

# CHEMISCH WEEKBLAD

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

---

---

1930

---

---

HOOFDREDACTEUR: Dr. W. P. JORISSEN, LEIDEN

---

AMSTERDAM — D. B. CENTEN — 1930

## REGISTER DER SCHRIJVERS.

Bladz.		Bladz.	
Aken (J. van), Voordracht over: Suiker-kalk als kolloïdaal systeem . . . . .	89	Buchner (E. H.), Voordracht over: De osmotische druk, in het bijzonder van colloïdale oplossingen . . . . .	643
Alink (R. J. H.), Voordracht over: Racemisatie van ketosulfozuren . . . . .	656	" " , Voordracht over: Deeltjesgrootte ten opzichte van membranen . . . . .	449
Alphen (J. van), Voordracht over: Ethervorming en estervorming (ether + anhydried $\rightleftharpoons$ ester) . . . . .	43	Burck (J. W.), Voordracht over: Opium en morphine	675
Aten (A. H. W.), Electrische eigenschappen der moleculen, I, II . . . . .	98, 235	Burgers (W. G.), Voordracht over: Het gedrag van thoriumoxyde in wolframdraden . . . . .	655
" " , Voordracht over: Electrochemie der lichte metalen . . . . .	120	" " , Voordracht over: Röntgenspectroskopisch onderzoek bij organische verbindingen . . . . .	119, 635
Backer (H. J.), Voordracht over: Sulfo- en selenine-carbonzuren . . . . .	43	Carrière (J. F.), De invloed van onoplosbare poeders op het emulsietype . . . . .	638
Belinfante (A. H.), Voordracht over: De samenhang tusschen de vlampunten van binaire vloeistofmengsels en de explosiegrenzen van de coëxisteerende binaire dampen met lucht . . . . .	412	Cohen (W. D.), Voordracht over: Enkele organische insecticiden . . . . .	262
Bernsen (Th. H.), Voordracht over: De samenwerking tusschen werktuigkundig ingenieur en chemisch ingenieur in het technisch bedrijf . . . . .	571	Cramer (J. S. N.), Voordracht over: De suikertitratie met ferricyaankalium . . . . .	42
Bertram (S. H.) en Meurs (W. A. van), Eenvoudig apparaat voor het warm filtreren van verzagide oplossingen . . . . .	7	Dantuma (R. S. D.), Voordracht over: Lakken en lakonderzoek . . . . .	95
Beumée-Nieuwland (N.), Agglutinatie van celsuspensies . . . . .	658	Deventer (Ch. M. van), Hoe Dr. J. J. van Laar een ideaal verwezenlijkte . . . . .	422
Beutler (W. C.), Reductase-tijd en bacteriëncijfer . . . . .	147	Dingemans (J. J. J.), Het aantonen van benzoëzuur in jams, vruchtsappen en margarine . . . . .	640
Bienfait (H.), Voordracht over: Automatische titratie . . . . .	655	Eekhout (F. C. van). Het onderzoek van vanillesuiker . . . . .	694
Biervoet (J. M.), Voordracht over: Grondslagen en uitkomsten van het onderzoek van kristallen en geadsorbeerde gaslaagjes met Röntgen- en electronengolven . . . . .	166	Elion (L.), Een en ander over de biochemie van de broodbereiding . . . . .	189, 219
" " , Voordracht over: Practische toepassing van de Röntgenanalyse op verschillende gebieden der chemie . . . . .	215	Elsen (G.), Was het systeem van Mendelejew reeds voor 1869 bekend? . . . . .	378
" " , en Verweel (H. J.), Over het bepalen der onderlinge atoomafstanden in gasmoleculen met behulp van Röntgen- en kathodenstralen . . . . .	648	Emmerie (A.), Een quantitatieve micro-koperbepaling met urobiline . . . . .	552
Zie: Verweel (H. J.).		Evers (M. W. E.), Eenige opmerkingen over de ammoniakbepaling in water . . . . .	475
Bladergroen (W.), Nieuwere onderzoeken over het element fluor . . . . .	2	Feigl (F.), Die Auswertung von Komplex- und Katalysenreaktionen in der analytischen Chemie . . . . .	110
Blomberg (C.), Het vriespunt van melk in Indië . . . . .	502	Felkers (P. F.), Ferrichloride als indicator bij de titratie van kaliumferrocyanide met behulp van zinksulfaat . . . . .	209
Boer (H. W. de), Het gedrag der diastatische fermenten in honig bij verhitting . . . . .	646	Gorter (R. A.), Voordracht over: Veiligheid en productie	107
Boer (J. H. de), Voordracht over: Zirkoon en hafnium	667	Graaff (J. de), De bepaling van het suikergehalte van	339
Bosch (A. ten), Voordracht over: De tangentieele druk in grenslagen van vloeistoffen . . . . .	198	gecondenseerde melk . . . . .	340
Braak (H. R.), Winning, bereiding en eigenschappen van guttapercha . . . . .	567	" " , Een eenvoudige waterstraalluchtpomp (laboratoriumgedeeling) . . . . .	340
Bruins (H. R.), Voordracht over: Een optische methode ter bestudeering van zeer langzame diffusieprocessen en den invloed van electrolyten op de diffusie van kolloïdale deeltjes . . . . .	412	Groos (W. H. Koster van), Voordracht over: De photochemie van infrarode stralen . . . . .	295
" " , Voordracht over: Grootte-bepaling van lyophile deeltjes en hun electrische dubbellaag . . . . .	451	Hamburger (L.), Opmerkingen over het prijsgedrag van zwavelzuur-ammoniak in de laatste twintig jaren . . . . .	614
		Hartgrink (J.). Zie: Straub (J.).	
		Heesterman (J. E.), Volumetrische bepaling van het vetzuurgehalte in waschmiddelen . . . . .	434
		" " , Voordracht over: De wetenschappelijke en technische betekenis der pectinstoffen . . . . .	166
		Hissink (D. J.), De betekenis van Jakob Maarten van Bemmel voor de kennis van den bodem	600
		" " , Het tweede Internationale Bodemkundige Congres (Rusland, Juli-Augustus 1930) . . . . .	586
		Hoeden (L. J. van der), Voordracht over: De invloed van tetrathionaat op den groei	

Bladz.		Bladz.		
	van coli- en typhusbacteriën in bouillon . . . . .	416	Leent (F. H. van), Bijdrage tot de kennis van het slagskwik . . . . .	670
Holleman (A. F.), Voordracht over: Een tetraniitrobenzeen	44	Leersum (E. C. van), Vitamines en voedingsmiddelen . . . . .	122	
Hoogeveen (A. P. J.), Snelheidsmeters voor gasstroomen	508	Leitz (E. Waldschmidt-), Die Struktur der Proteine auf Grund der enzymatischen Analyse . . . . .	266	
Houwink (R.), Voordracht over: Bakeliet . . . . .	583	Lingbeek (W. G.), Voordracht: Kort overzicht der belangrijkste vuurvaste materialen . . . . .	572	
Itallie (L. van), Voordracht over: Toepassing van ultraviolet licht bij chemisch en technisch onderzoek . . . . .	263	Massink (A.), De invloed van de behandeling met chloor op den zuurgraad van water . . . . .	42, 304	
Jacobs (J. W. J.), Voordracht over: De werkelijkheidswaarde der physische theorieën	14	" . . . . . Voordracht over: De quantitatieve bepaling van bact. coli in (drink)water . . . . .	183	
Jaeger (F. M.), Tetraëdrische of pyramidele configuratie bij methaanerivataten . . . . .	50	Matthijsen (H. L.), De analyse van witmetalen en soldeer " . . . . . De valviscosimeter van Dr. R. Fischer en zijn gebruik . . . . .	284, 20	
Jansen (J. D.), Voordracht over: Röntgenfotographie als hulpmiddel bij het massa-onderzoek van ferro-silicium . . . . .	572	Mauersberger (E. A.), De fabricage der bismuthzouten . . . . .	337	
Jansen (L. W.), Voordracht over: Electrische potentiaal- en weerstandsmeting . . . . .	262	Meulen (H. ter), Opwylda (H. F.) en Ravenswaay (H. J.), Een vereenvoudiging van de bepaling van zwavel in organische verbindingen door hydreering . . . . .	19	
Jong (A. W. K. de), De bereiding van aetherische oliën. . . . .	82, 87	Meulen (H. ter), Ravenswaaij (H. J.) en Veer (J. R. G. de), Een verbetering in de bepaling van zuurstof in organische verbindingen door hydreering . . . . .	18	
Jong (H. G. Bungenberg de), De kolloid-chemische onderzoeken van Van Bemmelen en hun invloed op de ontwikkeling der moderne kolloidchemie . . . . .	603	Meulen (J. H. van der), Bromo-jodometrische onderzoeken I—IV . . . . .	550, 558, 578, 618	
" . . . . . Voordracht over: De onderzoeken van Meyerhof omtrent de chemie der spiercontractie . . . . .	78	Meurs (W. A. van). Zie: Bertram (S. H.).		
Jong (L. E. den Dooren de), Nieuwe coli-titer . . . . .	686	Minne (J. L. van der), Fijn verdeelde vaste stoffen als emulgator . . . . .	651	
Jorissen (W. P.), De toekenning van den Hoogewerff-penning aan Prof. Ir. H. ter Meulen	439	Nahmer (R. K. v. d.), Voordracht over: Het lijmen van hout . . . . .	358	
" . . . . . Dr. J. J. van Laar (11 Juli 1860—11 Juli 1930) . . . . .	423	Nellensteijn (F. J.), Extrakteapparaat voor bitumineuze wegdekken . . . . .	19	
" . . . . . Prof. Dr. J. M. van Bemmelen . . . . .	598	" . . . . . Lyophile en lyophobe soelen . . . . .	506	
" . . . . . Tiende conferentie van de Union Internationale de Chimie . . . . .	629	Nicolas (E. A. J. H.), Reageeren op gasvormige verontreinigingen van lucht en technische gassen . . . . .	103	
" . . . . . Voordracht over: Stofexplosies . . . . .	88	" . . . . . Snelheidsmeters voor gasstroomen . . . . .	272	
Kampen (G. B. van), Voordracht over: Eenige ervaringen bij het onderzoek van levertraan . . . . .	41	Nieuwenburg (C. J. van), Alkalimetrische titraties, indicatoren en titratiefouten I—V . . . . .	143, 158, 174, 186, 206	
Katz (J. R.), Voordracht over: De theorie van de broodbakkerij . . . . .	40	" . . . . . De vluchtigheid van kieselzuur met stoom (ingezonden) . . . . .	135	
" . . . . . Voordracht over: Röntgenspectrografische bepaling van de deeltjesgrootte . . . . .	450	" . . . . . Voordracht over: De aanstoting van siliciumhoudend ijzer door stoom van hoogen druk . . . . .	88	
Kist (H. J.), Iets over waarschijnlijkheidsleer . . . . .	393	" . . . . . Voordracht over: Deeltjesgrootte en mechanische krachten . . . . .	447	
Kolthoff (I. M.), Ionenactiviteitsproducten en ionenactiviteitsconstanten . . . . .	250	Nieuwenhuyzen (F. J.), Bloedstolling . . . . .	694	
Kramers (H. A.), Moderne molecuultheorieën . . . . .	406	Opwynda (H. F.). Zie: Meulen (H. ter).		
Kreulen (D. J. W.), De bepaling van het percentage vluchtlige stoffen in steenkool volgens de normaalmethode met een nieuwe en ouden platina kroes en ook met een nikkelkroes . . . . .	227	Pieters (H. A. J.), Differentiaal-manometer met twee vloeistoffen . . . . .	274	
" . . . . . Een nieuw toestel ter bepaling van den aanleg tot broei van steenkolen en andere stoffen . . . . .	690	" . . . . . Enkele eigenschappen der steenkolen, welke verband houden met de cokesbereiding . . . . .	518	
" . . . . . Over de brandbaarheid van cokes . . . . .	229	" . . . . . Nieuwe laboratorium-materialen, II . . . . .	289	
" . . . . . Uitgewerkte methode ter bepaling der aktiviteit van cokes en hiermee verkregen resultaten . . . . .	514, 572	" . . . . . Nieuwe wegen voor de winning en de toepassing der steenkolen . . . . .	542	
Kruyt (H. R.), Problemen der hedendaagsche Kolloidchemie I—VIII . . . . .	36, 54, 101, 114, 129, 160, 176, 241	" . . . . . Over de verweking van de asch van vaste brandstof . . . . .	331	
" . . . . . Voordracht over: De diffuse watermantel en de invloed van colloïden op de vriespuntsdaling . . . . .	40	" . . . . . Over de viscositeit van pek . . . . .	287	
Laar (J. J. van), Eenige eenvoudige voorbeelden van phasenevenwichten door toepassing van de theorie van den thermodynamischen potentiaal . . . . .	66	" . . . . . Phenolbepaling in afvalwater . . . . .	334	
Landweer (C.), Achema VI — Ausstellung für chemisches Apparatewesen . . . . .	509	Prins (A.), Complexe ionen met uiterst kleine instabilitiesconstanten . . . . .	191	
Langmuir (I.), Moderne opvattingen in de physica en hare betrekking tot de chemie . . . . .	314	Raalte (A. van), Gevoeligheid van proefdieren voor snijboonen . . . . .	37, 80,	
		" . . . . . Het vriespunt van melk van aan mond- en klauwzeer lijdende koeien . . . . .	480	
		" . . . . . Nieuwe coli-titer . . . . .	663	
		Ravenswaay (H. J.). Zie: Meulen (H. ter).		
		Reinders (W.), Voordracht over: De structuur van gels . . . . .	166	
		Roon (J. D. van), Het smelttraject van cacaoboter . . . . .	498	

	Bladz.		Bladz.
Samwel (P. J. F.), Voordracht over: Bepaling van den osmotischen druk van colloiden . . . . .	452	Urbain (G.), Voordracht over: La définition actuelle de l'élément chimique . . . . .	327
Scheffer (F. E. C.), Dr. J. J. van Laar 70 jaar . . . . .	418	" " , Voordracht over: L'identification des terres rares . . . . .	311
Scheringa (K.), De vluchtigheid van kiezelzuur met stoom. (Ingezonden) . . . . .	135	" " , Voordracht over: La stabilité des sels complexes . . . . .	327
" " , Gevoeligheid van proefdieren voor groenten. (Ingezonden) . . . . .	80,	Veen (A. G. van), Een vitamine-bedrijf in de tropen . . . . .	369
Scherpenberg (A. L. van), Voordracht over: Viscositeit en samenstelling van de suikerhoudende vloeistoffen in de beetwortelsuikerindustrie . . . . .	165	" " , Voordracht over: Terpenen, polterpenen en verwante verbindingen . . . . .	458
Schoorl (N.), Verschillende methoden van colorimetrie . . . . .	52	Veenbaas (A. H.), Voordracht over: Dreigen den mensch gevaren door het drinken van melk van met den bacil van Bang (abortus-bacil) geïnfecteerde koeien . . . . .	386
Schweizer (A.), Voordracht over: Chemische problemen der Java-suikerindustrie . . . . .	215	Veer (J. R. G. de). Zie: Meulen (H. ter).	
Snijders Jr. (C. J.), Voordracht over: Het drogen in de chemische techniek . . . . .	643	Veldhuizen (H. van), De theorie van Debije en Hückel en haar experimentele toetsing, I, II . . . . .	486, 681
Spek (J. van der), Voordracht over: Bodem, bemesting en scheikundige samstelling van de oogstproducten . . . . .	529	Verschaffelt (J. E.), J. J. van Laar als natuurkundige . . . . .	421
Spéter (M.), Wie man nicht referieren soll und darf . . . . .	560	Verweel (H. J.) en Bijvoet (J. M.), Over de verstrooing van electronen door kristallen en geadsorbeerde gaslagen . . . . .	626
Spruyt (J. P.), Een onderzoek naar een colorimetrische methode voor de keuring van rijst op zilvervliesgehalte . . . . .	298	" " . . . . . Zie ook: Bijvoet (J. M.).	
" " , Voordracht over: Keuring van rijst op anti-beri-beri-vitaminegehalte . . . . .	215	Visser (G. H.), Optische dissociatie van twee-atomige moleculen in gassen en dampen I, II, III . . . . .	237, 380, 390
Stamberger (P.), Voordracht over: Die Natur der Quellung . . . . .	687	Vosmaer (A.), Opmerking. (Ingezonden) . . . . .	432
Steenbergen (H. D.), Werkwijze voor de bereiding en de contrôle van onderling overeenstemmende titreervloeistoffen voor technische analyse . . . . .	211	Vürtheim (A.), Dr. Daniël Knuttel + . . . . .	474
Steinkamp (J. H.), Bepaling van zwavel in gas . . . . .	271	Waal (A. J. C. de), Voordracht over: Chemie en octrooirecht . . . . .	198
Stheeman (A.), Nieuwe inzichten in de samenstelling en scheikundige eigenschappen van bloedkleurstoffen en daarmede verwante verbindingen . . . . .	170	Wagenaar (M.), Over het mummificatieproces der Aegyptenaren . . . . .	348
Straub (J.), De vergadering der Kolloid-Gesellschaft, gehouden te Frankfort, 10 en 11 Juli 1930 . . . . .	465	" " , Voordracht over: Het dopvraagstuk bij de cacao-analyse . . . . .	533
" " , De vergadering van biologen, chemici en physici te Cambridge . . . . .	639	Waterman (H. I.), Het belang van de zuiverheid der verbindingen voor chemie en industrie en Tussenbroek (M. J. van), Nadere studie van de omzettingen die optreden bij de verhitting van oliën en vetzuren met actief nikkel op drager . . . . .	462, 146
" " , De verhouding tusschen voedingswaarde en prijs onzer levensmiddelen . . . . .	362	Weigand (W.), Voordracht: Bijdragen tot de kennis van verven . . . . .	511
" " , Indrukken van de Achema VI . . . . .	436	Wessel (W.), Voordracht over: De toepassing van het octrooirecht . . . . .	134
" " , Laboratoriummededeelingen over 1929 van den Keuringsdienst van Waren te Amsterdam . . . . .	193	Wibaut (J. P.), Voordracht over: Onderzoeken in de groep der pyrrol- en pyridinederivaten . . . . .	42
" " , Stationaire toestanden aan doode membranen . . . . .	672	Wibaut—Isebree Moens (N. L.), Voordracht over: Protozoölogisch wateronderzoek . . . . .	527
" " , Voordracht over: De chemie van den graankorrel . . . . .	151	Wickers (C.), Voordracht over: Waterleiding en waterzuivering . . . . .	231
" " en Hartgrink (J.), Voorbeeld van de beoordeeling van een gezinsvoeding . . . . .	366	Wissenkerke (F. W. J. G. Snijder van), „Een alarmkreet" . . . . .	95
Tasman (A.), Over de bakwaarde van meel en mogelijkheid, om deze in het laboratorium te bepalen . . . . .	40, 138	Woudstra (H.), Voordracht over: De viscositeit van kolloide oplossingen en de invloed van electrolyten daarop . . . . .	609
Tombrock (W.), Bestaanbaarheid, logische samenhang en structuur van het stelsel der discontinuë materie. (Ingezonden) . . . . .	32	Zerban (F. W.), An open letter to all sugar technologists . . . . .	483
Tombrock (W.), Moderne atoomstructuur volgens de chemische denkwijze. (Ingezonden) . . . . .	376	Zernike (F.), Voordracht over: Deeltjesgrootte en lichtwerkingen . . . . .	446
Tussenbroek (M. J. van), Voordracht over: Elektrische kleurmeting . . . . .	89	Zernike (J.), Huidige stand van onze kennis der zeldzame aarden . . . . .	154
		Zimmerman (J.), Het opsporen van vette oliën en aethersche oliën . . . . .	276

## REGISTER DER ONDERWERPEN.

	Bladz.		Bladz.
576.85		577.16 B	
Abortus-bacil	386	Anti-beri-beri-vitamine gehalte (Keuring van rijst op)	215
351.851 : 378		54(062) (492.51)	
Academisch (Het) statuut	547	Arnhemsche Chemische Kring	134, 198, 262, 643
351.761 : 661.722		662.613.1 : 536.421.2	
Accijnsvrijen alcohol (Aanvragen voor).	331, 345	Asch (Over de verweking van de) van vaste brandstof	331
665.86(062) (~)		539.183 : 539.26	
Acetyleen (Internationaal Congres voor) enz.	459	Atoomafstanden (Bepalen der) in gasmoleculen met behulp van Röntgen- en kathodenstralen	648
665.863		539.13	
Acetyleen-ontwikkelaars	29	Atoomstructuur (Moderne) volgens de chemische denkwijze	376
542.2 + 6602(064)(43)		Autogene lassching. Zie Acetyleen.	
Achema VI	342, 436, 509	576.85	
66(059)		Bacil van Bang	386
Adresboek (Wereld) voor de chemische industrie.	360	637.127 : 577.158	
541.183		Bacteriëncijfer (Reductasetijd en)	147
Adsorptie	241, 603	679.562	
541.183.59		Bakeliet	583
Adsorptie aan zoutlaagjes	38	Bakwaarde. Zie: Meel.	
541.183 : 536.658		54(062)(922)	
Adsorptiewarmte	38	Bandoengsche Chemische Kring	295, 510
659.131 : 381.8		54 : 92 B	
Adverteeren (Nederlandsch fabrikaat en niet-)	134	Basenau (Dr. J. F.) †	677
668.5		Bataafsch Genootschap der Proefondervindelijke Wijsbegeerte	30, 134, 389, 564
Aetherische oliën (De bereiding van).	82, 87	5(062)(492.61)6	
543.85 : 668.5		Bataafsch Genootschap der Proefondervindelijke Wijsbegeerte (Prijsvragen van het)	280
Aetherische oliën (Het opsporen van vette olie in)	276	31 : 338	
Afvalwater. Zie: Water.		Bedrijfstelling	688
541.182.047 : 576.3		5438 : 664.12 : 532.13	
Agglutinatie van celsuspensies	658	Beetwortelsuikerindustrie (Viscositeit en samenstelling van de suikerhoudende vloeistoffen in de)	165
Alkalimetrie. Zie: Titraties.		338 : 66(493)	
54(062)(73)1		België (Chemische producten van).	564
American Chemical Society Monographs	47	541.183 : 92 B	
541.13(062)(73)		Bemmelen (Prof. Dr. J. M. van)	598
American Electrochemical Society (Prijzen van de)	609	541.183 : 631.414 B	
543.8 : 639.51		Bemmelen (De beteekenis van J. M. van) voor de kennis van den bodem	600
Ammoniakgehalte van garnalen	195	541.183(012) B	
543.34 : 546.171.1		Bemmelen (De kolloidchemische onderzoeken van en hun invloed op de ontwikkeling der moderne kolloidchemie)	603
Ammoniakbepaling in water	475	547.581.2 : 543.8	
54(062)(492.62)		Benzoëzuur (Het aantoonen van) in jams, vruchten-sappen en margarine.	640
Amsterdamsche Chemische Kring	133, 183, 326, 675	347.778	
540072 : 54(062)(492)6		Bescherming van wetenschappelijk(e) ontdekkingen en eigendom	199
Analystexamen (Opleidingscursus voor)	345	01(062) (~)	
540072 : 54(062)(492)6		Bibliographie (Institut International de)	459, 482, 524
Analystexamen (Het Programma voor het)	89, 110, 122	661.887	
540072 : 54(062)(492)6		Bismuthzouten (Fabricatie der)	337
Analystexamen (Verslag over 1929)	218	Bitumineuze wegdekken. Zie: Extractieapparaat.	
540072 : 54(062)(492)6		66 : 92 B	
Analystexamen (Lijst van grondstoffen en chemicaliën voor 1e ged. A en B)	541	Blauw (Ir. J. W.) †	471
540072 : 54(062)(492)6		547.97 : 612.111.11	
Analystexamen (Voorexamen en 1e gedeelte)	110, 121, 297	Bloedkleurstoffen (Samenstelling en eigenschappen)	170
540072 : 54(062) (492)6 A		612.115 : 541.182.04	
Analystexamen Diploma A, 2e gedeelte	405, 417, 597	Bloedstolling	660, 694
540072 : 54(062)(492)6 B			
Analystexamen Diploma B, 2e gedeelte	513, 525, 597		
540072 : 54(062)(492)6 C			
Analystexamen Diploma C, 2e gedeelte	330, 362, 433		
540072 : 54(062)(492)			
Analystexamen (Aanvullingsexamen)	330, 417		
543 : 541.124			
Analytische chemie (Complex- en catalytische reacties in de)	110		
614.3(05)			
Annales des Falsifications et des Fraudes	15		

Bladz.		Bladz.	
632.813 : 631.4			
Bodem, bemesting en scheikundige samenstelling van de oogstproducten . . . . .	529	543.39 : 576.851.4	
631.4(063)(00)		Coli-bacterie (Quantitat. bepaling van de) in water . . . . .	183
Bodemkundig Congres (Het tweede Internationale) (Rusland) Juli—Augustus 1930 . . . . .	586	543.39 : 576.851.4	
Bond voor materialenkennis. Zie: Materialenkennis.		Coli- en typhusbacteriën (Over den invloed van tetra-thionaat op den groei van) . . . . .	416
54(062)(492.1)		637.127 : 576.851.4	
Bossche Chemische Kring . . . . .	119, 198, 279, 358, 583, 655	Coli-titer (Nieuwe) . . . . .	663, 686
Brandstof. Zie: Asch en steenkool.		54(062)(437)1	
Broei. Zie: Steenkool.		Collection des travaux chimiques de Tchécoslovaque . . . . .	30
Bromaat. Zie: Jodaat.		Colloiden. Zie: Kolloiden.	
545.222/223		545.81	
Bromo-jodometrische onderzoeken . . . . .	550, 558, 578	Colorimetrie (Verschillende methoden van) . . . . .	42, 52
664.6501		541.486 : 541.132	
Broodbakkerij (De theorie van de) . . . . .	40	Complexe ionen met uiterst kleine instabiliteitsconstanten . . . . .	166, 191
664.654.577.15		541.486—172	
Broodbereiding (Biochemie van de) . . . . .	95, 219	Complexe verbindingen (Stabiliteit van) . . . . .	327
543.8 : 663.911		Complexe verbindingen. Zie ook: Analytische Chemie.	
Cacaoanalyse (Het dopvraagstuk bij de) . . . . .	533	54(063)(~)	
536.421 : 665.355.97		Conférence Internationale de Chimie (10e) . . . . .	504
Cacaoboter (Het smelttraject als kenmerk voor de zuid-verheid van) . . . . .	41, 194, 498	Conferentie over het onderwijs in chemie en physica.	
5(063)(42)		Zie: Leeraren.	
Cambridge (Vergadering van biologen, chemici en physici te) . . . . .	639	614.3(063)(492)	
662.753.1.075.8 : 621.43.057		Conferentie over Voedingsmiddelenscheikunde.	
Carburant voor automobielmotoren . . . . .	644	206, 331, 347, 362, 512, 525, 526	
66 : 92 C		66(063)(~)	
Carp (Ir. B. M. A.) + . . . . .	29	Congrès de Chimie Industrielle (10e) . . . . .	167, 504
Catalyse. Zie: Analytische chemie.		Congressen te Luik gedurende de internationale tentoonstelling . . . . .	312
667.75		620.19	
Celluloselakken . . . . .	540, 644	Corrosie van metalen . . . . .	688
Chemisch-Analystexamen. Zie: Analystexamen.		541.132	
016 : 54(05)(43)		Debije en Hückel (De theorie van) en haar experimentele toetsing . . . . .	39, 486, 681
Chemisch Centralblatt (100 jaar) . . . . .	14, 199	Deeltjesgrootte. Zie ook: Lyophile deeltjes.	
541.21		541.182.021 : 535.4	
Chemisch element (Definitie van een) . . . . .	327	Deeltjesgrootte en lichtwerkingen . . . . .	446
54(062)(492)8		541.182.021 : 531	
Chemische kring(en) (Besturen der) . . . . .	35	Deeltjesgrootte en mechanische krachten . . . . .	447
54(062)(922)		541.182.021 : 539.26	
Chemische kring Batavia . . . . .	215, 327, 458, 555, 675	Deeltjesgrootte (Röntgenspectrografische bepaling van de) . . . . .	450
54(062)(492.1)		541.182.021 : 541.182.045.2	
Chemische kring Breda . . . . .	95, 119, 165, 215, 342, 595, 643	Deeltjesgrootte ten opzichte van membranen . . . . .	449
54(062)(922.1)		54(062)(492.61)	
Chemische kring Buitenzorg . . . . .	151, 311, 342, 415, 643	Delftsche Chemische kring . . . . .	120, 166, 183, 262, 295,
54(062)(492.3)		541.182.021 : 539.13	575, 643, 667, 687
Chemische kring Leeuwarden . . . . .	295, 386, 596, 609	638.162.2 : 577.154.31.036(022)	
54(062)(492.52)		Diastatische fermenten (Gedrag der) in honig bij verhitting . . . . .	646
Chemische kring „Limburg“ . . . . .	14, 107, 166, 263, 675	374.84 : 378(492.61)	
54(062)(492 : ~)		Dietsch-Academische Leergang te Leiden (Tweede) . . . . .	248
Chemischen Raad van Nederland (Jaarverslag van den over 1929) . . . . .	331	681.2 : 531.787	
54(062)(492)1		Differentiaal-manometer voor twee vloeistoffen . . . . .	274
Chemisch Weekblad (Redactie en medewerkers) . . . . .	35	541.182 : 53273 : 541.132	
543.37 : 663.632.8		Diffusieprocessen (Optische methode ter bestudeering van zeer langzame) en de invloed van electrolyten op de diffusie van kolloidale deeltjes . . . . .	412
Chloor (De invloed van de behandeling met) op den zuurgraad van water . . . . .	42, 304	541.2 : 539.13	
Citroenzuur. Zie: Prijsvraag.		Discontinuë materie (Bestaanbaarheid, logische samenhang en structuur van het stelsel der) . . . . .	32
541.182.04		Dissociatie. Zie: Optische dissociatie.	
Coacervatie-verschijnsel . . . . .	605	54 : 92 D	
Coagulatie. Zie: Agglutinatie.		Dorland (N.) . . . . .	345
543.8 : 663.95		Draaiing. Zie: Optische rotatie.	
Coffeïnegehalte in thee (Methode van Uglow en Schapiro ter bepaling van het) . . . . .	189	Drinkwater. Zie: Water.	
662.749 : 662.62		660.17	
Cokesbereiding (Enkele eigenschappen der steenkolen welke verband houden met de) . . . . .	518	Drogen (Het) in de chemische techniek . . . . .	643
662.611.2 : 662.749		541.18051 : 537.24	
Cokes (Brandbaarheid van) . . . . .	229	Dubbellaag (Constituenten der) . . . . .	114
662.749 : 541.127		6501(062)(492)2	
Cokes (Methode ter bepaling van de activiteit van)	514, 572	Efficiencydagen op 4 en 5 November 1930 . . . . .	596, 610

	Bladz.		Bladz.
6501(062)(492)		544.65 : 665.1	
Efficiency (Nederlandsch Instituut voor)	. . . . . 344, 459	Fluorescentie van oliën en vetten	. . . . . 194
615 : 92 E		639.51 : 543.83	
Eisma (J. C.) ap., †	. . . . . 151	Garnalen (Ammoniakgehalte van)	. . . . . 195
637.427 : 536.421.4		Gas. Zie: Zwavel.	
Eiwit en eigeel (Verschil vriespunt van)	. . . . . 194	665.7	
Eiwitten. Zie: Proteïnen.		Gasfabrieken (Ervaring uit de praktijk der)	. . . . . 279
621.3(064)(492.7)		Gasmoleculen. Zie: Atoomafstanden.	
Electriciteitstoestelling („De Zevenmijls“) te Enschedé	. . . . . 342	681.2 : 533.608	
541.18 : 537.222		Gasstroomen (Snelheidsmeters voor)	. . . . . 272, 508
Electrische (De) dubbellaag	. . . . . 101, 451	541.182.5.04	
541.18 : 541.67		Gelatineeren (Het).	. . . . . 243
Electrische eigenschappen der moleculen	. . . . . 98, 237	54 : 92 G	
621.365		Gelissen (Prof. Dr. Ir. H.)	. . . . . 482
Electrische koolgriesoven	. . . . . 289	541.182.5.02	
621.317.32/33 : 621.385.3		Gels (Structuur van)	. . . . . 166
Electrische potentiaal- en weerstandsmeting met behulp van een audion	. . . . . 262	5+61(062)(492)	
621.365		Genootschap ter bevordering van natuur-, genees- en heelkunde te Amsterdam	. . . . . 296, 609, 643
Electrisch verhitte moffeloven	. . . . . 289	641.31(492.62)	
541.18 : 669.7		Gezinsvoeding (Voorbeeld van de beoordeling van een)	366
Electrochemie der lichte metalen	. . . . . 120	537.222.1 : 666.11	
Electrolytische dissociatie. Zie: Ionenactiviteitsproducten.		Glas (De electrische dubbellaag aan)	. . . . . 262
537.534.9 : 535.433		54 : 633.1	
Electronen (Over de verstrooiing van) door kristallen en geadsorbeerde gaslagen	. . . . . 626	Graankorrel (De chemie van de)	. . . . . 151
Electronen. Zie ook: Röntgen.		543.8 : 633.1	
541.21		Graankorrels (Chemisch onderzoek van de buitenste lagen van)	. . . . . 195
Element (Tegenwoordige definitie van een chemisch)	. . . . . 327	Groenten. Zie: Snijboonen.	
54 : 92 E		54(062)(492.4)	
Elion (Dr. Ir. H.) † (1853—1930)	. . . . . 233, 282, 503	Groningsche Chemische Kring	. . . . . 95, 107, 166, 231, 667
541.182.6.056.8		678.51	
Emulgator (Fijn verdeelde stoffen als)	. . . . . 650	Guttapercha (Winning, bereiding en eigenschappen van)	567
541.182.4.057		54(062)(492.61)	
Emulsietype (Invloed van oplosbare poeders op het)	. . . . . 638	Haagsche Chemische Kring	. . . . . 95, 151, 215, 262, 575, 635
Enzymen. Zie Proteïnen.		54(062)(492.62)	
Errata	. . . . . 64	Haarlemsche Chemische Kring	. . . . . 46, 635
547.27		Haemochromogenen. Zie: Bloedkleurstoffen.	
Estervorming (Ethervorming en)	. . . . . 43	Haemoglobinen. Zie: Bloedkleurstoffen.	
547.26—11		546.83	
Ethervorming en estervorming	. . . . . 43	Hafnium (Zircon en)	. . . . . 667
66(437)		378.3 : 541(492)	
Excursie (Chemische) van Groningsche studenten naar Bohemen	. . . . . 343, 453	Hoff (Van 't)-Fonds	. . . . . 183, 314, 330, 347
54(062)(492)7		Honig. Zie: Diastatische fermenten.	
Excursie-Commissie der Nederlandsche Chemische Vereeniging	. . . . . 346, 361, 389, 578	371.27 : 54(0712)(492)	
Explosiegrenzen. Zie: Vlampunten.		Hoogere Burgerscholen (Eindexamen der) in 1930	. . . . . 360
681.2 : 542.61 : 625.850023		371.27 : 54(0712)(92)	
Extractieapparaat voor bitumineuze wegdekken	. . . . . 19	Hoogere Burgerscholen in Ned.-Indië (Eindexamen der)	472
53 : 92 F		387.3 : 66	
Faraday-herdenking in 1931	. . . . . 563	Hoogewerff-Fonds	. . . . . 233, 249, 265
5(062)(42) F		387.3 : 66	
Faraday Society	. . . . . 216	Hoogewerff-medaille	. . . . . 415, 439
Fermenten. Zie: Diastatische fermenten.		674.048	
545.241—3 : 546.722.267.32		Houtconserveeringsmiddelen	. . . . . 120
Ferrichloride als indicator bij de titratie van kalium-ferrrocyanide met behulp van zinksulfaat	. . . . . 209	684.62.022	
Ferricyaanalkalium. Zie: Suikertitratie.		Hout (Lijmen van)	. . . . . 358
669.144.72 : 539.26		541.182.5 : 542.93	
Ferrosilicium (Röntgen-fotographie als hulpmiddel bij het massa-onderzoek van)	. . . . . 572	Hydratatie der hydrophiele kolloiden	. . . . . 160
663.632 : 661.872.58		Hydreering. Zie: Zuurstof en Zwavel.	
Ferrosulfaat voor waterzuivering	. . . . . 184	541.182.5 : 542.93	
660.67.12		Hydrophiele kolloiden (Hydratatie der)	. . . . . 160
Filtermateriaal	. . . . . 289	Hückel. Zie: Debije.	
542.67		54 : 92 H	
Filtreeren (Apparaat voor het warm) van verzadigde oplossingen	. . . . . 7	Hulsebosch (M. L. Q. van Ledden) †	. . . . . 342
546.16		016 : 6(73)	
Fluor (Nieuwere onderzoeken over het element)	. . . . . 2	Index Service (The Engineering)	. . . . . 576
		Indicatoren. Zie: Titraties.	
		658.0015	
		Industriele samenwerking	. . . . . 667
		Ingezonden	. . . . . 376, 432
		632.951	
		secticiden (Enkele organische)	. . . . . 26

Bladz.		Bladz.	
01(062) ( ~ )		542.4 + 542.67	
Institut international de bibliographie . . .	459, 482, 524	Laboratoriummaterialen (Nieuwe) . . . . .	288
50015(061)(51)		542	
Institute of Physical and Chemical Research te Tokyo	79	Laboratoriummededeelingen 7, 19, 37, 103, 193, 211, 271, 640	
665.86(063) ( ~ )		544.8(072)(492)	
Internationaal Congres voor acetyleen, autogene lasching enz. . . . .	459	Laboratorium voor microchemie te Delft . . . . .	667
541.132		667.7 : 593.8	
Ionenactiviteitsproducten en ionenactiviteitsconstanten .	250	Lakken en lakonderzoek . . . . .	95
664.11001(922) : 54		373 : 54(063)	
Java-suikerindustrie (Chemische problemen der) . . .	215	Leeraren (Conferentie van) in de Natuur- en Scheikunde . . . . .	136, 137, 169
545.22 : 546.155 + 546.146		373 : 54	
Jodaat en bromaat (Bepaling naast elkaar van een) .	579	Leeraren in de Scheikunde . . . . .	168
545.223 : 546.151		373 : 54(062) (492)8	
Jodiumgehalte (Bepaling van het) in jodiden. . . . .	558	Leerarensectie . . . . .	169, 234
545.223.0046		54(062)(492.61)	
Jodiumresten (Verwerken van) . . . . .	656	Leidsche Chemische Kring . . . . .	120, 166, 311, 575, 635, 667
545.222/223		641.31 : 641.1	
Jodometrische (Bromo-) onderzoeken . . . . .	550	Levensmiddelen (Verhouding tusschen de voedingswaarde en prijs onzer) . . . . .	195, 362, 366
50015(05)		665.214 : 543.8	
Journal of Research . . . . .	47	Levertraan (Eenige ervaringen bij het onderzoek van) . . . . .	41
Kaliumferrocyanide. Zie: Ferrichloride.		Lichtgas. Zie: Zwavel.	
677.23 : 578		684.62.022	
Kapoksoorten (Microscopische onderscheiding van) .	195	Lijmen van hout . . . . .	358
54 : 92 K		663.81/86	
Katz (Publicaties van Dr. J. R.) . . . . .	624	Limonades (Fabricatie van) . . . . .	376
621.187.3		621.791.75	
Ketelsteen (Literatuur over) . . . . .	584	Lincoln (Second) Arc Welding Price . . . . .	636
614.3 : 543(08)		544.4	
Keuringsdienst van Waren te Amsterdam (Laboratorium-mededeelingen over 1929 van den) . . . . .	193	Lucht (Reageeren op gasvormige verontreinigingen van) en technische gassen . . . . .	103
546.284 : 536.422		541.182.5.021	
Kiezelsuur (De vluchtigheid van) met stoom . . .	88, 135	Lyophile deeltjes (Groottebepaling van) en hun elektrische dubbellaag . . . . .	451
541.182.5 : 546.284		541.182.6 + 541.182.5	
Kieselguur-gel . . . . .	603	Lyophile en lyophobe solen . . . . .	506
535.6.08		541.182.5 : 541.572	
Kleurmeting (Electrische) . . . . .	89	Lyotropie . . . . .	176
Klinisch Analystexamen. Zie: Analystexamen, Diploma C		6201(072) (492)	
631.8 : 92 K		Materiaalonderzoek (Stichting voor) . . . . .	328, 415
Knuttel (Dr. D.) † . . . . .	433, 474	620.1(062)(492)	
54 : 92 K		Materialenkennis (Bond voor) . . . . .	14, 375
Kögl (Prof. Dr. F.) . . . . .	482, 563, 609	6201(062) ( ~ )	
541.182.6-172		Materialenkennis (Nieuwe Internationale Bond voor) .	387
Kolloidchemie (Problemen der hedendaagsche) .	36, 54,	6201(062)(492)	
101, 114, 129, 160, 176, 241		Materialenkennis (Stichting voor) . . . . .	328, 415, 688
541.182 : 547		664.641.116	
Kolloidchemie (Organische Chemie en) . . . . .	465	Meel (Bakwaarde van) . . . . .	40, 138
541.18		Meel. Zie ook: Graankorrels.	
Kolloidchemie. Zie ook: Emulsietype, Deeltjesgrootte, Lyophiele deeltjes, Solen en 506, 659.		637.127.6 : 536.421.4(92)	
541.183(0.12)'B		Melk (Het vriespunt van) van aan mond- en klauwzeer lijdende koeien . . . . .	480
Kolloidchemische (De) onderzoeken van Van Bemmelen en hun invloed op de ontwikkeling der moderne kolloidchemie . . . . .	603	637.127.6 : 536.421.4(92)	
541.182 : 536.421		Melk (Het vriespunt van) in Indië . . . . .	502, 555
Kolloiden (De diffuse watermantel en de invloed van op de vriespuntsdaling) . . . . .	40	637.0	
541.18(062)(48)2		Melk- en melkproducten . . . . .	193
Kolloid-Gesellschaft (De vergadering der) (10 en 11 Juni 1930) . . . . .	263, 343, 465	Melk. Zie ook: Bacil van Bang en suikergehalte.	
545.83 : 546.56		54 : 92 M	
Koperbepaling (Een quantitatieve micro-) met urobiline .	552	Mels (Dr. W. H. van) . . . . .	46, 62
Kristallen. Zie: Röntgen.		542.67.38 : 541.182.02	
541.1 : 92 L		Membranen (Deeltjesgrootte ten opzichte van) . . .	450
Laar (Dr. J. J. van) 70 jaar . . . . .	328, 418, 423	532.712 : 577.373.6	
012 : 53 L		Membranen (Stationaire toestanden aan doode) . . .	672
Laar (Dr. J. J. van). Bibliographie . . . . .	424	539.154 : 541.9(09)	
53 : 92 L		Mendelejew (Was het systeem van) reeds voor 1869 bekend . . . . .	378
Laar (Dr. J. J. van). Huldeblijk . . . . .	460	669.016	
53 : 92 L		Metallografie-cursus . . . . .	346
Laar (J. J. van) als natuurkundige . . . . .	421	547.211.02 : 541.63	
541.1 : 92 L		Methaanlderivaten (Tetraëdrische of pyramidale configuratie bij) . . . . .	50
Laar (Hoe Dr. J. J. van) een ideaal verwezenlijkte .	422		

Bladz.	Bladz.
54 : 92 M	389.6 (003.4)
Meulen (Prof. Ir. H. ter) . . . . .	495, 610, 688
544.8(072)	Normaalbladen . . . . .
Microchemie (Laboratorium voor) te Delft . . . . .	389.6 (062) (492)
547.291 : 545	Normalisatie (Hoofdcommissie voor de) in Nederland . . . . .
Mierenzuur (Quantitatieve bepaling van) . . . . .	471
622.812.0014	389.6 (062) (00)
Mijngas (Opsporen van) . . . . .	Normalisatie (Internationale) . . . . .
54 : 92 M	63
Moesveld (Dr. A. L. Th.) . . . . .	389.6 (062) (492)
621.365	Normalisatie (Stichting Fonds voor de) in Nederland . . . . .
Moffeloven (Electrisch verhitte) . . . . .	635
541.24	389.6 (062) (492)
Moleculair gewicht (Bepaling van het) . . . . .	Normalisatiebureau (Centraal) . . . . .
541.18 : 541.67	688
Moleculen (Electrische eigenschappen der) . . . . .	54 (062) (492.51)
539.13	Nijmeegsche Chemische Kring . . . . .
Molecuultheoriën (Moderne) . . . . .	134, 183, 263, 643
615.783.12	347.77 : 54 (062) (492) 8
Morphine (Opium en) . . . . .	Octrooibelangen (Commissie voor) . . . . .
614.64 : 393. (32)	347.77.3 : 371.27
Mummificatieproces (Het) der Aegyptenaren . . . . .	433
59 (072) (45)	Octrooibezorgersexamen . . . . .
Napels (Uitzending naar het Zoölogisch station te) . . . . .	584
Natuurkunde. Zie ook: Leeraren en Physica.	
062 (492.73)	347.77 (062) (492)
Nederlandsch-Amerikaansche Fundatie . . . . .	Octrooi- en Merkenhouders (Nederlandsche Bond van)
54 (062) (492) 2	347.77.9
Nederlandsche Chemische Vereeniging (65e Algemeene Vergadering der) op 28 December 1929 te Amsterdam	95
54 (062) (492) 2	Octrooiraad . . . . .
Nederlandsche Chemische Vereeniging (66e Algemeene Vergadering der) op 22—24 April 1930 te Eindhoven. . . . .	347.77.08
54 (062) (492) 2	Octrooirecht (De toepassing van het) . . . . .
Nederlandsche Chemische Vereeniging (67ste Algemeene Vergadering der) op 27 December 1930 te Amsterdam . . . . .	134
54 (062) (492) 2	347.77 : 66
Nederlandsche Chemische Vereeniging. Balans per 31 December 1929 . . . . .	Octrooiwet (Chemie en) . . . . .
54 (062) (492) 8	198
Nederlandsche Chemische Vereeniging (Bestuur, bestuur der afdeelingen, samenstelling der commissies) . . . . .	Olie (Vette). Zie: Aetherische oliën.
54 (062) (492) 7	665.1.094.17
Nederlandsche Chemische Vereeniging Excursie-commissie . . . . .	Oliën (Omzettingen bij de verhitting van) en vetzuren met actief nikkel op drager . . . . .
54 (062) (492) 2	146
Nederlandsche Chemische Vereeniging (Jaarverslag van den Penningmeester der) over het jaar 1929 . . . . .	665.1 : 544.65
54 (062) (492) 2	Oliën en vetten (Fluorescentie van) . . . . .
Nederlandsche Chemische Vereeniging (Jaarverslag van den Secretaris der) over het jaar 1929 . . . . .	194
54 (062) (492) 8 : 37	615.783.1
Nederlandsche Chemische Vereeniging (Jaarverslag der Onderwijscommissie der) over 1929 . . . . .	Opium en morphine . . . . .
54 (062) (492) 2	541.145 : 536.66
Nederlandsche Chemische Vereeniging (Verslag van de Kascommissie der) over 1929 . . . . .	Optische dissociatie van twee-atomige moleculen in gassen en dampen, I, II, III . . . . .
54 (063) (492)	237, 380, 390
Nederlandsch Natuur- en Geneeskundig Congres (23e), 1931 Delft. . . . .	541.653
577.1 (062) 492	Optische rotatie (Algemeene discussie over) uitgaande van de Faraday Society . . . . .
Nederlandsche Vereeniging voor Biochemie . . . . .	216
576.8 (062) (492)	541.18 : 547
Nederlandsche Vereeniging voor Microbiologie . . . . .	Organische chemie en colloidchemie . . . . .
Nikkel. Zie: Oliën.	773.7
667.752.2	Ozalid-papier . . . . .
Nitrocelluloselakken . . . . .	389.6 : 676.2
661.741	Papierformaten (Normalisatie van) . . . . .
Nitroprussidnatrium (Bereiding van) . . . . .	547.458.88

Bladz.	Bladz.
664.22 : 378.82	589.26 : 547
Prijsvraag inzake het verkrijgen van een nieuw afzetgebied voor of de toeneming van het verbruik van aardappelmeel . . . . .	Röntgenspectroscopische onderzoek bij organische verbindingen . . . . .
6501 : 378.82	119, 635
Prijsvraag van het Nederlandsch Instituut voor Efficiency 459	589.26 : 541.182.021
661.733.3 : 661.734.1 : 378.22	Röntgenspectrografische bepaling van de deeltjesgrootte 450
Prijsvraag voor de toepassing van citroen- en wijnsteenzuur . . . . .	Röntgenstralen Zie: Atoomafstanden.
667.6 : 659.138 : 378.22	54.(062) (492.61)
Prijsvraag voor een propagandafilms tot opvoering van het verfgebruik . . . . .	Rotterdamsche Chemische kring 151, 198, 583, 609,
666.64(014) : 378.22	623, 635, 675
Prijsvraag voor een vertaling van Steinzeug . . . . .	Rotatie. Zie: Optische rotatie.
378.22(492.8)	Scheikunde. Zie ook: Leeraren.
Prijsvragen der Universiteit te Utrecht. . . . .	66(0711)
378.22(492.62)	Scheikundig ingenieur te Delft (De studie voor) . . . . .
Prijsvragen van het Bataafsch Genootschap te Rotterdam . . . . .	511
Pronkboonen. Zie: Snijboonen.	Scheikundig ingenieur. Zie ook: Werktuigmundig ingenieur.
547.96 : 577.15	Secties. Zie ook: Nederlandse Vereeniging voor Biochemie.
Proteïnen (De structuur der) op grond der enzymatische analyse . . . . .	54.(062) (492)8 : 543
543.39 : 593.1	Sectie voor Analytische Chemie . . . . .
Protozoölogisch wateronderzoek . . . . .	41, 637, 645, 676, 680
614.(08) (73)	54.(062) (492)8 : 660
Public Health Reports (U.S.) . . . . .	Sectie voor Bedrijfschemie . . . . .
Pyridine. Zie: Pyrrol.	234, 563, 571, 613, 637, 680
547.74 + 547.82	54.(062) (492)8 : 541.18
Pyrrol- en pyridinederivaten (Onderzoeken over) . . . . .	Sectie voor Kolloidchemie 40, 218, 281, 314, 446, 513,
54.(062) (492)8	645, 680
Raad van Overleg. . . . .	54.(062) (492)8 : 541.18
667.624.48	Sectie voor Organische Chemie . . . . .
Radioactieve praeparaten voor wijzerplaten . . . . .	42, 185, 234, 637, 680
54.(062) (492)1	54.(062) (492)8 : 541.1
Recueil des travaux chimiques des Pays Bas (Redactie en medewerkers) . . . . .	Sectie voor Physische Chemie 38, 185, 234, 412, 625,
54.(062) (492)1	676, 680
Recueifonds . . . . .	547.299
637.127 : 577.158.2	Seleninecarbonzuren . . . . .
Reducetasproef volgens Barthel . . . . .	43
637.127 : 577.158	Silicium. Zie: IJzer.
Reducetasijd en bacteriëncijfer . . . . .	546.492.268.8
019.941 : 54	Slagkwik . . . . .
Refereeren . . . . .	670
019.941 : 54(05) (43)	681.122.1 : 533.608
Refereeren (Een eeuw lang) . . . . .	Snelheidsmeters voor gasstroomen . . . . .
620.197(061) (43)	272, 508
Reichsausschuss f. Metallschutz . . . . .	664.861.37 : 612.392.02
54.(062) (492)3	Snijboonen (Gevoeligheid van proefdieren voor) 37,
Reglementswijzigingen (Voorgestelde) . . . . .	80, 108, 135, 194
6690015(73)	633.37
Research Fellowships in Metallurgy and Mining Missouri . . . . .	Snijboonen (Verschillen in het microscopisch beeld van) en pronkboonen . . . . .
545.81 : 577.16 B	195
Rijst (Onderzoek naar een colorimetrische methode voor de keuring van) op zilvervlies (anti-beri-beri-vitamine-) gehalte . . . . .	541.182.021
667.127	Soldeeltjes (Bouw der) . . . . .
Rivanol (Verwijdering van vlekken van) . . . . .	605
54 : 92 R	Soldeer. Zie: Witmetalen.
Romijn (Dr. G.) † . . . . .	541.18.26
539.26	Solen (Lyophile en lyophobe) . . . . .
Röntgenanalyse . . . . .	506
539.26/27 : 548.73	541.182.021
Röntgen- en electronengolven (Onderzoek van kristallen en geadsorbeerde gaslaagjes met) . . . . .	Solen (Staafjes en schijfjes) . . . . .
539.26/27	242
Röntgen- en electronenstralen (De bouw van gasmoleculen en kristallen bezien met) . . . . .	663.5
539.26 : 669.144.72	Spiritusfabricage . . . . .
Röntgen-fotografie als hulpmiddel bij het massa-onderzoek van ferro-silicium . . . . .	644
572	541.182.021

Bladz.	Bladz.
667.624.5	
Stopstara	540
Suiker. Zie ook: Beetwortel- en Javasuiker.	
543.864 : 637.142	
Suikergehalte (Bepaling van het) van gecondenseerde melk	339
664.1.038.2 : 541.182	
Suiker-kalk als kolloïdaal systeem	89
016 : 664.11	
Suiker-technologen (Open brief aan)	483
545.226 : 664.1	
Suikertitratie (De) met ferricyaankalium	42
547.299	
Sulfo- en seleninecarbonzuren	43
541.182.6-172	
Suspensioide solen (De stabiliteit van)	36
54(063)(73)	
Tagung der Nordwestdeutschen Chemiedozenten	216
532.613	
Tangentieele druk (De) in grenslagen van vloeistoffen	198
54(05)(437)	
Tchécoslovaque (Collection des travaux chimiques de)	30
54 : 92 T	
Tendeloo (Dr. H. J. C.)	563, 575
547.597	
Terpenen, polyterpenen en verwante verbindingen	458
547.211.02 : 541.63	
Tetraëdrische of pyramidale configuratie bij methaan- derivaten	50
662.236 : 547.5572	
1.2.4.6-Tetraniitrobenzeen	44
Tetrathionaat. Zie: Colibacteriën.	
667.0(062)(492)	
Textielscheikundigen (Federatie van)	556
Thermodynamische potentiaal. Zie: Phasenevenwichten.	
541.182.5053	
Thixotropie	243
621.326.7 : 669.27—427 : 546.841.4	
Thoriumoxyde (Het gedrag van) in wolfraamdraden	655
545.21	
Titraties (Alkalimetrische), indicatoren en titratiefouten	
143, 159, 174, 186, 545	206
Titratie (Automatische)	655
545—2 : 543	
Titreervloeistoffen (Bereiding en contrôle van onderling overeenstemmende) voor technische analyse	211
662.641	
Turf	198
05	
Tijdschriften (Lijst van gezochte)	548
Typhusbacteriën. Zie: Coli.	
541.18.041	
Uitvlokking (De kinetika der)	129
544.65	
Ultraviolet licht (Toepassing van) bij chemisch en technisch onderzoek	263
54(062)(~)2	
Union Internationale de Chimie (Tiende Conferentie van de) (14—20 September 1930)	629
54(062)(~)2	
Union Internationale de la Chimie Pure et Appliquée	328
547.495.2 : 545	
Ureum (Quantitatieve bepaling van)	550
545.83 : 546.56	
Urobilin (Een quantitatieve micro-koperbepaling met)	552
614.(08)(73)	
U. S. Public Health Reports	688
54(062)(492.8)	
Utrechtsche Chemische Kring	675
54(062)(492.8 : 374.64	
Vacantiecursussen	313, 330, 346, 405, 566
681.2 : 532.13	
Valviscosimeter (De) van Dr. R. Fischer en zijn gebruik.	20
543.8 : 668.533.7	
Vanillesuiker (Het onderzoek van)	694
662.641.093.6	
Veenontwateringsprocédé	198
614.8 : 658	
Veiligheid en productie	107
667.601	
Verven (Bijdrage tot de kennis van)	510
Vetten. Zie ook: Oliën.	
665.1 : 536.421	
Vetten (Smelt- en stoldiagrammen van)	194
Vetzuren. Zie: Oliën.	
543.852 : 668.1	
Vetzuurgehalte (Volumetrische bepaling van het) in waschmiddelen	434
Viscosimeter Zie: Valviscosimeter.	
Viscositeit. Zie: Beetwortelsuiker.	
532.13 : 668.787.6	
Viscositeit van pek	287
Vitamine. Zie: Rijst.	
661.1 : 577.16	
Vitamine-bedrijf (Een) in de tropen	369
577.16 : 612.392.01	
Vitamines en voedingsmiddelen	122
5(063)(493)	
Vlaamsch (26e) Natuur- en Geneeskundig Congres (1930)	14, 107
5(063)(493)	
Vlaamsche Wetenschappelijke Congressen	247
543.873 : 541.126	
Vlampunten (Samenhang tusschen de) van binaire vloeistofmengsels en de explosiegrenzen van de coëxisteerende binaire dampen met lucht	412
543.81 : 662.66	
Vluchtige stoffenbepaling in steenkool	227
577.16 : 612.392.01	
Voedingsmiddelen (Vitamines en)	122
Voedingsmiddelenscheikunde. Zie: Conferentie.	
641.31 : 641.1	
Voedingswaarde (Verhouding tusschen) en prijs onzer levensmiddelen	195, 362, 366
Vriespuntsdaling. Zie: Colloiden.	
666.76	
Vuurvaste materialen	572
519.2	
Waarschijnlijkheidsleer	393
54 : 92 W	
Waller (Dr. Ir. F. G.)	263
614.3 : 351.77	
Warenwet (Koninklijke Besluiten ingevolge de)	199, 248
553.78(492.52)	
Warmwaterbron te Maastricht	134, 167, 200
Waschmiddelen. Zie: Vetzuurgehalte.	
543.34 : 546.171.1	
Water (Ammoniakbepaling in)	475
543.38 : 547.562	
Water (Phenolbepaling in afval-)	334
663.632 : 628.16	
Water (Chemische en biologische zuivering van drink-)	327
663.63 : 628.16	
Waterleiding en waterzuivering	231
Water. Zie ook: Afvalwater, chloor, coli-bactérie en warmwaterbron.	
543.3 : 593.1	
Wateronderzoek (Protozoölogisch)	526
66(059)	
Weltadressbuch der Chemischen Industrie	360
6209(063)	
Weltkraftkonferenz (2e) Berlin 1930	359
621.01 : 6601	
Werktuigkundig ingenieur (Samenwerking tusschen) en chemisch ingenieur in het chemisch bedrijf	571
541.130015	
Weston Fellowship in Electrochemistry	668

Bladz.		Bladz.	
Wijnsteenuur. Zie : Prijsvraag. 54 : 92 W		541.183.59	
Wijs (Ir. G. B.) † . . . . .	557	Zoutlaagjes (Adsorptie aan) . . . . .	38
545 : 669.018.4		5405 : 66	
Witmetalen (De analyse van) en soldeer . . . . .	284	Zuiverheid (Het belang van de) der verbindingen voor chemie en industrie . . . . .	462
620.193.52 : 669.144.72		543.844	
IJzer (Aantasting van siliciumhoudend) door stoom onder hoogen druk . . . . .	88, 135	Zuurstof (Een verbetering in de bepaling van) in orga- nische verbinding door hydreering . . . . .	18
Zeep. Zie : Vetzuurgehalte. 633.1(05)		66 : 92 Z	
Zeitschrift f. ges. Getreidewesen . . . . .	376, 388	Zwanenberg (Dipl. Ing. L.) † . . . . .	361, 375
664.7(05)		543.845	
Zeitschrift f. ges. Mühlenwesen . . . . .	376	Zwavel (Een vereenvoudiging van de bepaling van) in organische verbindingen door hydreering . . . . .	19
46.65		545.725	
Zeldzame aarden (Huidige stand van onze kennis der) 154 544 : 546.65		Zwavel (Bepaling van) in gas . . . . .	271
Zeldzame aarden (Identificatie van) . . . . .	311	338.5 : 661.522	
Zetmeel. Zie : Graankorrels.		Zwavelzure-ammoniak (Opmerkingen over het prijs- gedrag van) in de laatste twintig jaren . . . . .	614
Zinksulfaat. Zie : Ferrichloride.		546.83	
		Zircoon en Hafnium . . . . .	667

## TITELS DER IN DEN JAARGANG 1930 AANGEKONDIGDE BOEKEN, ENZ.

Bladz.	Bladz.		
373(04) Aalbers (J.), Het voorbereidend hooger- en middelbaar onderwijs . . . . .	295	62.01(034) Anstett (F.), Encyclopédie industrielle et commerciale, essai et analyse des matériaux de construction et de travaux publics . . . . .	118
57(021) Abderhalden (E.), Handbuch der biologischen Arbeitsmethoden, Lief. 299, Lief. 298, Abt. IV, Tl 7c, Hft 2; Lief. 302, Abt. IV, Tl 7 c, Hft 3; Lief. 306, Abt. 1, Tl 11, Hft 4; Lief. 257, Abt. X, Hft 6; Lief. 308; Lief. 310, Abt. X; Lief. 295, Abt. IV, Tl 11, Hft 2; Lief. 311, Abt. III, Tl A, Hft 8; Lief. 315, Abt. IV, Tl. 13, Hft 2; Lief. 317, Abt. IV, Tl. 1, Hft. 5; Lief. 303, Abt. III, Tl B, Hft 5; Lief. 321, Abt. IV, Tl 7c, Hft 5; Lief. 322, Abt. IV, Tl 13, Hft 3; Lief. 336, Abt. I, Hft 6; Lief. 304, Abt. IV, Tl 7 c, Hft 4; 75, 197, 197, 230, 308, 357, 373, 375, 414, 429, 430, 455, 470, 493, 664, 666		54(084) Antropoff (A. von) und Stackelberg (M. von), Atlas der physikalischen und anorganischen Chemie . . . . .	294
665.45(021) Abraham (H.), Asphalts and Allied Substances . . . . .	356	539.13(022) Arkel (A. E. van), De bouw der molekulen volgens de theorie van Kossel . . . . .	458
612.745(022) Abramson (E.), Die Arbeitsmaschine Johanssons . . . . .	493	543(076) Arndt (F.), Kurzes chemisches Praktikum für Mediziner und Landwirte . . . . .	539
547(076) Adams (R.) and Johnson (J.), Elementary Laboratory Experiments in Organic Chemistry . . . . .	179	621.35(022) Arndt (K.), Technische Elektrochemie . . . . .	244
54(0712) Adlam (G. H. J.), School Certificate Chemistry . . . . .	580	54(023) Arnold (K.) und Rosemund (K. W.), Repetitorium der Chemie . . . . .	27
662.749 Agde (G.) und Lyncker (L. v.), Die Vorgänge bei der Stückkoksbildung auf Grund experimenteller Untersuchungen . . . . .	430	665.545(022) Aschan (O.), Naphtenverbindungen, Terpene und Campherarten inkl. Pinushorzsäuren sowie Körper der Kautschukgruppe . . . . .	573
54(058) Agenda Dunod . . . . .	245	625.85(058) Asphalt . . . . .	400
Ahrens (W.), Zie: Dienemann (W.).		Assenraad (J. D. B. Hubers van), Zie: Duyster (M.).	
Allard (G.), Zie: Boll (M.).		541.5 : 539.15(022)	
Alleman (N. J.), Zie: Moore (H. F.).		Atomic Structure and Valence (Symposium on) . . . . .	56
612.392.62 + 612.015.31(022) Ambard (L.) et Schmid (F.), La réserve alcaline . . . . .	293	661.25(022) Auden (H. A.), Sulphuric Acid and its Manufacture . . . . .	401
665.5(022) Amdursky (S. S.), Handbook of the Petroleum Industry 012 : 6201(061)(73)	293	553.314 : 622.01(022) Audibert (P.), Causerie sur les filons métalliques . . . . .	262
American Society of Testing Materials, Index to Standards and Tentative Tests (1929) . . . . .	247	541.135.6 : 546.11 Baars (E.), Die Ueberspannung bei elektrolytischer Bildung der Wasserstoffs . . . . .	492
620.1(003.4) American Society for Testing Materials, Tentative Standards 1929 . . . . .	133	542.93(021) Bachér (F.), Die Verseifung . . . . .	664
620.1(003.4) American Society for Testing Materials, 1929 Supplement 6201(062)(73)1	13	546.1(021) Bailey (G. H.) and Snellgrove (D. R.), Inorganic Chemistry, Vol. I . . . . .	132
American Society for Testing Materials (Proceedings of the), Vol. 29, Part I and II . . . . .	458	6209(021) Balcke (H.), Die Kraftwirtschaft, Bd. I . . . . .	696
675.031.1(022) Amschler (J. W.), Vergleichende Haut- und Lederuntersuchungen . . . . .	104	664.821(022) Bannister (C. O.), Zie: Garland (H.).	
543(05)(42) Analyst (The) May 8 Juli 1928 . . . . .	57	Baraton (P.), L'emmagasinage et la conservation des graines et des farines . . . . .	105
666.262.1 : 620.197.641 Andrews (A. I.), Acid Resisting Cover Enamels for Sheet Iron . . . . .	539	627.7 : 551.311.17(022) Barnes (H. T.), Ice Engineering . . . . .	119
543.39(021) Angerer (K. van), Die Methodik der bakteriologischen Wasseruntersuchung . . . . .	375	542.944(022) Bauer (H.), Halogenieren . . . . .	75
54(0712) Annual Reports of the Society of Chemical Industry . . . . .	583	54(08) Baume (G.), Questions chimique d'actualité . . . . .	277
		Bausch (H.), Zie: Mohr (O.).	
		621.7902 + 648.54/56(022) Becher (C.), Die Herstellung von Putzmitteln für Edelmetall, Metall, Marmor, Glas u. dgl. . . . .	607
		667.82 + 621.85.054 Becher (C.), Lederkonservierungsmittel und Treibriemen-adhäsiionsmittel . . . . .	75
		621.892.27(022) Becher (C.), Wagenfett-Fabrikation . . . . .	77
		541.18 : 575(021) Bechhold (H.), Die Kolloide in Biologie und Medizin.	9

Bladz.		Bladz.	
347.77.023(022)		547.458.88(022)	
Beckmann (L.), Erfinderbeteiligung . . . . .	30	Branfoot (M. H.), A Critical and Historical Study of the Pectic Substances of Plants. . . . .	373
665.54(73)(021)		667.2 + 667.3(022)	
Bell (H. S.), American Petroleum Refining . . . . .	642	Brass (K.), Praktikum der Färberei und Druckerei . . . . .	44
666.71(022)		016 : 663.4(022)	
Benfey (G.), Die Betriebspraxis der Ziegeleien . . . . .	385	Brauwesen (Bibliographie) . . . . .	457
664.6(022)		016 : 663.4(022)	
Bennion (E. B.), Breadmaking . . . . .	148	Brauwissenschaft vor 85 Jahren . . . . .	457
621.43 - 6 : 662.753.21(022)		669.715.3-782(022)	
Benzol Research Committee (Seventh Report of the Joint) . . . . .	622	Brenner (P.), Lantal als Baustoff für Flugzeuge Bnd I, Hft 2 von Luftfahrtforschung . . . . .	666
389.6 : 668.73(022)		662.6(062)(43)2	
Benzole and Allied Products (Standard Specifications for) . . . . .	634	Brennkrafttechnischen (Jahrbuch der) Gesellschaft Bd 8 (1927) . . . . .	119
666.4 : 54(076)		Brévans (de). Zie: Sansone (A.).	
Berdel (E.), Einfaches chem. Praktikum für Keramiker, Glastechniker, Metalltechniker . . . . .	469	Brewster (R. Q.). Zie: Williams (R. J.).	
55.04 : 553(021)		633.63(022)	
Berg (G.), Vorkommen und Geochemie der mineralischen Rohstoffe . . . . .	374	Bridges (A.) and Dixey (R. N.), Sugarbeet in France, Belgium, Holland and Germany . . . . .	117
576.8		534.01 : 535.12(022)	
Bergey (D. H.), Bergey's Manual of Determinative Bacteriology . . . . .	580	Broglie (L. de), Wellenmechanik . . . . .	76
547.937 : 612.357.15(022)		77(058)	
Bergh (A. A. Hijmans van den), Der Gallenfarbstoff im Blute . . . . .	105	Brown (G. E.), The British Journal Photographic Almanac . . . . .	457
668.5(08)		Brown (G. G.). Zie: Coats (H. B.).	
Bericht der Schimmel & Co. 1929 . . . . .	74, 413	539.13 : 537.12(022)	
662.87(061)(48)		Brüche (E.), Freie Elektronen als Sonden des Baues der Moleküle . . . . .	385
Berichtsfolge des Kohlenstaubausschlusses des Reichskohlenrates 11 und 19 . . . . .	119	66097 : 668(022)	
661(021)		Brückner (H.), Katalytische Reaktionen in der organisch-chemischen Industrie Tl I . . . . .	400
Berl-Lunge, Taschenbuch für die anorganisch-chemische Grossindustrie, Tl I . . . . .	470	543 : 547.556.3(022)	
633(212/213)(021)		Brunner (A.), Analyse der Azofarbstoffe . . . . .	62
Bernegg (A. Sprenger von), Tropische und subtropische Weltwirtschaftspflanzen Tl I und II . . . . .	654	576.8095(022)	
541(076)		Buchanan (R. E.) and Fulmer (E. S.), Physiology and Biochemistry of Bacteria . . . . .	665
Bernouilli (A. L.), Physikalisch-chemisches Praktikum . . . . .	399	539.15 : 535.61—15	
Berolzheimer (D. D.). Zie West (C. J.).		Buckingham (J.), Matter and Radiation . . . . .	494
338 : 662.66(021)		615(062) (~ )1	
Berthelot (C.), Les houilles . . . . .	149	Bulletin de la fédération internationale pharmaceutique, dixième année, No. I, 1929 . . . . .	92
Bertiaux (L.). Zie: Hollard (A.).		637.2(022)	
54(076)54(076)		Burg (B. v. d.) en Hepkema (S.), De boterbereiding in de fabriek . . . . .	151
Beyer (P. H.), Driehonderdvijftig scheikundige vraagstukken . . . . .	666	Burger (A. W.). Zie: Wagner (A.).	
621.643.2 : 389.6(022)		Burke (O.). Zie: Dienemann (W.).	
Biel (R.), Die Wirtschaftlich günstigsten Rohrweiten . . . . .	503	655.5 : 543.8(022)	
Blackie (A.). Zie: King (J. G.).		Burstin (H.), Untersuchungsmethoden der Erdölindustrie . . . . .	398
6201 : 662.66 : 62276		53(09)	
Blanc (F.), Etude analytique et comparative des charbons au point de vue de leurs impuretés . . . . .	28	Cajori (F.), A. History of Physics . . . . .	133
676.1.0237(022)		553.625(022)	
Blasweiler (T. E.), The Use of Sodium Silicate for the Sizing of Paper . . . . .	457	Calvert (R.), Diatomaceous Earth . . . . .	341
53012(021)		54(084)	
Bloch (E.), L'ancienne et la nouvelle théorie des quanta . . . . .	652	Carey (W. Gordon), Definitions and Formulae for Students (Chemistry) . . . . .	592
615.7(034)		545.7(022)	
Blomberg (C.), Onze geneesmiddelen . . . . .	581	Carnegie Steel Comp., Methods of the Chemists of the United States Steel Corporation for the Sampling and Analysis of Gases . . . . .	59
547.518		54.1(022)	
Boekenogen (M. A.). Koolstofringen met 8, 15 en 30 ringatomen . . . . .	696	Cartledge (G. H.), Introductory Theoretical Chemistry . . . . .	132
Bohacek Jr. (K. A.). Zie: Keller (A.).		620.179 : 621.742.4	
537(021)		Casberg (C. H.) and Spencer (W. H.), Investigation of Endurance of Bond Strength of Various Clays in Molding Sand . . . . .	546
Bol (M.), L'électron et les applications de l'électricité . . . . .	481	65012 : 330(022)	
536.3 : 541(021)		Casson (H. N.), Creative Thinkers . . . . .	582
Boll (M.) et Allard (G.), Cours de chimie Tome II . . . . .	57	53 : 92 K	
543(021)		Casson (H. N.), Kelvin, his Amazing Life and Worldwide Influence . . . . .	607
Boll (M.) et Leroide (J.), Précis d'analyse chimique Tome III . . . . .	164	621.643.22(021)	
547.597(022)		Cast Iron Pipe (Handbook of) . . . . .	25
Bournot (K.), Die Terpene . . . . .	357		
532/533 + 539.(022)			
Bragg (W.), Concerning the Nature of Things . . . . .	592		
Brandt (H.). Zie: Probst (E.).			
Brandt. Zie: Thoms.			

Bladz.	Bladz.
5408(22)	5.(08)
Caven (R. M.) and Cranston (J. A.), Symbols and Formulae in Chemistry . . . . .	Conférences d'actualités scientifiques et industrielles . . . . .
543.8 : 663(022)	541.1(022)
Chabot (G.), Chimie analytique des industrie de fermentations. Tme I . . . . .	Constable (F. H.), A Condensed Outline of Modern Physical Chemistry . . . . .
662.6(08)	544.62 : 668.5
Chaleur et Industrie 1928, October en November nummer . . . . .	Control (The) of the Purity and Strength of Essential Oils by Means of the Spectrograph and Spectrophotometer . . . . .
535.326 : 54(022)	669.018.24
Chamot (E. M.) en Mason (C. W.), Handbook of Chemical Microscopy Vol I . . . . .	Corse (W. M.), Bearing Metals und Bearings . . . . .
54(021)	771.54(022)
Charabot (E.) et Milhau (C.), Cours de chimie . . . . .	Crabtree (J. S.), Matthews (G. E.) und Emmermann (C.), Herstellung photographischer Lösungen und Behandlung photographischer Chemikalien . . . . .
612.118	402
Chaumberliac (J.), Recherches sur quelques propriétés physico-chimiques du sang chez les néphrétiques et les hypertendus . . . . .	Cramer (Lüppo). Zie: Eder (J. M.).
Chelle (L.). Zie: Dénigès (G.).	Cranston (J. A.). Zie: Caven (R. M.).
66(058)	6(034)
Chemical Engineering and Chemical Catalogue (1930) . . . . .	Chrispin (F. S.), Dictionary of Technical Terms . . . . .
541.5 : 539.15(022)	681.4(022)
Chemical Reviews, Vol V, Nr. 4, Symposium on Atomic Structure and Valence . . . . .	Crommelin (C. A.), Het lenzenslijpen in de 17e eeuw. . . . .
54(058)	548.7 : 5416(022)
Chemiker-Kalender 1930 . . . . .	Crystal structure and Chemical Constitution (Discussion held by the Faraday Society) . . . . .
388 : 66(43)	543.8 : 615.32(022)
Chemische (Die) Industrie des Deutschen Reiches Jahrg. 1930/31 . . . . .	Dafert (O.), Die makrochemische Untersuchung von Drogen . . . . .
546.85(023)	545.83(022)
Chemistry (The) Leaflet, Vol III, No. 11, The Phosphorus Family . . . . .	Dafert (O.), Quantitative Mikroanalyse . . . . .
77.01 : 541.14(022)	666.1 : 54(022)
Chemistry of Photography . . . . .	Damour (E.), Cours de verrerie. La chemie de verre . . . . .
54(09)	544.65(022)
Chemnitius (F.), Die Chemie in Jena von Rolfinck bis Knorr, 1629—1921 . . . . .	Danckwortt (P. W.), Lumineszenz-Analyse . . . . .
54(01)	77(076)
Chimie et Industrie, La grande oeuvre de la chimie . . . . .	David (L.), Photographisches Praktikum . . . . .
Christiansen. Zie: Krupp.	77(023)
577.155.2(022)	David (L.), Ratgeber im Photographieren für Anfänger und Fortgeschrittene . . . . .
Chrometzka (F.) und Schittenhelm (A.), Spezifische Nucleasen . . . . .	665.1(058)
666.942.3(022)	Davidson (J.) und Stadlinger (H.), Hilfsbuch für das Gebiet der Fette und Fettprodukte . . . . .
Ciment (Le) Portland artificiel: Mortiers et bétons . . . . .	541.123.3 : 669.144.24.3(022)
6501(022)	Dean (W. A.), The Nickel-Iron Chromium System . . . . .
Claes (F. J.), Rationaliseering van arbeidsmethodes en solidariteit . . . . .	541.67(022)
676(022)	Debije (P.), Leipziger Vorträge 1929, Dipolmoment und chemische Struktur . . . . .
Clapperton (R. Henderson) and Henderson (W.), Modern Paper-Making . . . . .	541.67(022)
621.74(022)	Debije (P.), Polar Molecules . . . . .
Claus (W.), Das Betriebslaboratorium der Metallgesellschaften und verwandter Betriebe . . . . .	539.13 : 541.67(022)
541.123.012 : 547.21(022)	Debije (P.), Polare Molekeln . . . . .
Coats (H. B.) and Brown (G. G.), A Vapor-Pressure Chart for Hydrocarbons . . . . .	660(08)
621.316.98(022)	Dechema-Monographie . . . . .
Code for Protection against Lightning . . . . .	621.3(021)
54.009(022)	Defretin (A.), Cours d'électricité industrielle, Tome I . . . . .
Cohn (Lassar—), Die Chemie im täglichen Leben . . . . .	668.5(022)
547(023)	Delange (R.), Essences naturelles et parfums . . . . .
Coles (L. H.), An Introduction to Modern Organic Chemistry . . . . .	543(021)
612.39(021)	Dénigès (G.), Chelle (L.) et Labat (A.), Précis de chimie analytique . . . . .
Collum (E. V. Mc) and Simmonds (N.), The Newer knowledge of Nutrition . . . . .	614.8(022)
662.6(08)	Denker (W.), Unfallverhütung . . . . .
Comptes rendus du 2e congrès du chauffage industriel	544.4 + 545.7(022)
60	Dennis and Nichols, Gas Analysis . . . . .
	016 : 664(022)
	Dept. of Scientific and Ind. Research. Index to the Literature of Food Investigation . . . . .
	214, 492, 664
	620.193.27(022)
	Deterioration of Structures in Sea-Water (The) . . . . .
	555
	620.192.27(022)
	Deterioration of Structures of Timber, Metal and Concrete Exposed to the Action of Sea-Water . . . . .
	414, 443
	667(058)
	Deutscher Färberkalender 1930 . . . . .
	295

Bladz.		Bladz.	
622(058)		667.626 + 667.65(022)	
Deutsches Bergbau-Jahrbuch . . . . .	385	Eibner (A.), Entwicklung und Werkstoffe der Tafelmalerie . . . . .	653
069(43)(061)1		543.8 : 665.1(022)	
Deutsches Museum, Abhandlungen und Berichte. 2 Jahrgang, Hft. 1 . . . . .	633	Einheitliche Untersuchungsmethoden für die Fett und Wachsindustrie Tl I und II . . . . .	686
547(021)		389.6 : 542.231(022)	
Diels (O.), Einführung in die organische Chemie . . . . .	107	Einheitsschliff-Geräte . . . . .	442
553.5/8(43)		541.182 : 537.24 : 577.1	
Dienemann (W.), Burre (O.), Ahrens (W.) und Michels (F.), Die nutzbaren Gesteine Deutschlands und ihre Lagerstätten mit Ausnahme der Kohlen, Erze und Salze, Bd II Feste Gesteine . . . . .	374	Elektrostatik in der Biochemie . . . . .	28
543.8 : 668.4(022)		347.772 : 658.92	
Dieterich-Stock, Analyse der Harze, Balsame und Gummiharze . . . . .	403	Elvinger (F.), La lutte entre l'industrie et le commerce. La marque, son lancement, sa vente, sa publicité . . . . .	428
615.11(04)		Elze (F.). Zie: Wagner (A.).	
Digest of Comments on the Pharmacopoeia of the United States of America (1922) . . . . .	213	771.3184(022)	
5(018)		Emmermann (C.), Photographieren mit der Leica . . . . .	580
Dingler (H.), Das Experiment . . . . .	212	Emmermann (C.). Zie: Crabtree (J. I.).	
Dixey (R. N.). Zie: Bridges (A.).		77(023)	
544(0712)		Emo (E.), Knipsen keine kunst . . . . .	655
Dobbin (L.) and Mackenzie (J. E.), Salts and their Reactions . . . . .	150	Engler (C.). Zie: Swoboda J.).	
5(014) = 2		546(021)	
Donald (Ph. B. Mc), English and Science . . . . .	44	Ephraim (F.), Anorganische Cbemie . . . . .	163
Donaldson (E. R.). Zie: Hubbard (C. C.).		Errera (J.). Zie: Debije (P.).	
553.323 : 660(022)		541.67(022)	
Donath (E.) und Leopold (H.), Der Braunstein und seine Anwendungen . . . . .	310	Esterman (I.), Elektrische Dipolmomente von Molekülen . . . . .	356
661.24(022)		Estermann (I.). Zie: Debije (P.).	
Doting (J. S.) en Waterman (H. I.), Handleiding bij de studie van het zwavelzuurbedrijf . . . . .	441	669.68(022)	
615.9(021)		Eyer (P.), Das Verzinnen . . . . .	106
Diacon (Fonzes), Toxicologie . . . . .	654	666.262.1 : 658.2(022)	
621.56(022)		Eyer Jr. (P.), Entwurf und Berechnung eines Emailierwerks . . . . .	106
Drews (K.), Kältetechnik . . . . .	665	Fahnestock (M. K.). Zie: Willard (A. C.).	
660026(058)		544(021)	
Drug and Chemical Guide Book 1930 . . . . .	643	Fales (H. A.), Inorganic Quantitative Analysis . . . . .	12
633.1 : 664.821(022)		Faling (M. F.). Zie: Hubbard (C. C.).	
Duly (S. J.), Grain . . . . .	107	Falser (H. von). Zie: Hradil (G.).	
Duparque. Zie: Fusit.		54(08)	
668.5(021)		Faraday Lectures, 1869—1928 . . . . .	510
Durvelle (J. P.), Fabrication des essences et des parfums . . . . .	642	535.33 : 539.18	
615.1(022)		Faraday Society, Molecular Spectra and Molecular Structure . . . . .	427
Duyster (M.) en Assenraad (J. D. B. Hubers van), Medisch-pharmaceutisch Handboek . . . . .	45	637.127 : 543.8(022)	
615.7 : 54(022)		Farrington (E. H.) and Woll (F. W.), Testing Milk and its Products . . . . .	148
Dyson (G. Malcolm), The Chemistry of Chemotherapy . . . . .	400	Fehling (R.). Zie: Rosin (P.).	
667.82(022)		633.853.352 + 665.355.2(022)	
Ebel (C.), Die Fabrikation von Schuhcreme und Bohnerwachs. . . . .	546	Ferrée (C. J.), The Soya Bean and the New Soya Flour . . . . .	469
Ebert (L.). Zie: Debije (P.).		53 : 92 H	
351.84(022)		Festschrift zum 70. Geburtstage von E. H. Wilhelm Heraeus . . . . .	357
Echten (P. A. van Holthe tot), Ongevallenwet — Invaliditeitswet — Ouderdomswet — Ziekewet . . . . .	372	543.8 : 665.1(022)	
Eckstein (H.). Zie: Moore (R. B.).		Fett- und Wachsindustrie (Einheitliche Untersuchungsmethoden). I und II . . . . .	686
5301(021)		552578 : 665.5(022)	
Eddington (A. S.), The Nature of the Physical World . . . . .	581	Filhol (J.) et Bihoreau (C.), Le pétrole . . . . .	215
771.5 + 535.2(022)		665.355.97 : 543.8(022)	
Eder (J. M.), Die Sensitometrie, photographische Photometrie und Spektrographie . . . . .	468	Fincke (H.), Die Kakaobutter und ihre Verfälschungen . . . . .	244
77.023(022)		622.75001(022)	
Eder (J. M.) und Cramer (Lüppo), Ausführliches Handbuch der Photographie, Bd III, Tl 2 . . . . .	655	Finkey (J.), The Scientific Fundamentals of Gravity Concentration . . . . .	621
77(058)		64 : 54(022)	
Eder (J. M.) und Kuchinka (E.), Jahrbuch für Photographie (1921—1927) Bd 30 . . . . .	244	Firth (I. B.), Chemistry in the Home . . . . .	105
Edgcombe (L. J.). Zie: King (J. C.).		54(0712)	
5607 : 577(022)		Fischer (A.), Anorganische und allgemeine Chemie in Frage und Antwort . . . . .	620
Ehrenberg (K.), Erhaltungszustand und Vorkommen der Fossilreste und die Methoden ihrer Erforschung . . . . .	373	Fischer (P.). Zie: Krupp.	
Ehmke. Zie: Krupp.		612.112(022)	
		Fleischmann (W.), Methoden zur Untersuchung des Stoffwechsels von Leukocyten und Thrombocyten . . . . .	429
		577.15(022)	
		Fodor (A.), Das Fermentproblem . . . . .	373
		551.351(022)	
		Fodor (A.), Die Entstehung der Mediterran-Roterde (Terra-rosa) . . . . .	247

Bladz.		Bladz.
Forrester (G. P.). Zie: Woolley (S. W.) . . . . .		016 : 664.8(022)
546(021)		Glennie (A. E.), Index to the Literature of Food- Investigation . . . . .
Foster (W.), Inorganic Chemistry for Colleges . . . . .	77	214, 492, 664
668.55/58(021)		016 : 664(022)
Fouquet (H.), La technique moderne et les formules de la parfumerie . . . . .	374	Glennie (A. E.), Index to the Literature of Food- Investigation . . . . .
517.9(022)		214, 492, 664
Frank (P.) und Mises (R. v.), Die Differential und Integralgleichungen . . . . .	695	546(075)
Freitag (C.). Zie: Ipatiew (W. N.) . . . . .		Gmelins Handbuch der anorganischen Chemie, Eisen .
389.6 : 542.231(022)		510
Friedrichs (J.), Einheitsschliff-Geräte . . . . .	442	388 : 622.345(022)
621.744.044(022)		Goester (E. L.), Zie: Peerbolte (L. Lietaert).
Friese (F. W.), Die Praxis der Herstellung von Hartguss .	60	Gordon (A. P. L.), Rationalisation for Tin . . . . .
517.9(022)		641
Fry (T. C.), Elementary Differential Equations . . . . .	105	54(071.2)
547.992		Gordon (N. E.), College Chemistry . . . . .
Fuchs (W.), Die Methoden der Ligninforschung . . . . .	357	44
614.84 : 662.66(022)		65.01(022)
Fuel Research Board, Fires in Steamship Bunker and Cargo Coal . . . . .	401	Goudriaan (J.), Rationalisatie in particuliere en in over- heidsbedrijven . . . . .
662.6(062)(42)2		623
Fuel Research Board. Zie: . . . . .	456	625.85(058)
662.6(062)(42)2		Graefe (E.), Asphalt . . . . .
Fuel Research Board Report for the Year ended 31st March 1929 . . . . .	214	400
566.421.1 : 662.66		533.982(498)
Fuel Research Technical Paper No. 23, The Fusion Point of Coal Ash. Part I. . . . .	29	Graf (K. Krejci), Die rumänischen Erdöllagerstätten Hft I. . . . .
Fulmer (E. J.), Zie: Buchanan (R. E.) . . . . .	455	654
Fürth (R.). Zie . . . . .		55.04 : 553.982(498)
662.192.3(022)		Graf (K. Krejci), Geochemie der Erdöllagerstätten .
Fused Quarts. . . . .	444	654
552.574 : 552.576.2 : 662.660046(022)		Graf (O.). Zie: Kleinlogel (A.).
Fusit . . . . .	149	60026(022)
628.9(021)		Graffes Handbuch der organischen Warenkunde Bd III, Halbband 1 und 2 . . . . .
Galine (L.) et Paul (B. Saint-), Eclairages; huiles, alcool, gaz, electricité; photométrie . . . . .	621	355
669(32)		60026 : 633.7/9
Galloway (L. D.). Zie: Thaysen (A. C.) . . . . .		Graffes Handbuch der organischen Warenkunde Bd IV, Halbb. 1, Narkotische Genussmittel, Drogen, Ge- würze, Harze . . . . .
Garland (H.), and Bannister (C. O.), Ancient Egyptian Metallurgy . . . . .	503	480
697(022)		547.9602
Gas (Ruimteverwarming door) . . . . .	539	Gränachen, Die neueren Untersuchungen zur Konsti- tutionsaufklärung der Proteine . . . . .
545.7(022)		230
Gases (Sampling and Analysis of) . . . . .	59	545.37(022)
665.7 : 33895(022)		Grant (J.), The measurement of Hydrogen Ion Con- centration . . . . .
Gasversorgung (Oeffentliche oder private)? . . . . .	196	634
541.1(022)		675(021)
Gay (L.), Cours de chimie physique . . . . .	468	Grasser, Handbuch für gerbereichemische Laboratorien
631.414.3(022)		9
Gedroiz (K. K.), Der adsorbierende Bodenkomplex .	375	663.11 : 577.156072(022)
536.4(021)		Grassmann (W.), Trennung der Hefeproteasen .
Geiger (H.) und Scheel (K.), Handbuch der Physik, Bd X . . . . .	583	430
662.192.3(022)		677.46(022)
General Electric Comp., Fused Quarts. . . . .	444	Greiffenhage (E.), Kunstseide . . . . .
662.742(022)		118
Gentry (F.), The Technology of Low Temperature Carbonization . . . . .	149	541.14(021)
338 : 661.734.2(022)		Griffith (R. O.) and Keown (A. Mc.), Photo-processes in Gaseous and Liquid Systems . . . . .
Gerbstoffversorgung . . . . .	26	117
675(022)		Grimmer (W.). Zie: Winkel (W.).
Gerngrossz (O.), Fortschritte auf dem Gebiete der Ger- bereichemie und Technik . . . . .	77	Grisewood (E. N.). Zie: Sheldon (H.).
668.5(021)		549.1(022)
Gildemeister (E.) und Hoffmann (F.), Die ätherischen Oele, Bd II . . . . .	181	Gross (R.), Experimentelle Mineralogie . . . . .
666.1.001(08)		308
Glass Technology (Departm. of) Univ. Sheffield, Experi- mental Researches and Reports, Vol. XI . . . . .	77	535.33 : 539.153(022)
54(076)		Grotrian (W.), Graphische Darstellung der Spektren von Atomen und Ionen mit ein, zwei und drei Valenzelektronen . . . . .
Glen (E. R.) und Welton (L. E.), Instructional Tests in Chemistry with Key and Teachers Manual . . . . .	653	57
		398.1(022)
		Grübler (M.), Was ist Gewicht? . . . . .
		400
		Grün (A.). Zie: Halden (W.).
		666.954.3(022)
		Grün (R.), Der Hochofenzement und seine Verwendung
		375
		669(024)
		Guerlter (W.) und Leitgebel (W.), Vom Erz zum metallischen Werkstoff . . . . .
		25
		Guerlter (W.). Zie: Leitgebel (W.).
		532.61.08
		Gyemant (A.), Methoden zur Messung der Ober- flächenspannung . . . . .
		414
		539.15(022)
		Haas (A.), Atomtheorie . . . . .
		309
		530.145.5 : 539.15
		Haas (A.), Die Grundlagen der Quantenchemie .
		58
		581.13(022)
		Haas (P.) und Hill (T. G.), An Introduction to the Chemistry of Plant Products . . . . .
		28

Bladz.		Bladz.
54(034)		
Hackh (I. W. D.), A Chemical Dictionary . . . . .	481	
69(058)		
Hagen's (Ten) Jaarboek voor de bouwvakken . . . . .	181	
541.2 : 539.15(021)		
Haissinsky (M.), L'atomistica moderna e la chimica . . . . .	622	
665.1 : 543.8(022)		
Halden (W.) und Grün (A.), Analyse der Fette und Wachse, Bd II . . . . .	245	
664.272 : 532.13(022)		
Halewijn (E. K. E.), Invloed van de voorbehandeling van het cassavemeel op de viscositeit van de stijfsel . . . . .	609	
518.22(022)		
Hall (F. G.) and Rideal (E. K.), Cambridge Five-Figure Tables . . . . .	635	
612.015(021)		
Halliburton (W. D.), Hewitt (J. A.) and Robson (W.), The Essentials of Chemical Physiology for the Use of students . . . . .	554	
530.145(022)		
Halpern (O.) und Thirring (H.), Die Grundgedanken der neueren Quantentheorie II . . . . .	428	
612.461.8 : 547.461.2—98		
Hammarstan (G.), On Calcium Oxalate and its Solubility in the Presence of Inorganic Salts with special Reference to the Occurrence of Oxaluria . . . . .	148	
621.643.22(021)		
Handbook of Cast Iron Pipe etc. . . . .	25	
77.531.21.02(022)		
Hanneke (P.), Das Arbeiten mit Gaslicht- und Bromsilberpapieren . . . . .	607	
636084(022)		
Hansson (N.), Fütterung der Haustiere . . . . .	212	
631.821.633.491(022)		
Hartmann (F.), Kalkdüngung im Kartoffelbau . . . . .	634	
069(43)		
Hartmann (L.), Die provisorische Bibliothek des Deutschen Museums . . . . .	633	
577.158.54(022)		
Harvey (E. Newton), Ueber Luciferase von leuchtenden Tieren . . . . .	430	
77(022)		
Hauberrisser (G.), Achtung! Lernt richtig photographieren . . . . .	655	
621.17 + 621.57(022)		
Hausbrand (E.), Evaporating, Condensing and Cooling Apparatus . . . . .	308	
547.454(022)		
Haworth (W. N.), Constitution of Sugars . . . . .	480	
667.0(021)		
Heermann (P.), Färberei und textil-chemische Untersuchungen . . . . .	386	
017.42 : 5(42)		
Heffer (W.) and Sons, Catalogue of Scientific Books . . . . .	294	
Hegel. Zie: Lehne (A.).		
Heller (H.). Zie: Ubbelohde. . . . .		
621.396(022)		
Hellingman (M.), Radio-telegrafie en telefonie I . . . . .	442	
691 : 66(022)		
Hemmelmayer (F.), Chemische Technologie für Bauingenieure und verwandte Berufe . . . . .	385	
66(024) : 621		
Hemmelmayer (F.), Chemische Technologie für Maschineningenieure und verwandte Berufe . . . . .	386	
Henderson (W.). Zie: Clapperton. . . . .		
547(076)		
Henle (F. W.), Anleitung für das organisch-chemische Praktikum . . . . .	10	
625.8(022)		
Hentrich, Der neuzeitliche Strassenbau . . . . .	355	
Hepkema (S.). Zie: Burg (B. v. d.). . . . .		
53 : 92 H		
Heraeus (E. H. W.) Festschrift zum 70. Geburtstage . . . . .	357	
665.1 : 677.04(022)		
Herbig (W.), Die Oele und Fette in der Textilindustrie . . . . .	182	
622.363.2(058)		
Hermann (C.), Kali-kalender 1930 . . . . .	431	
778.33(022)		
Herz (R.), Die photographischen Grundlagen des Röntgenbildes . . . . .	262	
541(021)		
Herz (W.) und Lorenz (L.), Leitfaden der theoretischen Chemie . . . . .	581	
Heslinga (J.). Zie: Meulen (H. ter). . . . .		
666.28 + 666.165(022)		
Hesse (K.), Die Glasveredelung . . . . .	74	
547.458.81(022)		
Heuser, Lehrbuch der Cellulosechemie . . . . .	308	
Hewitt (J. A.), Zie: Halliburton (W. D.). . . . .		
542.943 : 577.12(022)		
Heynen (P. H.), Verbrandingsverschijnselen. . . . .	180	
618.2(08)		
Hilger Ltd. (Adam), Bull. of Development covering the 30 months ending 31 st Dec. 1928 . . . . .	78	
544.62 : 615.9 : 614.31(022)		
Hilger (Adam), Spectroscopy . . . . .	442	
Hill (F. G.). Zie: Haas (P.). . . . .		
543.7(022)		
Hillebrand (W. F.) and Lundell (G. E. F.), Applied Inorganic Analysis with Special Reference to the Analysis of Metals, Minerals and Rocks . . . . .	131, 135, 676	
Hiller. Zie: Ullmann. . . . .		
662.74(022)		
Hock (H.), Kokereiwesen . . . . .	385	
54(058)		
Hodgman (D.) and Lange (N. A.), Handbook of Chemistry and Physics . . . . .	104	
54(0712)		
Hoek (P. van), Beknopt leerboek der Scheikunde I . . . . .	583	
Höfer (H.). Zie: Swoboda (J.). . . . .		
Hoffmann (F.). Zie: Gildemeister (E.). . . . .		
657.445 : 669		
Hoffmann (R.), Metallstock und Wirtschaftlichkeit . . . . .	458	
669.531(022)		
Hoffman (W.), Der Zinkdistillationprozess . . . . .	295	
Höjendahl (K.). Zie: Debije (P.). . . . .		
665.1(021)		
Holde (D.), Huiles et graisses minérales, végétales et animales . . . . .	59	
545.81 : 669(022)		
Hollard (A.) et Bertiaux (L.), Analyse des métaux par électrolyse . . . . .	414	
54(022)		
Holmes (H. N.), Laboratory Manual of General Chemistry . . . . .	10	
63 : 54(022)		
Honcamp (T.), Ergebnisse der Agrikulturchemie . . . . .	398	
Hopff (H.). Zie: Wassermann (F.). . . . .		
544(022)		
Hoppe (J.), Analytische Chemie I, II . . . . .	165	
Hoppe (W.). Zie: Klosz (E.). . . . .		
612.015(05)		
Hoppe-Seylers Zeitschrift für physiologische Chemie . . . . .	493	
Hoppe (W.). Zie: Klosz (E.). . . . .		
677.46		
Hottenroth (V.), Die Kunstseide . . . . .	373	
542.95(022)		
Houben (J.), Die Methoden der organischen Chemie, Bd III . . . . .	400	
531(022)		
Houston (R. A.), Intermediate Dynamics and Properties . . . . .	60	
552.578.3(022)		
Hradil (G.) und Falser (H. von), Die Oelschiefer Tirols . . . . .	428	
646.62 + 667.1 + 648.1(022)		
Hubbard (C. C.), Donaldson (E. R.) and Faling (M. F.), Drycleaning and Redyeing Handbook . . . . .	555	

	Bladz.		Bladz.
Hückel (W.), Zie: Debije (P.).		541.1(0771)	
536.7.541(022)		Jellinek (K.), Lehrbuch der physikalischen Chemie,	
Hudleston (L. J.), Chemical Affinity . . . . .	582	Lief. 8 (Bnd III, Lf., 2) . . . . .	592
539.13(022)		Johnson (J.), Zie: Adams (R.).	
Hund (F.), Molekelnbau . . . . .	384	662.749 : 541.124(022)	
Hund (F.), Zie: Debije (P.).		Jones (J. H.), King (J. G.) and Sinaff (F. S.), The Re-	
Hundeshagen (F.), Zie: Kleinlogel (A.).		activity of Coke . . . . .	608
667.622.3(022)		615(05) (42)	
Imperial Chemical Industries Ltd., Colour Lakes . . .	78	Journal (Quarterly) of Pharmacy and Pharmacology,	
669(05)		Vol II, No. 3, 1929 . . . . .	116
Institute of Metals (Journal of the) . . . . .	27, 581, 634	669(062) (42)1	
5(085)		Jurasky. Zie: Fusit.	
International Critical Tables of Numerical Data, Vol. VI	150	Kabitzsch (A.), Zie: Jacob (A.).	
541.128 : 547 : 546.623(022)		576.809.33(022)	
Ipatiew (W. N.), Orlow (N.), Petrow (A.) und Freitag (C.), Aluminiumoxyd als Katalysator in der organischen Chemie . . . . .	197	Kahlfeld (F.) und Wahlich (A.), Bakteriologische Nährboden-Technik . . . . .	413
54(024)		546.284.0015(061) (43)	
Isabey (J.), Cours de chimie . . . . .	131	Kaiser Wilhelm-Institut für Silikatforschung (Veröffentlichungen aus dem) . . . . .	546
541.13(022)		622.363.2(58)	
Isabey (M.), Cours d'électrochimie . . . . .	78	Kali-kalender 1930 . . . . .	431
621.86 : 662.82(022)		621.56(022)	
Issel (F.), Braunkohlen-Brikettverlade-anlagen . . .	470	Kältetechnik 1879—1929 (50 Jahre) (Linde A. G.) . . .	58
615.9(021)		547(075)	
Itallie (L. van) en Bijlsma (U. G.), Toxicologie en gerechtelijke scheikunde . . . . .	440	Karrer (P.), Lehrbuch der organischen Chemie . . . . .	456
637.0(058)		541(022)	
Jaarboek voor de zuivelbereiding 1929—1930 . . .	93	Kauffmann (H.), Allgemeine und physikalische Chemie	608
622.363.2 + 631.83(022)		539.15 : 5801(022)	
Jacob (A.) und Kabitzsch (A.), Die Gewinnung der Kalisalze und ihre Anwendung in der Landwirtschaft	470	Kaul (L.), Atomenergie und Weltallkräfte . . . . .	357
667.642.9 : 667.642.3(022)		546.18(022)	
Jaeger (P.), Das Problem der Leinöltechnik und seine natürliche Lösung . . . . .	151	Kausch (O.), Phosphor, Phosphorsäure und Phosphate	278
662.6(062) (43)2		Kay (R. F. Mc). Zie: Lander (C. H.).	
Jahrbuch der Brennkrafttechnischen Gesellschaft Bd. 8 (1927). . . . .	119	621.794.4(022)	
547(058)		Keller (A.) und Bohacek jr. (K. A.), Das Beizen von Eisen und Stahl mit Sparbeize Adacid . . . . .	341
Jahrbuch der organischen Chemie Jahrgang XIII (1926) (Julius Schmidt). . . . .	45	681.2 : 545 : 37(022)	
547(058)		Kelvin Bridge (Notes on the) . . . . .	414
Jahrbuch der organischen Chemie Jahrg. XIV . . .	469	665.79.073(022)	
622.33(022)		Kemper (A.), Gasfernversorgung . . . . .	623
Jahrbuch der Steinkohlenzechen und Braunkohlen-gruben Westdeutschlands . . . . .	119	539.15(023)	
615(058)		Kendall (J.), At Home among the Atoms . . . . .	180
Jahresbericht der Pharmazie, 63. Jahrg. (1928) . . .	150	Keown (A. Mc). Zie: Griffith (R. O.).	
63 : 54(058)		669.13 : 6201(022)	
Jahresbericht für Agrikulturchemie IX (1926) . . .	198	Kerpely (K. von), Die metallurgischen und metallographischen Grundlagen des Gusseisens . . . . .	60
63 : 54(058)		Kesselring (S.). Zie: Wagner (H.).	
Jahresbericht für Agrikultur-Chemie X (1927) . . .	664	Keune. Zie: Krupp.	
548.73(022)		621.357.7(022)	
James (R. W.), X-Ray Crystallography . . . . .	634	Keyes (D. B.) and Swann (S.), Studies in the Electrodeposition of Metals . . . . .	593
542.67.38(022)		662.62 : 620.16	
Jander (C.), und Zakowski (J.), Membranfilter, Cellul- und Ultrafeinfilter: Tl. I und II . . . . .	308	King (J. C.) and Edgcombe (L. J.), The Assay of Coal for Carbonisation Purposes (Part 3) . . . . .	413
539.154 : 541.9(022)		536.421.1 : 662.66	
Janet (C.), Essai de classification hélicoïdale des éléments chimiques . . . . .	294	King (J. G.), Blackie (A.) and Millott (J. O. N.), The Fusion Point of Coal Ash, Part I . . . . .	29
539.154 : 541.9(022)		King (J. G.). Zie: Jones (J. H.).	
Janet (C.), La classification hélicoïdale des éléments chimiques . . . . .	294	539.15(022)	
637.0 : 338(022)		Kirchberger (P.), Die Entwicklung der Atomtheorie . . .	182
Jansen (C.), Die Milchverwertung durch das moderne Molkereigewerbe . . . . .	607	668.3(022)	
54(058)		Kirchdorfer (F.), Die gebräuchlichsten Klebstoffe . .	93
Javet (E.), Agenda Dunod . . . . .	245	678(022)	
523.1(023)		Kirchhof (F.), Les progrès de la technologie du caoutchouc . . . . .	94
Jeans (J.), Het Heelal . . . . .	665	661.321.3(022)	
541.121(021)		Kirchner (J.), Die Soda-fabrikation . . . . .	592
Jellinek (K.), Lehrbuch der physikalischen Chemie, Bd III, Abt. 1. . . . .	164	6201 : 666.9(022)	
		Kleinlogel (A.), Hundeshagen (F.) und Graf (O.), Einflüsse auf Beton . . . . .	132
		Kleimann (H.). Zie: Rona (P.).	
		Klenk (E.). Zie: Thierfelder (H.).	

Bladz.		Bladz.	
543.8 + 543.9 (022)		54(01)	
Klopstock (M.) und Kowarski (A.), Praktikum der klinischen, chemischen, mikroskopischen und bakteriologischen Untersuchungsmethoden . . . . .	179	La grande oeuvre de la chimie . . . . .	181
54(076)		Labat (A.). Zie: Dénigés (G.).	
Klosz (E.) und Hoppe (W.), Chemie . . . . .	399	535.6 (022)	
54(076)		Ladd—Franklin (Christine), Colour and Colour Theories. 665.452.2 + 662.742 (022)	58
Klosz (E.) und Hoppe (W.), Naturkunde . . . . .	562	Lander (C. H.) and Kay (R. T. Mc), Low Temperature Carbonisation . . . . .	12
546.17—12(04)		541.132 : 547.565.2 + 547.567	
Kneser (H. O.), Der aktive Stickstoff . . . . .	309	Lang (K. Linderström), On the Relation between the Sizes of Ions and the Salting Out of Hydroquinone and Quinone . . . . .	213
669.71/72 (021)		547.963.2 (022)	
Koelikker (D. E.), L'Alluminio, i metalli leggeri e le loro leghe . . . . .	592	Lang (K. Linderström), Studies on Casein III . . . . .	213
6601 : 33 (022)		Lang (K. Linderström). Zie: Mill (C. K.).	
Koetschau (R.), Einführung in die theoretische Wirtschaftschemie . . . . .	25	Lange (N. A.). Zie: Hodgman (D.).	
543.9 : 615.7—07 (022)		661.182 : 66.0636	
Kofler (L.), Biologische Methode zur Wertbestimmung von Arzneimitteln . . . . .	470	Lange (O.), Technik der Emulsionen . . . . .	25
615.32—07 (022)		Lange. Zie: Fusit. 5(085)	
Kofler (L.), Morphologische und anatomische Untersuchung der wichtigsten Drogen . . . . .	470	Lange (Hodgman), Handbook of Chemistry and Physics 104, 582	
662.87 (061) (48)		Langthaler (E.). Zie: Schäfer (A.).	
Kohlenstaubausschlusses (18. und 19. Berichtfolge des) des Reichkohlenrates . . . . .	119	621.791.7 (058)	
Köhler. Zie . . . . .	455	Laschboek 1930 . . . . .	492
523.03 : 523.1 (022)		612.11—07	
Kölhorster (W.), Die durchdringende Strahlung in der Atmosphäre . . . . .	45	Lattes (L.), L'individualité du sang en biologie, en clinique et en médecine légale . . . . .	372
541.182 : 537.24 : 577.1		620.197 : 669 (022)	
Kolloidchemische Beihefte Bd 28 (1928) . . . . .	28	Lattro (G. de), Protection des métaux contre la corrosion. 532.62 (022)	180
60026(213) (08)		Lawrence (A. S. C.), Soap Films. 54 : 51 (024)	27
Koloniaal Instituut te Amsterdam (Inlichtingen en onderzoeken van de Afdeeling Handelsmuseum) .	666	Lay (F. C.), A System of Chemical Arithmetic. 663.4 (021)	633
631.42/44 (022)		Leberle (H.), Die Bierbrauerei. Tl 1 . . . . .	554
König (J.), Die Ermittlung des Düngerbedarfs des Bodens .	593	530.12 (022)	
Konzo (S.). Zie: Moore (H. F.) en Willard (A. C.).		Lecat (M.), Philosophie de l'espace-temps . . . . .	8
541.18 : 577.1 (022)		545.371 : 551.464 (022)	
Kopaczewski (W.), Traité de biocolloïdologie fasc. I et II	455	Legendre (R.), La concentration en ions d'hydrogène de l'eau de mer. . . . .	574
547.962.1/2 (022)		667.0 (008)	
Kossel (A.), Protamine und Histone . . . . .	293	Lehne (A.), Textilchemische Erfindungen . . . . .	494
541.123.3 : 669.144.24.93		577.156.2/3 : 577.15.072 (022)	
Kosting (P. R.), The Nickel-Iron-Copper system .	695	Leitz (E. Waldschmidt), Gewinnung von proteolytisch einheitlichem Trypsin und Erepsin aus Pankreas und Darm . . . . .	430
Kowarski (A.). Zie: Klopstock (M.).		Leopold (H.). Zie: Donath (E.).	
Kräkel (H.). Zie: Niese (H.).		Leroide (J.). Zie: Boll (M.).	
615.3 (021)		589.15 (022)	
Kraemers Scientific and Applied Pharmacognosy .	429	Lessheim (H.), Atomphysik. Bd. I. . . . .	686
615 : 54 (022)		628.1 (022)	
Krantz (J. C.), A Treatise on Pharmaceutical Chemistry	116	Lheureux (P.), Alimentation des villes en eaux potables. 54 : 616—074 (022)	183
542.953.5 : 546.623.13 (022)		Lichtwitz (L.), Klinische Chemie . . . . .	546
Kräntlein (G.), Aluminiumchlorid in der organischen Chemie . . . . .	595	54 : 518.3 (022)	
Kratz (A. P.). Zie: Willard (A. C.).		Liersche (O.), Chemische Nomogramme . . . . .	594
666.232. (022)		518.9 (022)	
Krausz (F.), Synthetische Edelsteine . . . . .	44	Lietzmann (W.), Lustiges und Merkwürdiges von Zahlen und Formen . . . . .	149
6 (05) (43)		701 : 513 (022)	
Kruppsche Monatshefte Jahrg. 10, Dec. 1929 . . . . .	278	Lietzmann (W.), Mathematik und Bildende Kunst . . . . .	695
543 : 664.1 (022)		539.169 + 537.533.9 (022)	
Kryz (F.), Chemische Kontrollmethoden und Verlustberechnung der Zuckerfabrikation . . . . .	62	Lind (S. C.), The Chemical Effects of Alpha Particles. 621.56 (022)	117
Kühlein (Th.). Zie: Mannheimer (E.).		Linde's Eismachinen A. G., 50 Jahre Kältetechnik 1879—1929 . . . . .	58
Kühn (A.). Zie: Ostwald (W.).		66.047.1 (022)	
643.8 : 662.641 (022)		Lindsay (D. C.), Drying and Processing of Materials by Conditioned Air . . . . .	181
Kühn (G.), Chemisch Untersuchungen des Trockentorfs	546	535.826 : 6201 (022)	
543.8 : 54772 (022)		Lindsley (L. C.), Industrial Microscopy . . . . .	440
Kullgren (C.) und Tydén (H.), Ueber die Bestimmung von Pentosanen . . . . .	555	637.0 : 54 (075)	
518.22 : 61 + 53 (083)		Ling (E. R.), A Textbook of Dairy Chemistry . . . . .	503
Küster (F. W.), Logarithmische Rechentafeln für Chemiker u. s. w. . . . .	594		
66 : 92 W			
Kunzmann (F.), Die Bedeutung der wissenschaftlichen Tätigkeit Friedrich Wöhlers für die Entwicklung der deutschen chemischen Industrie . . . . .	641		

Bladz.	Bladz.
546.87(09)	615—07 : 544.8(022)
Lippmann (E. O. von), Die Geschichte des Wismuts zwischen 1400 und 1800 . . . . .	Mayrhofer (A.), Qualitative mikro-chemische Methoden zur Untersuchung der Heilmittel . . . . .
413	666
6201 : 666.76(022)	615(061)(492)1
Litinsky (L.), Prüfanstalt für feuerfeste Materialien . . . . .	Mededeelingen van het Rijks-Instituut voor Pharmacotherapeutisch onderzoek (1929) No. 17 . . . . .
595	13
622.7(021)	553.634.4 + 553.72(022)
Liwehr (A.), Die Aufbereitung von Kohle und Erzen. Bd. II . . . . .	Meinck (F.), Ueber das Vorkommen von Jod in der Natur . . . . .
642	105
545.7 : 618.15(022)	669.71(022)
Lode (A.), Hygienische Methoden der Luftuntersuchung. . . . .	Melchior (P.), Aluminium, die Leichtmetalle und ihre Legierungen . . . . .
375	245
Lohuizen (T. van). Zie: Reindersma (W.).	66023 : 620165.2(022)
53(076)	Melhardt (H.), Die Wandstärkenberechnung . . . . .
Lommel (E. von), Lehrbuch der Experimentalphysik . . . . .	309
595	546(0712)
6622.765(023)	Mellor (J. W.), Elementary Inorganic Chemistry . . . . .
Lord (R.) and Snijder (B.), Notes on the Flotation Process . . . . .	457
621	678(021)
536.7(04)	Memmler (K.), Handbuch der Kautschuk-Wissenschaft
Lorentz (H. A.)—Clay-Jolles (T. C.), Lessen over de theoretische natuurkunde, IV . . . . .	492
372	Mendel (L. B.). Zie: Smith (A. H.).
Lorenz (L.). Zie: Herz (W.).	615.1(058)
621.791.3(022)	Merck's Jahresbericht über Neuerungen auf den Gebieten der Pharmakotherapie und Pharmazie 1928, Jahrg. 42
Löten und Lote . . . . .	57
595	Mess (H. M.). Zie: Smith (H. R.).
535.343(08)	665.45 : 532.13
Löwe (T.), Atlas der letzten Linien der wichtigsten Elemente . . . . .	Metzger (H.), Starrpunkt und Viskosität bituminöser Stoffe . . . . .
10	620
Lowther (J. G.). Zie: Polson (J. A.).	543.84(022)
347.77 : 608(022)	Meulen (H. ter) en Heslinga (J.). Nieuwe methoden voor elementair-analyse . . . . .
Loyer (P.), L'exploitation et la défense des créations industrielles . . . . .	440
77	6(034)
625.85(022)	Meyier (J. R. de), De technische vraagbaak . . . . .
Lüer (H.), Beiträge zur Teerstrassenbauforschung. . . . .	244
398	511.138 : 545.371
577.159 : 581.199(022)	Michaelis (L.), Oxydations-Reduktionspotentiale . . . . .
Lüers (H.), Phytophosphatasen . . . . .	27
430	Michels (F.). Zie: Deenemann (W.).
666.94001(022)	771.531.21.023.41(024)77
Lühl (H.), Zementchemie in Theorie und Praxis . . . . .	Milbauer (J.), Chemische Tonungsmethoden . . . . .
620	633
Lundell (G. E. F.). Zie: Hillebrand (W. F.).	Milhau (C.). Zie: Charabot (E.).
Lunge. Zie: Berl.	663.433 : 577.156(022)
Lyncker (L. v.). Zie: Agde (G.).	Mill (C. K.) and Lang (K. Linderström), Note on the Proteolytic Enzymes in green Malt . . . . .
Lyon (S. W.). Zie: Moore (H. F.).	539.15 : 530.112(022)
63 : 54(058)	620
Mach (F.), Jahresbericht für Agrikultur-Chemie, (1926). . . . .	Miller (C. O.), The Ether in its Relation to the Structure of Matter and the Transmission of Force. . . . .
198	620
Mackenzie (J. E.). Zie: Dobbin (L.).	622.276.2(022)
612.015 : 577.1(021)	Miller (H. C.), Function of Natural Gas in the Production of Oil . . . . .
Macleod (J. J. R.), Physiology and Biochemistry in Modern Medicine . . . . .	620
655	Millott (J. O. N.). Zie: King (J. G.).
667.75(022)	615(034)
Main (W.), Enduits cellulosiques . . . . .	Mindes (J.), Pharmazeutisch-Medizinisches Wörterbuch
398	606
666.9 : 62019(022)	Mises (R. v.). Zie: Frank (P.).
Malette (J.), Les défauts des mortiers et des bétons . . . . .	545.37(022)
620	Mislowitzer (E.), Die Potentiometrie . . . . .
661.5(021)	414
Mangé (L.), Les industries de l'azote . . . . .	577.1 : 547.965(022)
181	Mitchell (H. H.) and Hamilton (T. S.), The Biochemistry of the Amino Acids . . . . .
338.661.5(022)	104
Mannheimer (E.) und Kühlein (Th.), Der Stickstoff . . . . .	663.53(022)
58	Mohr (O.) und Bausch (H.), Physik und Chemie der Gärungsgewerbe Tl I: Physik . . . . .
553.45 + 669.6(022)	26
Mantell (C. L.), Tin . . . . .	535.33 : 539.13
310	Molecular Spectra and Molecular Structure . . . . .
371.27(022)	427
Margant (G. K. W) en Overbeeke (J. L. van), Eind- examen H.B.S. A . . . . .	351.84 : 368.44(022)
493	Molenaar (A. N.), Werkeloosheidsverzekering . . . . .
54(09)	372
Marsh (J. E.), The Origins and the Growth of Chemical Science . . . . .	669.24(022)
371	Mond (The) Nickel Bulletin 1928—1929 . . . . .
663.632.48(022)	132
Martin (A. P.), Water Softening . . . . .	620.178.3
457	Moore (H. F.) and Konzo (S.), A Study of the Ikeda Short-Time Test for Fatigue Strength of Metals . . . . .
615.1(058)	635
Martindale and Westcott, The Extra Pharmacopoeia . . . . .	621—226.3 : 620.178.3
150	Moore (H. F.), Lyon (S. W.), Alleman (N. J.), Tests of Fatigue Strength of Steam Turbine Blade Shapes . . . . .
Mason (F. A.). Zie: Murphy (A. J.).	61
54(058)	
Mathematical Tables from Handbooks of Chemistry and Physics . . . . .	
123	
Matthews (G. E.). Zie: Crabtree (J. I.).	

Bladz.		Bladz.
543 : 546.6 + 546.8(022)		523.03 : 523.1(022)
Moore (R. B.), Die chemische Analyse seltener technischer Metalle (Thorium u.s.w.) . . . . .	11	Nölke (Fr.), Kosmogenische Probleme und Hypothesen. 57 577.15 : 612.014(022)
576.8(075)		Nord (F. F.), Mechanism of Enzyme Action and Associated Cell Phenomena . . . . .
Morrey (C. B.), The Fundamentals of Bacteriology . . . . .	104	277 532.612 : 541.182
612.12(022)		Noüy (Lecomte du), Equilibres superficiels des solutions colloïdales . . . . .
Motte (La), Blood Chemistry Handbook . . . . .	606	29 541.8(022)
545.37(022)		Noyes (A. A.), An Introduction to the Chemistry of Solutions . . . . .
Motte (La), The ABC of pH Control . . . . .	607	13 547(022)
578 : 637.512.7(022)		Oddo (G.), Trattato di chimica organica . . . . .
Moulton (C. R.), Meat through the Microscope . . . . .	386	455 665.7 : 33895(022)
662.62 : 546.22(022)		Oeffentliche oder private Gasversorgung? . . . . .
Muhlert (F.), Der Kohlenschwefel . . . . .	401	196 6(034)
664.11(022)		Offinger's Pocket Technological Dictionary in Three Languages, Part 1, Vol. 2 . . . . .
Mulder (J. Sibinga), De rietsuikerindustrie op Java . . . . .	292	442 614.8 : 5(022)
668.5(034)		Ohmann (O.), Die Unfallverhütung im chemischen und physikalischen Unterricht . . . . .
Müller (A.), Internationaler Riechstoff-Kodex, Deutsch-Französisch-Englisch . . . . .	75	214 535.2 + 536.7(021)
676.1(021)		Olivier (H.), Cours de physique générale . . . . .
Müller (F.), Die Papierfabrikation und deren Maschinen, Bd II . . . . .	28	180 581.19(022)
648.7 : 632.7(022)		Onslow (M. W.), Practical Plant Biochemistry . . . . .
Mündler (W.), Insekten-Vertilgungsmittel . . . . .	57	213 577.15 + 663.1(022)
663.45 : 663.632(022)		Oppenheimer (C.), Die Fermente und ihre Wirkungen, Bd. IV, 2. Halbband. Die Technologie der Fermente.
Murphy (A. J.) and Mason (F. A.), The Adjustment of Natural Waters for Brewing Purposes . . . . .	214	94 577.1(021)
547.518 : 668.548.2 + 668.529.4(022)		Oppenheimer (C.) und Weiss (O.), Grundriss der Physiologie für Studierende und Aerzte . . . . .
Naef & Co (Maison M.), Notice sur l'exaltone et d'autres produits à odeur de musc . . . . .	76	653 542.95 : 547.07(022)
669.9 : 5437(021)		Organic Syntheses, Vol. X . . . . .
Naish (W. A.) and Clennel (J. E.), Select Methods of Metallurgical Analysis . . . . .	443	493 Orlow (N.). Zie: Ipatiew (W. N.). 171.011.1 : 174(022)
662.232(021)		Ostwald (W.), Ritter der Vergangenheit und Schmiede der Zukunft . . . . .
Naoum (P.) and Symmes (E. M.), Nitroglycerine and Nitroglycerine Explosives . . . . .	470	633 541.18(076)
621.89(021)		Ostwald (W.), Wolski (P.) und Kühn (A.), Kleines Praktikum der Kolloidchemie . . . . .
Nash (A. W.) and Bowen (A. R.), The Principles and Practice of Lubrication . . . . .	246	595 Overbeeke (J. L. van). Zie: Margdant (G. K. W.). 53(01)
5(08)(47)		Page (L.), Introduction to Theoretical Physics . . . . .
Naturwissenschaft (Die) in der Sowjet-Union . . . . .	310	443 620.19 : 669(022)
663.55(021)		Palmaer (W.), The Corrosion of Metals, Part I. General Theory . . . . .
Nehbel (H.), Ueber den Bau und die Bedienung von Destillier- und Rektifizierapparaten für alkoholhaltige Maischen . . . . .	25	358 Palmer (I.). Zie: Weinig (A.). 612.745(022)
664.6(021)		Parkinson (J. L.), Methoden zur Untersuchung des Energieumsatzes in Muskeln und Nerven . . . . .
Neumann (M. P.), Brotgetreide und Brot . . . . .	148	493 664.2(022)
54(076)		Parow (E.), Handbuch der Stärkefabrikation . . . . .
Newell (L. C.), Practical Chemistry . . . . .	606	480 5.009(021)
Nichols. Zie: Denis. 669.24(022)		Parsons (L. M.), Everyday Science . . . . .
Nickel Bulletin, 1928—1929 (The Mond) . . . . .	132, 214	118 621.791.5 : 696.1(022)
669.24(05)		Partington (E. B.), Chemical Plumbing and Lead-burning . . . . .
Nickel Bulletin No. 1 & 2 1930 . . . . .	294	82 628.543(022)
669.24(08)		Paterson (The) Engineering Co. Ltd., The Purification of Industrial Waters . . . . .
Nickel Bulletin, No. 3 and 4, 1930 . . . . .	414	10 Paul (B. Saint-). Zie: Galine (L.). 541.18 : 541.13(022)
669.24(05)		Pauli (W.) und Valkó (E.), Elektrochemie der Kolloide.
Nickel Bulletin, No. 5, 1930 . . . . .	503	131 661.734.2(022)
669.24(05)		Pawlowsitsch, Die Gerbextrakte . . . . .
Nickel Bulletin, No. 6, 7 and 8 . . . . .	607	356 351.77 : 614.31(492)(022)
669.24(022)		Peerbolte (L. Lietaert) en Goester (E. L.), Warenwet en haar uitvoering . . . . .
Nickel and Nickel Alloys . . . . .	214	643 621.89(022)
669.24(022)		Penniman (W. B. D.), Lubrication . . . . .
Nickel und Nickelegierungen . . . . .	309	295
669.144.24 : 691.71(022)		
Nickelstähle. Tl 1 . . . . .	653	
621.791(022)		
Niese (H.) und Kräkel (H.), Das autogene Schweiß- und Schneidverfahren. . . . .	310	
92 N		
Nobel: Dynamit, Petroleum, Pazifismus . . . . .	46	

Bladz.	Bladz.
612.015(021)	591.1(022)
Pettibone and Clendon (J. F. Mc), Textbook of Physiological Chemistry . . . . .	Przibram (H.), Einleitung in die physiologische Zoologie 607
58(023)	5(071)
Peyer (W.), Botanik . . . . .	Pulvermacher and Vosburgh, General Science . . . . . 9
620.1 : 665.5(022)	628.4(022)
Petroleum (Standard Methods of Testing) . . . . .	Public Cleansing . . . . . 197
Petrov (A.). Zie: Ipatiew (W. N.)	628.543(022)
663.91(08)	Purification (The) of Industrial Waters . . . . . 10
Petzholdt (H.), Kakao und Schokolade. . . . .	Purves (C. B.). Zie: Phelps (F. P.)
536(021)	54(023)
Preston (T.), The Theory of Heat . . . . .	Rabinowitsch (E.), Grundbegriffe der Chemie . . . . . 594
615.13(021)	539.154(021)
Pharmaceutical formulas, Vol. I . . . . .	Rabinowitsch (E.) und Thilo (E.), Periodisches System 581
Pharmaco-therapeutisch onderzoek. Zie: Mededeelingen. 547.918	631.4(492.66)1
Phelps (F. P.) and Purves (C. B.), The Structure of $\alpha$ -Methylxyloside . . . . .	Rapporten met betrekking tot de bodemgesteldheid van den Wieringermeer en van den Andijker Proefpolder 492
77.01 : 54(022)	331.96 : 004(022)
Photography (Chemistry of) . . . . .	Rassow (B.), Merkblätter für Berufsberatung der Deut- schen Zentralstelle für Berufsberatung der Akademiker e.v. Der Chemiker . . . . . 196
77(063)(~)2	651.453 : 676.372(022)
Photography (Proceedings of the Seventh International Congress of), London, 1928 . . . . .	Ravisse (G.), Le principe de l'opération unique dans le travail de bureau . . . . . 133
54(076)	535.34—1(022)
Pickles (A.), Practical Chemistry for Senior Forms . . . . .	Rawlins (F. I. G.) and Taylor (A. M.), Infra Red Analysis of Molecular Structure . . . . . 401
615(058)	662.6(022)
Pinkhof en Wielen (P. van der), Pharmaco-therapeu- tisch Vademecum . . . . .	Redmayne (R.), Fuel . . . . . 262
666.7(022)	662.998.0014(022)
Pinkl (V.), Die Herstellung von Hohlziegeln . . . . .	Regeln für die Prüfung von Wärme- und Kälteschutz- anlagen . . . . . 385
666.7(022)	658(022)
Pinkl (V.), Die in Ziegeleibetrieben gemachten Fehler und deren Verhütung. . . . .	Reichel (K.), Fabrikorganisation . . . . . 554
662.33(022)	53(021)
Pique (R.), La poudre noire et le service des poudres . . . . .	Reindersma (W.) en Lohuizen (T. van), Nieuw leerboek der Natuurkunde, Dl I . . . . . 77
667.6(034)	338 : 676.15.03
Plessow (G.), Die Anstrichstoffe . . . . .	Reinhold (G.), Die Papierholzversorgung . . . . . 293
Pohl (J.). Zie: Starkenstein (E.).	631.8(022)
668.54(022)	
Polak & Schwarz, Synthetische Riechstoffe . . . . .	Rendu (A.), Fertilité de la terre et engrais chimiques . . . . . 150
615 : 543(022)	637.1 : 614.3(022)
Pollak (J.), Makrochemische Untersuchungsmethoden der Pharmazie, I und II . . . . .	Rennes (J.), La question du lait . . . . . 132
338 : 661.734.2(022)	637.127(022)
Pollak (L.), Beiträge zur Gerbstoffversorgung . . . . .	Rennes (J.), Le lait loyal et les laits hors du commerce . . . . . 148
533.6 : 532.522(022)	662.6(062)(42)2
Polson (J. A.), Lowther (J. G.) and Wilson (B. J.). The Flow of Air through Circulair Orifices with Rounded Approach . . . . .	Report of the Fuel Research Board for the Year ended 31 <sup>st</sup> March 1929 . . . . . 214
608(09)	662.7420015(022)
Popular Research Narratives, Vol. III . . . . .	Report of Test by the Director of Fuel-Research on the Turner-retort . . . . . 456
666.942.3(022)	016 : 547(021)
Portland (Le ciment) artificiel . . . . .	Richter (M. M.) und Stelzner (R.), Literatur-Register der organischen Chemie, Bd V (1929—1921) . . . . . 11
668.5 + 668.1(021)	541.183(021)
Poucher (A.), Perfumes, Cosmetics and Soaps . . . . .	Rideal (E. K.), An Introduction to Surface Chemistry . . . . . 608
621.182 : 662.6(021)	66(022)
Praetorius (E.), Wärmewirtschaft im Kesselhaus . . . . .	Riegel (E. R.), Industrial Chemistry . . . . . 355
677(058)	546(076)
Prat (D. de), Aide-mémoire de l'industrie-textile . . . . .	Riesenfeld, Anorganisch-Chemisches Praktikum . . . . . 573
547 : 545.83(022)	664.1 + 633.6(05)
Pregl (F.), Die quantitative organische Mikro-Analyse . . . . .	"Riet en Biet" . . . . . 117
536(021)	628.1(061)(492)2
Preston (T.), The Theory of Heat . . . . .	Rijksbureau voor Drinkwatervoorziening (Verslag 1928) 133
66(08)	662.71(022)
Proceedings of the Chemical Engineering Group, Vol X . . . . .	Ringelmann (M.), Le charbon de bois, carburant national, fabrication en forêt . . . . . 118
77(063)(~)2	548.102(014)
Proceedings of the Seventh International Congress of Photography, London, (1928) . . . . .	Rinne (F.), Zur Nomenklatur der 32 Kristallklassen . . . . . 163
664.11.0015(022)	544(076)
Proefstation voor de Javasuiker-industrie (Verslag van de Vereeniging) over het jaar 1928 . . . . .	Rischbieth (P.), Quantitative chemische Versuche . . . . . 11
	117

Bladz.		Bladz.	
661.416(021)		577.16(022)	
Rissel (V.), Die Erzeugung und Verwendung von flüssigen Chlor . . . . .	11	Scheunert (A.), Der Vitamingehalt der deutschen Nahrungsmittel Tl II . . . . .	642
Robson (W.). Zie Halliburton (W. D. 553(73))		548.02	
Rocheleau (W. F.), Minerals . . . . .	481	Schiebold (E.), Ueber eine neue Herleitung der kristallographischen Raumgruppen . . . . .	163
338 : 668.5264(45)		661.1 : 658(022)	
Rodano (C.), Industria e Commercio dei Derivati Argrumari . . . . .	502	Schier (T.), Organisation und Selbstkostenberechnung in Glashütten . . . . .	26
54(024) : 61		535.8	
Roe (J. H.), Principles of Chemistry . . . . .	60	Schierbeek (A.). De wonderwereld van het mikroskoop 668.5(058)	62
633.855.36(022)		Schimmel & Co. (Bericht der) . . . . .	74, 413
Roelfsema (H. R.). De kokos-cultuur . . . . .	358	Schittenhelm (A.). Zie: Chrometzka (F.) 539.26(022)	
578(022) : 535.826		Schleede (A.) und Schneider (E.), Röntgenspektroskopie und Kristallstrukturanalyse . . . . .	165
Romeis (B.). Taschenbuch der mikroskopischen Technik . . . . .	246	541.128 : 545.372(022)	
612(05)		Schmidt (A.), Die kinetische Katalyse . . . . .	574
Rona (P.), Berichte über die gesamte Biologie, Abt. B: Physiologie und Pharmacologie . . . . .	574	Schmid (F.). Zie: Ambard (L.) 771.5(022)	
612.015 : 547(021)		Schmidt (H.), Vorträge über Chemie und Chemikalienkunde für Photographierende . . . . .	402
Rona (P.) und Kleinmann (H.). Praktikum der physiologischen Chemie, Tl II, Blut-Harn . . . . .	61	547(058)	
Rosenmund (K. W.). Zie: Arnold (K.) 662.611(022)		Schmidt (J.). Jahrbuch der organischen Chemie, Jahrg. XIII, XIV, XV . . . . .	45, 469, 696
Rosin (P.) und Fehling (R.). Das It-Diagramm der Verbrennung . . . . .	214	547(075)	
Rost (E.). Zie: Starkenstein (E.) 662.6 + 662.9(022)		Schmidt (J.). Lehrbuch der organischen Chemie . . . . .	480
Rozsak (C.) et Véron (M.). Nouvelles études sur la chaleur . . . . .	311	54(0712)	
694.631 : 678.143(022)		Schmidt (W.) und Frankfurth (A.). Lehrbuch der Chemie für höhere Lehranstalten: Unterstufe . . . . .	399
Rubber Flooring (Adhesion Problems in Connection with) . . . . .	593	669.268(022)	
541(0712)		Schneiderwind (R.). Commercial Chromium Plating . . . . .	695
Rumeau (G.). Cours de chimie . . . . .	59	Schneider (E.). Zie: Schleede (A.) 663.4(021)	
547(076)		Schönenfeld (F.). Handbuch der Brauerei und Mälzerei, Bnd. I . . . . .	580
Rupe (H.), Anleitung zum Experimentieren in der Vorlesung über organische Chemie . . . . .	469	536.717(022)	
117(021)		Schottky (W.), Ullrich (H.) und Wagner (C.). Thermodynamik . . . . .	12
Russell (B.). Philosophie der Materie . . . . .	441	621.365.036.61(022)	
622.86 : 614.894/895(021)		Schuchardt (G.). Kohlenelektrode für elektrischen Ofen 631.4 : 55(021)	13
Ryba (G.). Handbuch des Grubbenrettungswesens Bd II, Gas- und Wasserautogeräte, ihre Bauart und Wirkungsweise . . . . .	674	Schucht (F.). Grundzüge der Bodenkunde . . . . .	686
539.13 : 541.56(022)		92 N	
Sack (H.). Dipolmoment und chemische Struktur . . . . .	356	Schück (H.) und Sohlman (R.). Nobel: Dynamit, Petroleum, Pazifismus . . . . .	46
575/577(076)		615.82 : 638.88(022)	
Safir (S. R.). Biology Experiment Sheets . . . . .	261	Schulz (H.). Vorlesungen über Wirkung und Anwendung der deutschen Arzneipflanzen für Aerzte und Studierende . . . . .	427
Sänger (R.). Zie: Debije (P.) 667.2001(021)		667.2 + 648(022)	
Sansone (A.) et Brévans (de). Chimie de la teinture . . . . .	150	Schütze (P. O.). Schönfärberei und chemische Reinigung 614.8(08)	182
612(022)		Schutzvorrichtungen (Neuartige) . . . . .	293
Scart (G. W.) and Lloyd (F. E.). An Elementary Course in General Physiology . . . . .	655	669 : 6201(021)	
347.725(022.1)		Schwarz (M. von). Metall- und Legierkunde . . . . .	76
Schaapveld (H.) en Witteman (P. J.). De wet op de Naamlooze Venootschap . . . . .	278	Schwarz. Zie: Polak. 544(058)	
544(022)		Schwencke (A.). Taschenbuch für die qualitative analytische Arbeit . . . . .	413
Schaefer (H. H.) and Bliss (A. R.). A Laboratory Manual of Qualitative Chemical Analysis . . . . .	641	5(05)	
665.7(021)		Science Progress . . . . .	277, 458,
Schäfer (A.) und Langthaler (E.). Einrichtung und Betrieb eines Gaswerkes . . . . .	183	542.23 : 545.2(022)	654
661.634 : 546.185(022)		Scott (V.). Volumetric Glassware, Books of Glass and Glass Technology . . . . .	594
Schätzel (B.). Umsetzung von Phosphor mit Wasser dampf zu Phosphorsäure und Wasserstoff . . . . .	164	667.6(022)	
Scheel (K.). Zie: Geiger (H.) 66(058)		Scotts Formulas and Processes for Manufacturing Paints, Oils and Varnishes . . . . .	247
Scheifels (B.). Zie: Seeligman. 577.16: 543.8		660.9218(022)	
Scheunert (A.). Der Vitamingehalt der deutschen Nahrungsmittel Tl I . . . . .	246	Sedlaczek (E.). Die Krackverfahren unter Anwendung von Druck . . . . .	133

Bladz.	Bladz.
667.7(021)	662.6(083)
Seeligman-Zicke, Handbuch der Lack und Firnisindustrie	Spiers (H. M.), Technical Data on Fuel . . . . .
621.397(022)	628.95.6(022)
Sheldon (H.) and Grisewood (E. N.), Television . . . . .	Spoon (W.), Baroes-kamfer . . . . .
677.4(058)	664.85.038(022)
Silk (The) and Rayon Directory and Buyers Guide of Great Britain . . . . .	Spoon (W.), Beschrijving van enkele verzendingsproeven van manggistans van Java . . . . .
Simmonds (N.). Zie: Collum (E. V. Mc).	664.85.037(022)
668.5(022)	Spoon (W.), Enkele bijzonderheden over de koeling van proefpartijen Indisch fruit . . . . .
Simon (O.) und Thomas (H. K.), Laboratoriumsbuch für die Industrie der Riechstoffe . . . . .	664.85.323
Sinaff (F. S.). Zie: Jones (J. H.).	Spoon (W.), Enkele bijzonderheden verbonden aan den invoer van de O.-Indische Pompelmoes in Nederland
666.6(022)	664.85.038(022)
Singer (F.), Das Steinzeug . . . . .	Spoon (W.), Enkele waarnemingen over het conserveren van versche Indische vruchten met latex . . . . .
621.771.9(022)	664.85.441(021)
Skaupy (F.), Metallkeramik . . . . .	Spoon (W.), Proeven over de verscheping in koelkamer van een viertal soorten mangga van Java . . . . .
Sladek (I.). Zie: Sörensen (S. P. L.).	664.85.774 : 634.774(7)
615.525(022)	Spoon (W.), Versche ananas uit Suriname . . . . .
Sleeswijk (C.), Onvereenbaarheid van geneesmiddelen.	666.1(058)
545.79 : 547.495.2(022)	Springer's Jahrbuch (Kalender für die Glasindustrie . . . . .
Slyke (D. D. van), Bestimmung von Harnstoff durch gasometrische Messung des durch die Einwirkung von Urease gebildeten Kohlendioxydes . . . . .	Stackelberg (M. von). Zie: Antropoff (A. von).
545.79 : 545.83 : 543.846(022)	668.3(024)
Slyke (D. D. van), Gasometrische Mikro-Kjeldahl-Stickstoffbestimmung . . . . .	Stadlinger (H.), Die Leimfibel . . . . .
336.2(022)	Stadlinger (H.). Zie: Davidson (J.).
Smeets (M. J. H.), Belastingen I . . . . .	Stähler. Zie: Stock.
612.39—07(022)	620.1 : 665.5(022)
Smith (A. H.) und Mendel (L. B.), Praktisches Verfahren bei Ernährungsversuchen . . . . .	Standard Methods of Testing Petroleum and its Products . . . . .
620.173 : 662.66(022)	553.062/067 : 552.11(022)
Smith (C. M.), An Investigation of the Friability of Different Coals . . . . .	Stansfield (J.), Assimilation and Petrogenesis . . . . .
54(0712)	615.9(021)
Smith (H. R.) und Mess (H. M.), Fundamentals of Modern Chemistry . . . . .	Starkenstein (E.), Rost (E.) und Pohl (J.), Toxikologie . . . . .
54(076)	544.8(022)
Smith (H. R.) und Mess (H. M.), Modern Experimental Chemistry . . . . .	Staudinger (H.), Anleitung zur organischen qualitativen Analyse . . . . .
542.973 : 542.93(022)	669.144 : 620.197.7
Smith (J. W.), The Effects of Moisture on Chemical and Physical Changes . . . . .	Staybright Steel (The Development of) . . . . .
668.3(022)	613.2(022)
Smith (P. I.), Glue and Gelatine . . . . .	Steenisma (F. A.), Kleine voedingsleer . . . . .
541.1 : 543.(022)	622.33(022)
Smith (T. B.), Analytical Processes, a Physico-Chemical Interpretation . . . . .	Steinkohlenzechen (Jahrbuch der) und Braunkohlen-gruben Westdeutschlands . . . . .
620.192 : 669(022)	576.8.098(022)
Smithells (C. J.), Impurities in Metals . . . . .	Stephenson (M.), Bacterial Metabolism . . . . .
Snellgrove (D. R.). Zie: Baily (G. H.).	541(08)
Snijder (B.). Zie: Lord (R.).	Stewart (A. W.), Recent Advances in Physical and Inorganic Chemistry . . . . .
Sohlman (R.). Zie: Schück (H.).	Stock. Zie: Dieterich.
37 : 54(44)(09)	545 : 546(076)
Sordes (R.). Histoire de l'enseignement de la chimie en France . . . . .	Stock—Stähler, Praktikum der quant. anorg. Analyse . . . . .
647.962.3 : 541.8	523.04 : 539.15(022)
Sörensen (S. P. L.) und Sladek (I.), On Wo. Ostwald's Bodenkörperregel and the Solubility of Casein in Sodium Hydroxyde . . . . .	Störmer (C.), De l'espace à l'atome . . . . .
5(08)(47)	551.594.5 : 539.15(022)
Sowjet-Union (Die Naturwissenschaft in der) . . . . .	Störmer (C.), Vanuit de diepten der wereldruimte tot in het binneste der atomen . . . . .
544.62 : 615.9(022)	6201 : 677(022)
Spectroscopy (The Detection and Investigation of Poisons by) . . . . .	Strauss (W.), Die Untersuchungsmethoden der Kleidung . . . . .
544.62 : 664 : 614.3(022)	666.262(022)
Spectroscopy in Control of Purity in Food-Stuffs . . . . .	Stuckert (L.), Die Emailfabrikation . . . . .
Spencer (W. H.). Zie: Casberg (C. H.).	681.2 : 545.37(022)
547.962.4/5 : 541.182(021)	Students (The) Potentiometer . . . . .
Spiegel—Adolf (M.), Die Globuline; Handbuch der Kolloidwissenschaft in Einzeldarstellungen, Bnd IV	Stutzer. Zie: Fusit.
621	676.1 : 54(021)
	Sütermeister (E.), Chemistry of Pulp and Paper Making . . . . .
	542.955.2(022)
	Swann Jr. (S.), The Hydroxylation of Double Bonds . . . . .
	Swann (S.). Zie: Keyes (D. B.).

	Bladz.		Bladz.
541.11 : 547 : 536.62(022)		Turner-retort. Zie . . . . .	456
Swietoslawski (W.), Thermochemie . . . . .	56	Tyden (H.). Zie: Kullgren (C.) . . . . .	
665.5 : 621.64(022)		665.1(03)	
Swoboda (J.), Lagerung und Transport des Erdöls und seiner Produkte zu Lande . . . . .	11	Ubbelohde-Heller (H.), Handbuch der Chemie und Technologie . . . . .	231
Symmes (E. M.). Zie: Naoum (P.) . . . . .		Ulich (H.). Zie: Schottky (W.) . . . . .	
668.54(022)		66(03)	
Synthethische Riechstoffe (N.V. Polak & Schwartz) . . . . .	13	Ullmann (F.), Enzyklopädie der technischen Chemie, Bd IV . . . . .	674
669.4/7(022)		614.835(022)	
Tafel (V.), Lehrbuch der Metallhüttenkunde, Bd II, Wismut, Blei, Zinn, Antimon, Zink, Quecksilber, Nickel, Aluminium . . . . .	94	Ullmann-Hiller, Die Benzinlagerung . . . . .	150
663.51 : 531.756(022)		351.82 : 677.23(022)	
Tate (G. H.), Alcoholmetry . . . . .	619	Utermark (W. L.), Het kapokbesluit toegelicht . . . . .	623
Taylor (A. M.). Zie: Rawlins (F. I. G.) . . . . .		771.5 : 774/777(022)	
546.217(09)		Valenta (E.), Photographische Chemie und Chemicalienkunde Tl I und II . . . . .	402
Taylor (C. M.), The Discovery of the Nature of the Air and of its Changing during Breathing . . . . .	456	54(0712)	
540015(076)		Valentin (H.), Leitfaden der praktischen Chemie . . . . .	399
Taylor (F. S.), Simple Research Problems in Chemistry . . . . .	443	537.7(022)	
532.61(022)		Valentiner (S.), Electriche Messmethoden und Messinstrumente . . . . .	686
Taylor (W.), A New View of Surface Forces . . . . .	412	Valko (E.). Zie: Pauli (W.) . . . . .	
628.511 : 614.715		669.292(05)	
Teleky (L.), Die neueren Anschauungen über Staubschädigungen und deren Verhütung . . . . .	59	Vancorum Review, Vol I, Nr. 3, 4 . . . . .	634
664.1 : 576.8 : 577.15(022)		621.57(022)	
Thaysen (A. C.) and Galloway (L. D.), The Microbiology of Starch and Sugars . . . . .	503	Vassogne (G.), Le pratique des machines frigorifiques, analyse et fractionnement . . . . .	277
662.75 : 621.4305(02)		Véron (M.). Zie: Roszak (C.) . . . . .	
Thiemann (A. E.), Kraftstoffe, Verbrennung und Schweröl-Vergasermotoren . . . . .	310	53(0712)	
547.95(022)		Voisin (E.), Cours de physique . . . . .	309
Thierfelder (H.) und Klenk (E.), Die Chemie der Cerebroside und Phosphatide . . . . .	443	Vosburgh. Zie: Pulvermacher. 517(021)	
Thilo (E.). Zie: Rabinowitsch.		Vries (H. de), Beknopte differentiaal- en integraalrekening . . . . .	164
Thirring (H.). Zie: Halpern (O.).		633.71(022)	
Thomas (H. K.). Zie: Simon (O.) . . . . .		Vries (O. de), Tabak . . . . .	374
615.78(022)		628.3(08)	
Thoms (H.), Betaübungsmittel und Rauschgifte . . . . .	592	Vuilwaternummer der Meded. van den N.-Brabantschen Waterschapsbond . . . . .	397
15(021)		Wachholtz. Zie: Wolf (H.) . . . . .	
Thoms (H.), Handbuch der praktischen und wissenschaftlichen Pharmazie, Lief. 27 und 28, 29, 30 . . . . .		661.25(022)	
61, 468, 641		Waeser (B.), Handbuch der Schwefelsäurefabrikation . . . . .	641
535.11(022)		668.533(022)	
Thomson (J. J.), La structure de la lumière . . . . .	60	Wagner (A.), Burger (A. W.) und Elze (F.), Die Riechstoffe und ihre Derivate, Abt. I, Die Aldehyde der aliphatischen Reihe . . . . .	106
54(034)		667.622.1 : 661.842(022)	
Thurow (W. H.), Wörterbuch der Chemie, Tl I, English-Deutsch . . . . .	13	Wagner (C.). Zie: Schottky (W.) . . . . .	
534.13 : 621—752		667.622.1 : 661.842(022)	
Timoshenko (S.), Vibration Problems in Engineering . . . . .	8	Wagner (H.) und Kesselring (I.), Einwirkungen eines Kreidezusatzes auf Buntfarben . . . . .	653
215 : 113(021)		Wahlich (A.). Zie: Kahlfeld (F.) . . . . .	
Titius (A.), Natur und Gott . . . . .	441	541.1(022)	
Toeldte (W.). Zie: Wolf (H.) . . . . .		Walker (J.), Introduction to Physical Chemistry . . . . .	279
539.158 : 541.27(022)		778.6(022)	
Tombrock (W.), The Chemical Atom in the Conception of Discontinuous Matter . . . . .	574	Wall (E. J.), Practical Color Photography . . . . .	25
530.12(022)		770.21.11(022)	
Tombrock (W.), Miller's Experiments and the Constitution of Matter . . . . .	9	Wall (E. J.), Photographic Emulsions . . . . .	94
666.3(058)		338 : 66(43)	
Tonindustrie-Kalender 1930 . . . . .	593	Waller (P.), Probleme det deutschen Chemischen Industrie . . . . .	356
389.1 : 665.1		621.892(022)	
Torisawa (A.), Bulk-Oil . . . . .	132	Walther (C.), Schmiermittel . . . . .	608
Trausz (J.). Zie: Swoboda (J.) . . . . .		541.18(075)	
667.642.91(022)		Ware (J. C.), The Chemistry of the Colloidal State . . . . .	582
Trillich (H.), Wasserglas-Anstrich- and Malverfahren . . . . .	386	66.2.998.1 : 697.3(022)	
662.742(022)		Warmtestichting (Mededeelingen van den Thermotechnischen Dienst der), II. De invloed van de afwerking van het oppervlak op het isolerend vermogen van pijpbekleedingen. III. De invloed van verflagen en dergelijke op de overdracht van warmte door matig verwarmde ijzeren pijpoppervlakken aan lucht	76
Turner (W. E. S.), Notes on the Analysis of Glasses, Refractory Materials and Silicate Slags . . . . .	642		

Bladz.		Bladz.	
662998.7(08)		679.5 : 697.357(022)	
„Warmtestichting”, Tabellen voor het bepalen van warmteverliezen door pijpbekleedingen . . . . .	441	Willard (A. C.), Kratz (A. P.), Fahnestock (M. K.) and Konzo (S.), Investigation of Heating Rooms with Direct Steam Radiators Equipped with Enclosures and Shields . . . . .	59
615.32—07(022)		517(024)	
Wasicky (R.). Forschungsmethoden, die bei der Unter- suchung einer neuen Droge in Betracht kommen . . . . .	470	Willers (F. A.), Methoden der praktischen Analysis . . . . .	356
Wasicky. Zie: Thoms.		54(076)	
663.6 : 543.3(022)		Williams (A. C.), Experimental Chemistry . . . . .	622
Wasser (Vom) Band III . . . . .	279	547(076)	
546(0712)		Williams (R. J.) and Brewster (R. Q.), A Laboratory Manual of Organic Chemistry . . . . .	12
Wassermann (F.) und Hopff (H.), Tuchel's Repetitions- Kurse Grundriss der anorganischen Chemie . . . . .	620	577.158.5 : 547.979.7(022)	
54(076)		Willstätter (R.), Chlorophyllase . . . . .	430
Waterman (H. I.) en Goudriaan (F.), Verzameling vraagstukken der scheikunde voor het Middelbaar Technisch Onderwijs . . . . .	165	Wilson (B. J.). Zie: Polson (J. A.)	
Waterman (H. I.). Zie: Doting (J. S.).		675.01 : 54(022)	
621.43.016/019(022)		Wilson (J. A.), Chemistry and Leather . . . . .	104
Weber (E.), La combustion et les moteurs . . . . .	428	675.01 : 54(022)	
581.192(023)		Wilson (J. W.), The Chemistry of Leather Manufacture	182
Wehmer (C.), Die Pflanzenstoffe . . . . .	105	637.0(021)	
338 : 661.632(022)		Winkler (W.), Grimmer (W.) und Weigmann (H.), Handbuch der Milchwirtschaft . . . . .	642
Weichsel (P.), Superphosphate auf dem Weltmarkt . . . . .	295	663.5(022)	
50015(022)		Winter (F.), Praktische Notizen über Eigenschaften und Verwendungsmöglichkeiten der wichtigsten Riechstoffen und Aromata . . . . .	358
Weidlein (R.), Research . . . . .	12	662.7(058)	
Weigmann (H.). Zie: Winkel (W.).		Winter (H.), Taschenbuch für Gaswerken, Kokereien, Schwelereien und Teerdestillationen . . . . .	623
622.765(032)		Witteman (P. J.). Zie: Schaapveld (H.).	
Weinig (A.) and Palmer (I.), The Trend of Flotation . . . . .	621	664.1 : 54(022)	
530.12(022)		Wohryzek (O.), Chemie der Zuckerindustrie . . . . .	245
Weinmann (R.), Versuch einer endgültigen Wider- legung der speziellen Relativitätstheorie . . . . .	8	667.624.13 : 667.75(022)	
Weiss (O.). Zie: Oppenheimer (C.).		Wolf (H.), Toeldte (W.) und Wachholtz, Vergleichende Untersuchung über Oel und Nitrocellulose-lacke . . . . .	246
576.809.73(022)		Wolf (H.). Zie: Seeligman.	
Wells (H. G.), The Chemical Aspects of Immunity . . . . .	246	Wolf (K. L.). Zie: Debije (P.).	
Welton (L. E.). Zie: Glenn (E. R.).		539.17(021)	
677.46(021)		Wolfers (F.), Transmutation des éléments . . . . .	151
Weltzien (W.) und Götze (K.), Chemische und phy- sikalische Technologie der Kunstseiden . . . . .	574	Woll (F. W.). Zie: Farrington (E. H.).	
772(021)		Wolski (P.). Zie: Ostwald (W.).	
Wentzel (F.), Die photographischen Kopierverfahren mit Silbersalzen Positiv-Prozess) und die photo- graphischen Roh- und Barytpapiere . . . . .	45	615.13(021)	
771.581.0022(021)		Woolley (S. W.) and Forrester (G. P.), Pharmaceutical Formulas, Vol I . . . . .	180
Wentzel (F.), Die Fabrikation der photographische Platten . . . . .	608	577.158.5(022)	
547(0712)		Wrede (F.), Myrosinase . . . . .	430
Wertheim (E.), A Manual of Elementary Organic Chemistry . . . . .	357	537.723.1	
016 : 54(022)		Wreshner (M.), Methoden zur Bestimmung des elek- trischen Widerstandes . . . . .	414
West (C. J.)-Berolzheimer (D. D.), Bibliography of Bibliographies on Chemistry and Chemical Technology	308	Wreschner (M.). Zie ook . . . . .	455
Westcott. Zie: Martindale.		Zakowski (J.). Zie: Jander (G.).	
581.19(022)		620.178.314(022)	
Wheldale (M.), Practical Plant Biochemistry . . . . .	213	Zander (W.), Der Einfluss von Oberflächenbeschädig- ungen auf die Biegungsschwingfestigkeit . . . . .	674
113 : 5(09) : 215		665.228(78)	
Whetham (W. C. D. Dampier-), A History of Science	555	Zapoleon (L. B.), Inedible Animal Fats in the United States . . . . .	413
625.85(022)		Zicke. Zie: Seeligmann.	
Wichert (P.), Fortschritte im Städtebau und Strassenbau. Bd. II: Fuller und Bitumen . . . . .	399	Zimmer (F.). Zie Seeligmann.	
Wielen (P. van der). Zie: Pinkhof.		667.3(022)	
662.74(022)		Züblin (H.), 40 Jahre Kattundruck . . . . .	9
Wigginton (R.), Coal Carbonisation . . . . .	197	637.0(058)	
543 : 75.061(022)		Zuivelbereiding (Jaarboek voor de) . . . . .	93
Wild (A. M. de), The Scientific Examination of Pictures.	430		
667.82 + 621.85.054			
Wilhelmy (F.), Schuhcremes und modernen Schuhputz- mittel . . . . .	75		