jahrg., 1935	488	Ewing (A.), An Engineer's Outlook	527
Chemische Industrie. Zie: Wenzel's Adressbuch und Warenverzeichnis der chemischen Industrie. 54 : 061.6(100)		Feigl (F.), Qualitative Analyse mit Hilfe von Tüpfelreaktionen, 2. Aufl.	130
Chimie & Industrie, No. 4 bis, 1934 (Speciaal Nummer: Inauguration de la Maison de la Chimie; XIVe Congrès de Chimie Industrielle)	271	Ferrero (P.). Zie: Borchardt (Ph.). 54.001(021)	
539.15(021)		Findlay (A.), The Spirit of Chemistry	393
Clark (C. H. D.), The Electronic Structure and Properties of Matter	101	541.182.5(022)	
620.16 : 669.68(022)		Fischer (M. H.) und Hooker (M. O.), Die lyophilen Kolloide, ihre Theorie und Anwendung	618
Clarke (S. G.), A Rapid Test of Thickness of Tin Coatings on Steel	351	648.7(022)	
Clarke (S. J.). Zie: Macnaughtan (D. J.). 677.181(022)		Fliegenfänger, Ueber moderne	442
Coir (S. G. Barker), Report on the Attributes and Preparation of Coconut Fibre	281	547.07(021)	
Cracking of Tars. Zie: Hydrogenation Cracking of Tars.		Fourneau (E.), Synthèses organiques I—IX (édit. révisée)	674
Collins (A. F.), The New World of Science	628	620015 : 663.1 (022)	
637.0(021)		Fowler (G. J.), Industrial Possibilities of some Research Work done in India	500
Dairy Science, Fundamentals of —	454	66.098(022)	
544.65(021)		Frankel (M.), Katalytisch-organische Arbeitsmethoden. Abderhalden's Handbuch der biol. Arbeitsmethoden Lief 380, 382 und 385. Abt. I, Teil 12, Heft 1, 2, 3 545.81(022)	318
Danckwortt (P. W.), Lumineszenz-Analyse im filterten ultravioletten Licht, 3. Aufl.	511	Freund (H.), Colorimetry, its Applications in Analytical and Clinical Practice	569
535.343.2 : 539.13(022)		Fuel Research Board. Zie: Report of the Fuel Research Board.	
Daure (P.), Introduction à l'étude de l'effet Raman; ses applications chimiques	68	Fundamentals of Dairy Science. Zie: Dairy Science.	
539.13 : 541.56(022)			
Debijs (P.) und Sack (H.), Theorie der elektrischen Molekulareigenschaften	152		

	Bladz.		Bladz.
Gas- und Wasserfach. Zie: Kalender für das Gas- und Wasserfach.		53.01 (022)	
Gas Service. Zie: Standards for Gas Service.		Heisenberg (W.), Wandlungen in den Grundlagen der Naturwissenschaft, zwei Vorträge	698
Geneeskundige onderzoekingen en mededeelingen omtrent beroepsziekten. Zie: Beroepsziekten.		530.145 : 541.56 (022)	
Gesundheits- und Wärmetechnik. Zie: Kalender für Gesundheits- und Wärmetechnik.		Heitler (W.), Quantentheorie und homöopolare chemische Bindung	197
577.153.2.084 (022)		Herbert (W.). Zie: Bailleul (G.).	
Glick (D.), Studies on Enzymatic Histochemistry VIII	101	613.81 : 663.4 (022)	
546 (021)		Hess (M.), Pharmakologische Beiträge zur Alkoholfrage. Der Nährwert malzreicher Biere	750
Gmelin, Handbuch der anorganischen Chemie, 8. Aufl., Eisen- und Stahllegierungen; System-Nummer 59, Eisen, Teil A, Lieferungen 5, 6 und 7; System-Nummer 8, Jod, Lieferung 2; System-Nummer 4, Stickstoff, Lieferung 1; System-Nummer 35, Aluminium, Teil A, Lieferungen 1 und 2; Teil B, Lieferung 2; System-Nummer 53, Molybdän	480	343.148 (08)	
Goester (L. E.). Zie: Peerbolte (L. Lietaert).		Hesselink (W. F.) en Waegeningh (J. E. H. van), Het groote conflict in de schriftexpertise voor het Haagse Hof	242
666.3 (022)		545.37 (022)	
Greber (E.), <i>Traité de céramique</i>	70	Hiltner (W.), Ausführung potentiometrischer Analysen nebst vollständigen Analysenvorschriften für technische Produkte	318
547.07 : 542.95 (022)		669.68 (022)	
Groggins (P. H.), Unit Processes in Organic Synthesis	394	Hoare (W. E.), Tinplate; some Fundamental Considerations	455
668.391.2 + 667.627.14 (022)		577.16 (022)	
Hadert (H.), Kaseinleim und Kaseinfarbenbindemittel	55	Hoff (J. J.) en Hoff-Vermeer (C. G.), De vitamines, 2e druk	11
Haedicke (J.), Die irdischen Ursachen der Gezeiten und ihre Bedeutung für die Kontinentverschiebungstheorie	685	660 : 541.1 (021)	
Hahn (G.), Die homöopolare Bindung. Eine allgemein anwendbare Elektronentheorie der Valenz	526	Holluta (J.), Die technischen Anwendungen der physikalischen Chemie	197
+ 537		Holter (H.). Zie: Lindeström-Lang (K.).	
Haitinger (M.), Die Methoden der Fluoreszenzmikroskopie. <i>Abderhalden's Handb. der biol. Arbeitsmethoden</i> , Abt. II, Teil 3, Heft 5, Lief. 433	455	Homer (C. E.). Zie: Hedges (E. S.).	
53 + 54 (08) (021)		Hooker (M. O.). Zie: Fischer (M. H.).	
Handbook of Chemistry and Physics, 19th and 20th ed.	198, 731	54.01 : 133.5 (022)	
678 (064) (43)		Hopkins (A. J.), <i>Alchemy, a Child of Greek Philosophy</i>	443
Handbook of the Rubber Exhibition at the Science Museum, London, 1935	198	338 : 678 (022)	
Handbuch der anorg. Chemie. Zie: Abegg (R.) en Gmelin.		Hübner (G.), Kautschuk, eine wirtschaftsgeographische Monographie	69
Handbuch der biol. Arbeitsmethoden. Zie: Abderhalden (E.).		547 (022)	
54 : 663 (664) (022)		Huntenburg (W.), Querschnitt durch die organische Chemie	618
Handbuch der Lebensmittelchemie, herausgeg. von Bömer (A.), Juckmack (A.) und Tillmans (J.), Band VI und Band II, Teil 2	258, 657	541.13 : 541.56 (022)	
669.657.3 (022)		Hunter (R. F.), <i>The Electronic Theory of Chemistry</i>	298
Hanson (D.) and Pell-Walpole (W. T.), <i>The Constitution and Properties of Cadmium-Tin Alloys</i>	282	577.158.12.04 (022)	
669.35 (022)		Hvistendahl (B. v.), <i>Das Zymophosphat und die alkoholische Gärung</i>	243
Hanson (D.) and Wheeler (M. A.), <i>The Properties of Some Special Bronzes</i>	698	66.092.5 : 668.73 (022)	
663.12.03 (022)		Hydrogenation Cracking of Tars, I. Preliminary Experiments, II. The Preparation of a Catalyst	749
Hartelius (V.), <i>The Growth of Yeast in Synthetic Media and the Factors produced by Yeast which limit this Growth</i>	500	I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft. Veröffentlichungen des wissenschaftlichen Zentral-Laboratoriums der photographischen Abteilung, Band IV	685
548 : 535.5 (022)		Inauguration de la Maison de la Chimie, XIVe Congrès de Chimie Industrielle. Zie: <i>Chimie & Industrie</i> .	
Hartshorne (N. H.) and Stuart (A.), <i>Crystals and the Polarising Microscope</i>	128	6202 (492—5) (08)	
548.7 : 541.1 (022)		Inlichtingen en onderzoekingen van de afd. Handelsmuseum van het Koloniaal Instituut in 1934	442
Hassel (O.), <i>Kristallchemie</i>	298	Institute of Metals. Zie: <i>Journal of the Institute of Metals</i> .	
Haugaard (G.), <i>The Applicability of the Glass Electrode to pH Measurements in Biological Fluids</i>	628	663.2 : 581.192 (022)	
Have (J. ten). Zie: Maschhaupt (J. G.).		Itallie (Th. B. van), <i>De chemische samenstelling van een aantal afzonderlijke grassoorten in verschillende groeistadia</i>	749
535.39 : 546.811 (022)		Jacobi (E. F.). Zie: Bussy (L. P. de).	
Hedges (E. S.) and Homer (C. E.), <i>The Properties of Tin</i>	257	536.48 (022)	
523.5 + 532.52 (022)		Jackson (L. C.), <i>Low Temperature Physics</i>	298
Heide (F.), <i>Kleine Meteoritenkunde</i>	271	Jahr (K. F.). Zie: Jander (G.).	
548 : 515 (022)		Jahrbuch. Zie: <i>Bergbau-Jahrbuch</i> .	
Heintze (W.), <i>Kristallprojektion im Vergleich mit entsprechenden Erdkarten und mit einer Anwendung auf die Laue-Aufnahmen</i>	128	Jahrbuch (V. D. I.-), 1935. <i>Die Chronik der Technik</i>	299
		614.3 : 543 (047.1)	
		Jahresbericht über die Fortschritte in der Untersuchung der Nahrungs- und Genussmittel sowie Gebrauchsgegenstände, 43. Jahrgang, Bericht über 1933	498
		615 (04)	
		Jahresbericht der Pharmazie, 68. Jahrgang, Bericht über 1933	542

	Bladz.		Bladz.
545.2(022)		621.17(022)	
Jander (G.) und Jahr (K. F.), Massanalyse I. Theorie und Praxis der klassischen und der elektrochemischen Titrierverfahren	280	Kolbe (H.), Wirtschaftlichkeit im Dampfkessel-Betriebe	697
Jander (G.). Zie: Winkel (A.).		Kolke (F.), Lack-Tabellen über Zusammensetzung und Verarbeitung von Lacken	488
Javet (E.). Zie: Agenda Dunod „Chimie”. 52 + 55(024).		Koloniaal Instituut. Zie: Inlichtingen en onderzoeken van de afd. Handelsmuseum van het Koloniaal Instituut. 130.2 : 6(022)	
Jeans (J.), Door ruimte en tijd	698	Korevaar (A.), Techniek en Wereldbeschouwing	68
Jellinek (K.), Lehrbuch der physikalischen Chemie, Lief. 13, 5. Band	628	668.8	
677.21(022)		Kränzlein (G.), Werden, Sein und Vergehen der künstlichen organischen Farbstoffe	454
Johannsen (O.), Handbuch der Baumwollspinnerei, Rohweberei und Fabrikanlagen, Lief. 1, 2 und 3, 4. Aufl.	69	620.193.92 : 669.13(022)	
62(058)		Kühr (C. A. H. von Wolzogen) en Vlucht (L. S. van der), De grafiteering van gietijzer als electro-biochemisch proces in anaerobe gronden	242
Joly (H.), Technisches Auskunfts-buch für das Jahr 1935, 40ter Jahrg.	128	518.22 : 5(022)	
669.1(05)		Küster-Thiel, Logarithmische Rechentafeln für Chemiker, Pharmazeuten, Mediziner und Physiker, 41—45. Aufl.	732
Journal of the Institute of Metals, Vol. 53 (1933, No. 3); Vol. 54 (1934, No. 1)	453	Laan (P. A. van der). Zie: Bussy (L. P. de). 77(021)	
Juckenack (A.). Zie: Handbuch der Lebensmittelchemie. 576.8(021)		Langhe (J. E. de), De grondslagen der fotografie 666.33 : 622.361(022)	697
Julius (H. W.), Beginselen der algemeene bacteriologie en immuniteitsleer	583	Laubenheimer (A.), Rohstoffbetriebe der keramischen Industrie	167
546.137—33 : 547 : 543.8(022)		Leadbeater (C. J.). Zie: Beynon (C. E.). 662.1/4(021)	
Kahane (E.), L'action de l'acide perchlorique sur les matières organiques et ses applications à la chimie analytique	443	Lehalleur (J. P.), Poudres explosifs et artifices	732
545(022)		Lespagnol (A.). Zie: Polonovski (M.). 541.18 : 61(022)	
Kahane (E.), Remarques sur l'analyse indirecte	569	Lichtwitz (L.), Liesegang (R. E.) und Spiro (K.), Medizinische Kolloidlehre, Lief. 8—14	271
Kalender. Zie: Chemiker-Kalender.		612.015(09)	
Kalender für Gesundheits- und Wärmetechnik, 37. Jahrgang, 1935	527	Lieben (F.), Geschichte der physiologischen Chemie	617
665.7 + 628.1(058)		Liesegang (R. E.). Zie: Lichtwitz (L.). 351.83(022)	
Kalender für das Gas- und Wasserfach, 1. Teil, 58. Jahrgang, 1935	259	Linden (P. W. J. H. Cort van der), Arbeidswetgeving (Rechtskennis v. d. Ingenieur, deel 10)	68
543(022)		545.83 : 576.7(022)	
Katow (G. A. de), Traité élémentaire d'analyse chimique	10	Lindström-Lang (K.), Palmer (A. H.) and Holter (H.), Studies on Enzymatic Histochemistry XIV, a Micro-Determination of Chloride in Tissues	697
539.26(021)		Lohuizen (T. van). Zie: Reindersma (W.). 54(022)	
Katz (J. R.), Die Röntgenspektrographie als Untersuchungsmethode bei hochmolekularen Substanzen, bei Kolloiden und bei tierischen und pflanzlichen Geweben	568	Loos (D. de), Handleiding bij de practische oefeningen in de scheikunde, 12e druk	658
541(023)		541.653(021)	
Kauffmann (H.), Allgemeine und physikalische Chemie, 1. Teil, 5. Aufl.	127	Lowry (T. M.), Optical Rotatory Power	617
543.39 : 576.85.03(022)		577.1(058)	
Kauffmann (W.), Aërobe sporevormende bacteriën in verontreinigd water	394	Luck (J. M.), Annual Review of Biochemistry, Vol. IV, 1935	583
543.8 : 665.1		536.568 + 615—07(022)	
Kaufmann (H. P.), Studien auf dem Fettgebiet	673	Macht (D. I.), Die Erzeugung von polarisiertem Licht für physiologische und pharmakologische Versuchszwecke, Handb. der biol. Arbeitsmeth. Lief. 439, Abt. IV, Teil 7, Heft 10	569
Kayser (F.), Créatine et créatinine	628	620.192 : 669.68(022)	
612.015.348(022)		Macnaughtan (D. J.), Clarke (S. J.) and Prytherch (J. C.), The Determination of the Porosity of Tin Coatings on Steel	454
Kayser (F.), Métabolismes des corps créatiniques	584	541.182.5.02(022)	
535.39 : 546.811(022)		Malfitano (G.) et Catoire (M.), Les grandeurs des unités micellaires et leurs variations en raison géométrique	394
Kenworthy (L.) and Waldram (J. M.), A Reflectivity Method for Measuring the Tarnishing of Highly-Polished Metals	257	546(076)	
576.8 : 547.458.8(022)		Manchot (W.), Anorganisch chemisches Praktikum	685
Khouvine (Y.), Cellulose et bactéries, décomposition et synthèse	281	621.892.261.281(022)	
66.02(021)		Mardles (E. W. J.), The Beneficial Use of Tin Compounds in Lubricants	499
Kieser (A. J.), Handbuch der chemisch-technischen Apparate, maschinellen Hilfsmittel und Wirkstoffe, Lief. 4 und 5	153	Margaillan (L.). Zie: Rivals (P.).	
613.81 : 663.4(022)			
Kionka (H.), Pharmakologische Beiträge zur Alkoholfrage, Bier als Nährstoffspender	750		
668.39(022)			
Kirchdorfer (Fr.), Die gebräuchlichsten Klebstoffe	128		
546(023)			
Klemm (W.), Anorganische Chemie	406		

	Bladz.
532.71 : 541.12(022)	
Marinesco (N.), Equilibre de membrane	129
668.8(022)	
Martin (G.), Les matières colorantes artificielles	568
547.758(022)	
Martinet (J.), Matières colorantes; les indigoïdes	152
54(021)	
Martinet (J.), Précis de chimie d'après les théories modernes	166
631.423.3 : 631.416.7(022)	
Maschhaupt (J. G.) en Have (J. ten), De bepaling van den kalktoestand (verzadigingstoestand) van kleigronden	732
543(021)	
Mathieu (H.), Manuel d'analyse chimique qualitative et quantitative	393
Matthews (J. W.). Zie: Briscoe (H. V. A.).	
547.97(022)	
Mayer (F.), Chemie der organischen Farbstoffe, 2. Band, 3. Aufl.	351
541.1(021)	
McKay (H. and H. A. C.), The Ideas of Physical Chemistry	500
Medizinische Kolloidlehre. Zie: Lichtwitz (L.).	
663.46.0046(022)	
Mees (R. H.), Onderzoekingen over de biersarcina	317
541 + 546(021)	
Mellor (J. W.), A Comprehensive Treatise of Inorganic and Theoretical Chemistry, Vol. XIII	152
669.355(022)	
Messing, Was muss der Ingenieur vom — wissen?	584
Metals occurring in Food. Zie: Bibliography.	
54(075.3)	
Meurs (G. J. van) en Baudet (H. Ph.), Beknopt overzicht der scheikunde, 3e druk	259
677.41(061.6)	
Mitteilungen der Textilforschungsanstalt Krefeld e.V., Band X, 1934	480
Miolati (A.). Zie: Borchardt (Ph.).	
539.15(022)	
Moderne Atomtheorie. Die bei der Entgegennahme des Nobelpreises 1933 in Stockholm gehaltenen Vorträge von W. Heisenberg, E. Schrödinger und P. A. M. Dirac	46
631.4 + 551.4(91)	
Mohr (E. C. J.), De bodem der tropen in het algemeen en die van Nederl.-Indië in het bijzonder, deel II, 1e stuk en 2e stuk	431
553.625(022)	
Mohr (E. C. J.), Diatomeeënaarde (kieselgur) in Nederl.-Indië	351
543 : 664(021)	
Moor (C. G.) and Patridge (W.), Aids to the Analysis of Foods and Drugs, 5th edition	659
Morcom (A. R.). Zie: Schläpfer (P.).	
Morgan (J. J.), A Textbook of American Gas Practice, Vol. I and Vol. II, 2nd ed.	685
Moskauer Staatsuniversität. Zie: Wissenschaftliche Berichte der Moskauer Staatsuniversität.	
Nahrungs- und Genussmittel. Zie: Jahresbericht über die Fortschritte in der Untersuchung der Nahrungs- und Genussmittel.	
577.158.12.04 : 663.45(022)	
Nielsen (N.), Investigations on the Assimilation of Growth Substances by Yeast from Wort	243
544.8(022)	
Nieuwenburg (C. J. van) and Dulfer (G.), A Short Manual of Systematic Qualitative Analysis by Means of Modern Drop Reactions, 2nd ed.	673
663.4(021)	
Nowak (C. A.), Modern Brewing, 2nd ed.	298
544(08)	
Oehlinger (S.), Tabellen zur qual.-chemischen Analyse	

	Bladz.
besonders zum Laboratoriumsgebrauch für Chemiker, Pharmazeuten, Mediziner, Berg- und Hüttenmänner, Naturwissenschaftler, Lehramtskandidaten, Gewerbeschüler sowie für die Praxis	442
621.43(022)	
Oliemotoren	181
615.751(021)	
Oettingen (W. F. von), The Therapeutic Agents of the Quinoline Group	46
581.138.9 : 546.711(022)	
Olsen (C.), The Absorption of Manganese by Plants	46
614.825(022)	
Ongevallen in den landbouw. Centraal Verslag Arbeidsinspectie 1933	11
614.8 : 63(022)	
Ongevallen in den landbouw, Centraal Verslag Arbeidsinspectie 1933	182
Organic Syntheses, Vol. 14	299
Palmer (A. H.). Zie: Lindeström-Lang (K.).	
Panse (F.). Zie: Pohlisch (K.).	
66(09)	
Partington (J. R.), Origins and Development of Applied Chemistry	498
Patridge (W.). Zie: Moor (C. G.).	
543.8 : 614.31(022)	
Patsch (H.), Nahrungsmittelkontrolle nach amtlichen Methoden	430
351.773 : 614.3(022)	
Peerbolte (L. Lietaert) en Goester (L. E.), Supplement op de warenwet met uitvoeringsbepalingen	350
Pell-Walpole (W. T.). Zie: Hanson (D.).	
Perin (S.). Zie: Borchardt (Ph.).	
544(020)	
Perkin (F. M.), Qualitative Chemical Analysis, Organic and Inorganic	732
Pharmazie. Zie: Jahresbericht der Pharmazie.	
577.156.2 : 593.9(022)	
Philipson (T.), Studies on Enzymatic Histochemistry VII	101
7.701(023)	
Photographic Chemistry, Elementary —	732
Photographische Abteilung der I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft. Zie: I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft.	
54(091)	
Pil (A.), Inleiding tot de geschiedenis der Scheikunde	258
Plastics Year Book. Zie: British Plastics Year Book.	
631.81 : 633.203	
Plötze (K.), Der Einfluss der Düngung auf den Pflanzenbestand des Dauergrünlandes	430
613.83 : 615.782(022)	
Pohlisch (K.) und Panse (F.), Schlafmittelmisbrauch	198
577.1(021)	
Polonovski (M.) et Lespagnol (A.), Eléments de chimie organique biologique	10
Powell (S. T.), Water as an Engineering and Industrial Material (Edgar Marburg Lecture)	527
543.3 + 631.42(022)	
Preissecker (H.), Wasser- und Bodenanalyse	129
Proceedings of the 37th Annual Meeting of the Am. Soc. Testing Materials. Zie: Am. Soc. Testing Materials.	
Proskauer (E.). Zie: Weissberger (A.).	
Prytherch (J. C.). Zie: Macnaughtan (D. J.).	
Pulle (A.), Flora of Surinam (Dutch Guyana), Vol. I, II, III and IV	11
541.1(076)	
Rae (W. N.) and Reilly (J.), Physico-Chemical Practical Exercises	47
66 + 6201 + 543(08)	
Ramondt (A. Slingervoet), Leerboek van eenige toepassing der chemie	197

	Bladz.		Bladz.
338.924 : 061.2(492.7)		669.18 : 541.1(022)	
Rapport inzake de wenschelijkheid van de oprichting van een noordelijke economisch-technologische organisatie	750	Schenk (H.), Einführung in die physikalische Chemie der Eisenhüttenprozesse, 2. Band	442
547.962.1(022)		662.76.075.8 + 662.763.2(022)	
Rasmussen (K. E.), Investigations of Clupein I	102	Schläpfer (P.), Die Aufwertung des Wassergases durch Karburieröle	479
635.21(022)		666.9 — 11(022)	
Ratsack (K.), Der Speisewert der Kartoffel	430	Schläpfer (P.), Die Bedeutung der verschiedenen Zementkomponenten für die Abbinde- und Erhärtungsvorgänge	281
54(05)(492)		666.94.0023 : 546.623.41 + 546.284.41(022)	
Recueil des travaux chimiques des Pays-Bas. Tables générales des tomes 1—50, Vol. II	100	Schläpfer (P.) und Berger (G.), Untersuchungen über die Eigenschaften des Mono-, Di- und Trikalziumsilikates und des Mono-, Pentatri- und Trikalziumaluminates	298
54(075)		666.9 : 545(022)	
Reihlen (H.), Remsen's Einleitung in das Studium der Chemie, 9. Aufl.	351	Schläpfer (P.) und Bukowski (R.), Untersuchungen über die Bestimmung des freien Kalkes und des Kalziumhydroxydes in Zementklinkern, Zementen, Schlacken und abgebundenen hydraulischen Mörteln	281
Reilly (J.), Zie: Rae (W. N.)		621.431.72 : 621.434	
Reindersma (W.) en Lohuizen (T. van), Nieuw leerboek der Natuurkunde, Deel I, 4e druk; Deel II, 3e druk	527	Schläpfer (P.) und Drotschmann (H.), Zur Frage des Betriebes von Automobilmotoren mit Sauggas	317
Reisemann (E.), Zie: Bailleul (G.)		662.74001(022)	
0026 : 54(058)		Schläpfer (P.) und Morcom (A. R.), Beiträge zur Kenntnis der Verkokungsvorgänge	464
Répertoire international des Centres de Documentation Chimique	732	662.76.075.8 + 662.763.2(022)	
061.6 : 662.6(022)		Schläpfer (P.) und Schaffhauser (S.), Studien über die Untersuchung und Bewertung von Karburierölen	479
Report of the Fuel Research Board for the Year ended 31st March 1934	259	535.568 + 615—07(022)	
66(047.1)		Schlossmann (H.), Technik der pharmakologischen Analyse. Handb. der biol. Arbeitsmeth., Lief. 439, Abt. IV, Teil 7, Heft 10	569
Reports on the Progress of Applied Chemistry	298	661.993(022)	
628(061)(42)		Schmidt (J.), Das Kohlenoxyd, seine Bedeutung und Verwendung in der technischen Chemie	479
Report of the Water Pollution Research Board, for the Year ended 30th June 1934	129	Schmidt (J.), Organo-Metallverbindungen, II. Teil	299
576.8 : 6(05)		663.4(021)	
Revue de microbiologie appliquée à l'agriculture, à l'hygiène, à l'industrie, première année, No. 1	257	Schönfeld (F.), Handbuch der Brauerei und Mälzerei, Band III	673
547(021)		543.8(021)	
Richter-Anschütz, Chemie der Kohlenstoffverbindungen oder organische Chemie, 2. Band, 1. Hälfte, 12. Aufl.	510	Schoorl (N.), Organische analyse I	499
546(075)		54(076)	
Riesenfeld (E. H.), Lehrbuch der anorganischen Chemie	30	Schoutissen (H. A. J.), Handleiding bij de practische oefeningen in de scheikunde	259
665.1(021)		541.124.7(022)	
Rivals (P.) et Margaillan (L.), Matières grasses et industries dérivées; cires, tome I	430	Semenoff (N.), Chemical Kinetics and Chain Reactions	166
Rojahn (C. A.), Zie: Autenrieth-Rojahn.		347.77(47)	
159.9(022)		Serafinowicz (O.), Verwertung und Schutz von Erfindungen in der U.S.S.R. im Rahmen des Sowjet-Wirtschaftsystems in seiner jetzigen Form	583
Ronge (P. H.), Individual-Psychologie	47	621.793(08)	
541.1802 : 539.26(022)		Skaupy (F.), Nachtrag zu Metallkeramik	658
Röntgenoskopie und Elektronoskopie von dispersen Systemen, Fäden, Filmen und Grenzschichten	454	Slingervoet Ramondt (A.), Zie: Ramondt (A. Slingervoet)	
Rothe (C.), Gegevens over de bestemming van de Nederlandsch-Indische cacao in 1933 en 1934	685	66 : 061.5(023)	
Rothe (C.), Een verpakingsordonnantie voor Ned.-Indië	685	Société pour l'industrie chimique à Bâle, 1884—1934	258
665.3 : 338(910)		547.962.3 : 637.427	
Rowaan (P. A.), Nederlandsch-Indië als leverancier op de wereldmarkt van vetzaden en plantaardige vetten	463	Sörensen (M.), The Carbohydrate Content of the Proteins in the White of Hens' Eggs	101
661.422(729.88)		620.19(021)	
Rowaan (P. A.), Zout in het gewest Curaçao	350	Speller (F. N.), Corrosion, Causes and Prevention, 2nd ed.	750
678.14 : 63(022)		Spiro (K.), Zie: Lichtwitz (L.)	
Rubber and Agriculture	182	634.771	
Ruska (J.), Das Buch der Alaune und Salze, ein Grundwerk der spätlateinischen Alchemie	629	Spoon (W.), Bananen- of pisangmeel	69
677.21.025 : 657.47(022)		Stähler (A.), Zie: Stock (A.)	
Ryan (J. M. C.) and Taylor (J. S.), Standard Cost Control for Cotton Spinning	350	662.76 : 389.6(022)	
628.54(061)(492)		Standards for Gas Service	585
Rijksinstituut voor zuivering van afvalwater, jaarverslag 1933	69	54(083.4)	
Sack (H.), Zie: Debye (P.)		Staudinger (H.), Tabellen aus der allgemeinen und anorganischen Chemie, 2. Aufl.	455
547.9(022)			
Saechtling (H.), Hochpolymere organische Naturstoffe	583		
541.18(076)			
Sauer (E.), Kolloidchemisches Praktikum	658		
Schaffhauser (S.), Zie: Schläpfer (P.)			

	Bladz.
Sternon (F.). Zie: Wattiez (N.).	
615(075)	
Stich (C.), Leitfaden für den pharmazeutischen Unterricht, 2. Aufl.	658
Stuart (A.). Zie: Hartshorne (N. H.).	
545(022)	
Stock (A.) and Stähler (A.), Quantitative Chemical Analysis	430
Stock (E.). Zie: Tschirch (A.).	
Synthèses organiques. Zie: Fourneau (E.).	
Taylor (J. S.). Zie: Ryan (J. M. C.).	
661.182(08)	
Technical Aspects of Emulsions	317
662.642.(022)	
Technische Tagung, Dreizehnte — des Deutschen Braunkohlen-Industrie-Vereins	697
Technisches Auskunftsbuch. Zie: Joly (H.).	
547.841(022)	
Tellegen (F. Ph. A.), Dioxaan en derivaten	101
Textilforschungsanstalt Krefeld. Zie: Mitteilungen der Textilforschungsanstalt Krefeld.	
541.18(021)	
Thomas (A. W.), Colloid Chemistry	271
539.15(022)	
Thomson (J.), An Introduction to Atomic Physics	617
66(03)	
Thorpe (J. F.) and Whiteley (M. A.), Thorpe's Dictionary of Applied Chemistry, Suppl. Vol. 1; Vol. II	499
Tillmans (J.). Zie: Handbuch der Lebensmittelchemie.	
669.68 + 672.46(022)	
Tinplate und Canning in Great-Britain	282
530.145.6 : 537.12	
Tombrock (W.), Chemische stofverklaring	46
668.4(021)	
Tschirch (A.) und Stock (E.), Die Harze, II. Band, 1. Hälfte, 3. Aufl.	584
535.242.4(022)	
Twyman (F.) and Allsopp, The Practice of Absorbtion Spectrophotometry with Hilger Instruments, 2nd ed.	166
V. D. I. - Jahrbuch 1935. Zie: Jahrbuch (V. D. I. -).	
634.31(883)	
Veer (K. van der), De oorzaak van de verschuivingen in den sinaasappelooft van Suriname	11
541.124,75"	
Veil (S.), Les phénomènes périodiques de la chimie I, Les périodicités de structure	47
614.8(08)	
Veiligheidswet, Naleving der — en ongevallen	101
576.8(022)	
Velde (A. J. J. van de), Het rijk der microben	257
539.15(022)	
Venable (W. M.), The Sub-Atoms. An Interpretation of Spectra in Conformity with the Principles of Mechanica	86
545(076)	
Vermeulen (J. H.), Vraagstukken der chemische analyse, 2e druk	510
66.013(022)	
Vilbrandt (F. C.), Chemical Engineering Plant Design	510
Visser (W. C.). Zie: Vries (O. de).	
Vlugt (L. S. van der). Zie: Kühr (C. A. H. von Wolzogen).	
548.5 : 541.135.6(022)	
Volmer (M.), Das elektrolytische Kristallwachstum	257
631.84 : 631.42(022)	
Vries (O. de) en Visser (W. C.), De veranderingen in den grond door lang voortgezette bemesting met enkele stikstofmeststoffen	569

	Bladz.
Waegeningh (J. E. H. van). Zie: Hesselink (W. F.).	
Waldrum (J. M.). Zie: Kenworthy (L.).	
Wärmetechnik. Zie: Kalender für Gesundheits- und Wärmetechnik.	
628.3 : 663.6 + 543.3(022)	
Wasser, Vom —. Ein Jahrbuch für Wasserchemie und Wasserreinigungstechnik. Band VIII, 1934 und Band IX, 1935	258, 658
Wasserfach. Zie: Kalender für das Gas- und Wasserfach.	
Water Pollution Research Board: Zie: Report of the Water Pollution Research Board.	
581.9(021)	
Wattiez (N.) et Sternon (F.), Eléments de chimie végétale	584
669.018 : 681.615(022)	
Weaver (F. D.), Type Metal Alloys	455
664.36(022)	
Weber (G. M.) and Alsberg (C. L.), The American Vegetable Shortening Industry	11
Weddepohl (J. P.). Zie: Brester (A.).	
625 + 656(05)	
Weg en Rail, Algemeen Verkeerstijdschrift, 1e jaarg. (1934), No. 15	54
581.19(021)	
Wehmer (C.), Die Pflanzenstoffe, botanisch-systematisch bearbeitet. Phanerogamen, Ergänzungsband zur 2. Aufl. Nachträge aus den Jahren 1930—1934	674
66.062(022)	
Weissberger (A.) and Proskauer (E.), Organic Solvents, Physical Constants and Methods of Purification	674
66.046.4(022)	
Wendeborn (H. B.), Saugzug-Sintern und -Rösten	698
66(058)	
Wenzel's Adressbuch und Warenverzeichnis der chemischen Industrie des Deutschen Reiches	318
Wheeler (M. A.). Zie: Hanson (D.).	
548.7(022)	
Wyckoff (R. W. C.), The Structure of Crystals, Suppl. for 1930—34 to the 2nd ed.	749
537.311 : 621.315.5(022)	
Wilson (M. A. H.), The Electrical Properties of Semiconductors and Insulators	70
Whiteley (M. A.). Zie: Thorpe (J. F.).	
541.182.213(022)	
Winkel (A.) und Jander (G.), Schwebstoffe in Gasen, Aerosole	318
5(08)(47) en 54(047)(08)	
Wissenschaftliche Berichte der Moskauer Staatsuniversität II und III	69, 153
Wolf (J.), Agenda 1935 pour verrerie, céramique, émaillerie et cimenterie	130
+ 537	
Wreschner (M.), Elektrokapillarität, Abderhalden's Handb. der biol. Arbeitsmethoden, Abt. II, Teil 3, Heft 5, Lief. 433	455
553.9 4(42)	
Yorkshire, Nottinghamshire and Derbyshire Coalfield, West Yorkshire Area	542
677.46(022)	
Zart (A.), Herstellung und Eigenschaften der Kunstseide und Stapelfaser	394
547.912 : 547.97(022)	
Zechmeister (L.), Carotinoide	198
Zimmerli (F. P.), Permissible Stress Range for Small Helical Springs	628