

# WIADOMOŚCI PRZEMYSŁU CHEMICZNEGO

## ORGAN ZWIĄZKU PRZEMYSŁU CHEMICZNEGO RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

---

WARSZAWA, DNIA 15 WRZEŚNIA 1936 ROKU

---

### POLSKA APARATURA CHEMICZNA

W poprzednim numerze „Wiadomości Przemysłu Chemicznego” ogólnie omówiliśmy otwartą w końcu sierpnia w Warszawie Wystawę Przemysłu Metalowego i Elektrycznego. Dla przemysłu chemicznego szczególnie interesujące będzie zapoznanie się z tymi eksponatami, które dotyczą bezpośrednio wytwórczości chemicznej. Dział maszyn i aparatury chemicznej Wystawy, jak również poszczególne eksponaty wystawione na stoiskach różnych firm w innych działach, dają przykładowe obrazy solidnej pracy twórczej fabryk przemysłu metalowego, zdążającej do zaspokojenia potrzeb przemysłu chemicznego.

Na szczególną uwagę przemysłu chemicznego zasługują wystawy kilku fabryk metalowych, prowadzących dział aparatury dla produkcji chemicznej. Tak więc, firma „S. T. Weigt” w Łodzi wystawia autoklawy, prasy filtracyjne, urządzenia badawcze. Zieleniewski, Fitzner i Gamper wystawia suszarnie, wentylatory, chłodnie oraz fotografie wykonanych urządzeń dla przemysłu chemicznego. Firma J. „Jon” w Łodzi wystawia zespół walcówek o jednym, dwóch lub trzech walcach. Firma Cegielski w Poznaniu prezentuje chłodnie; Stocznia Gdańska — suszarnie; Lilpop Rau & Loewenstein — kompresory. Urządzenia wentylacyjne przedstawia firma „Wentylator” w Warszawie; mieszarki — zwłaszcza przeciwprądowe — firma Krawczyk i S-ka w Zawierciu; kotły emaljowane — firma Kamienna w Skarżysku oraz Herzfeld & Victorius w Grudziądzu. Na uwagę zasługują całkowite urządzenia laboratoryjne, wystawione przez firmy „Berent & Plewiński” w Warszawie oraz „Bujak” we Lwowie. Ciekawy jest też zespół filtrów do rozmaitych celów, systemu Inż. Rudzińskiego z Warszawy.

Jak widać z powyższego przeglądu, w Wystawie wzięli udział przeważnie tylko więksi wytwórcy aparatury chemicznej; walka z trudnościami ekonomicznymi nie pozwoliła mniejszym warsztatom na gremjalny udział w Wystawie. Pragnąc tę lukę zapełnić, urządzono na Wystawie stoisko, reprezentujące ogół producentów aparatury chemicznej oraz spożywczo-przetwórczej, ponadto zaś ilustrujące braki produkcji krajowej, zapełniane przez import.

Produkujemy w kraju bardzo dużo; są jednak dziedziny aparatury chemicznej, w których import stanowi znaczną — niekiedy nawet przeważającą — część zapotrzebowania.

Dział aparatury chemicznej Wystawy powinien w swym wyniku dać impuls przemysłowcom branży metalowej do podjęcia twórczej inicjatywy ku zapełnieniu istniejących luk produkcji krajowej.

Przemysł chemiczny, który walczy skutecznie z importem i coraz szerzej pokrywa zapotrzebowanie rynku wewnętrznego, niezawodnie poprze te usiłowania przemysłu metalowego, współpracując z nim w ścisłym kontakcie. Tylko tą drogą, przy połączeniu wiedzy budowy maszyn z wiedzą chemiczną, stworzyć zdołamy własną celową i doskonałą aparaturę chemiczną.

Przemysłowców chemicznych należy jaknajgoręcej zachęcić do zwiedzenia Wystawy Przemysłu Metalowego i Elektrycznego, gdyż naszkicowany wyżej przegląd eksponatów dla przemysłu chemicznego pozwoli z jednej strony zorientować się w już istniejących działach produkcji, z drugiej zaś da możliwość najbliższej kolaboracji z przemysłem metalowym.



**ORJENTACYJNE CENY NIEKTÓRYCH WYTWÓROW PRZEMYSŁU CHEMICZNEGO**

	Cena zł.
Aceton	320.—
Alkohol metylowy techniczny 98%	160.—
Alkohol metylowy czysty 99/100	225.—
* Amoniak skroplony za 1 kg NH <sub>3</sub>	1.53
* Azotniak mielony za 1 kg % N <sub>2</sub>	1.25
Azotan amonu	100.—
Azotyn sodowy	110.—
Benzol chem. czysty (łącznie z opłatą na fundusz drogowy zł. 12)	80.—
Benzol handlowy 90%, (łącznie z opłatą na fundusz drogowy zł. 12)	75.—
Bisulfat (kw. siarczan sodu)	13.50
* Boraks	75—85.—
Chloran potasu	175.—
Chlor ciekły	115.—
Chlorek cynku 50° Bè	30.—
Chlorek cynku w proszku biały	95.—
* Chlorek wapna bielący	30.60
Chlorek wapnia (CaCl <sub>2</sub> )	18—20.—
Chlorobenzol	160.—
Chloroform czysty „purissimum“	690.—
„ „ „pro narcosi“	1.800.—
Dwuwęglan sodowy	38.—
Eter siarkowy	385—425.—
Fenol czysty	195.—
Formalina 40%	170.—
* Gliceryna farmaceutyczna 30° Bè	240.—
„ „ „techniczna 85/88%”	180.—
Karbid	49.—
Karbolineum	20.50
Krezol czysty	75.—
Klej kostny	180.—
Klej skórny	250.—
Kwas azotowy tech. 36° Bè za 100% HNO <sub>3</sub>	85.—
Kwas cytrynowy zwykły	460.—
Kwas mrówkowy 80%	210.—
Kwas winowy zwykły	480.—

Kwas siarkowy 60° Bè	4.25
Kwas solny 19°/21° Bè	9.50
„ octowy techn. 30%	85.—
Mączka kostna odklejona 30% P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	15.—
„ rogowa 13/14% N <sub>2</sub>	35.—
* Naftalin czysty w łuskach	48.—
Octan amylu	400.—
Octan metylu	300.—
Octan sodu	105.—
„ ołowiu	170.—
Oleina	185.—
Oleum 20%	12.75
Olej lniany	125.—
Olej kokosowy	98.—
Olej palmowy (z ziarn)	100.—
* Potaż kalcynowany 90/95%	120.—
* Potaż żrący topiony 88/92%	140.—
Saletra amonowa	100.—
Saletra potasowa	120.—
* Saletra sodowa przem.	58.—
Saletra sodowa rafin.	69.—
* Salmjak sublimowany	180.—
Siarczan amonu (freco stacja odbiorcza)	24.20
* Siarczan miedzi	50.—
* Siarczek sodu 60/62%	58.—
Smola preparowana	14.50
Soda amonjakalna 98%	20.70
* „ kaustyczna 97,5% loco Podgórze	49.70
Sól glauberska krystaliczna	7.—
Sól Seignette'a (aptek)	420.—
Stearyna	170.—
Superfosfat 16% par. Warszawa luzem	10.75
Toluol czysty	95.—
Woda amonjakalna	43.—
Żelatyna techn.	450.—

Ceny powyższe są cenami hurtowemii rozumieją się za 100 kg loco fabryka bez opakowania; ceny za produkty oznaczone gwiazdką rozumieją się wraz z opakowaniem.

**PRODUKTY WYTWÓRCZOŚCI KRAJOWEJ**

**Barwniki i półprodukty organiczne:**  
 „PRZEMYSŁ CHEMICZNY, BO RUTA Sp. Akc.”, Łódź tel. 195-96, 195-97; Warszawa, Piusa XI. 3. m. 8, tel. 8-38-78.  
 „WOLA KRZYSZTOPORSKA” Fabr. Chem. Piotrków Tryb., tel. Piotrków Tryb. 165.  
**ZAKŁADY CHEMICZNE W WINNICY, S. A.** Winnica, poczta Henryków k/Warszawy, tel. 1-a podm. 17. Biuro sprzedaży: Inż. Oskar Gross, Łódź, Gdańska 81, tel. 186-12.  
**Chlorek wapna bielący:**  
 Akc. Tow. „ELEKTRYCZNOŚĆ”, Warszawa, Czackiego 6, tel. 634-94.  
**Chlorek wapnia (CaCl<sub>2</sub>):**  
 „ZAKŁADY SOLVAY W POLSCE”, Warszawa, Czackiego 14, tel. 5-91-24.  
**Dwuchromian potasu i dwuchromian sodu, sól glauberska kalc:**  
 Tow. Fabryk Portl. Cem. „WYSOKA” Sp. Akc. Warszawa, Mazowiecka Nr. 7, fabryka w Wrzosowej, p-ta Częstochowa 4. Wyłączna sprzedaż: D/H. Maurycy Luxemburg, Warszawa, Senatorska 28/30, tel. 6 00 19.  
**Farmaceutyczne przetwory:**  
 Sp. Akc. „LUDWIK SPIESS i SYN”, Warszawa, Daniłowiczowska 16, tel. Centrala-Spiess. „Fr. KARPINSKI Spółka Akcyjna”, Warszawa, Wolność 9, tel. 11-06-00.

**Gliceryna farmaceutyczna i techniczna:**  
 Sp. Akc. „STREM”, Warszawa, Mazowiecka 7, tel. 584-30.  
 Przem. Tłuszcz. „SCHICHT-LEVER” Sp. Akc., Warszawa, Nowy Zjazd 1, telefony 605-77, 605-99.  
**Gumowe artykuły techniczne:**  
 Sp. Akc. „WOLBROM”, Warszawa, Leszno 15, tel. 11.06-81,  
 Zakł. Kauczukowe „PIASTÓW” Sp. Akc., Warszawa, Złota 35, tel. 533-49.  
**Jedwab sztuczny:**  
 Sp. Akc. „TOMASZOWSKA FABRYKA SZTUCZNEGO JEDWABIU”, Warszawa, Wilcza 9a, tel. 875-39.  
**FABRYKA PRZĘDZY I TKANIN SZTUCZNYCH „CHODAKÓW”,** Sp. Akc., poczta Sochaczew. Tel. Sochaczew 81.  
**Karbid:**  
 Akc. Tow. „ELEKTRYCZNOŚĆ”, Warszawa, Czackiego 6, tel. 634-94.  
**Klej kostny i skórny:**  
 Sp. Akc. „STREM”, Warszawa, Mazowiecka 7, tel. 584-30.

**Kwaśny węglan sodowy (bicarbonat):**  
 „ZAKŁADY SOLVAY W POLSCE”, Warszawa, Czackiego 14, tel. 591-24.  
**Oleina zwierzęca:**  
 Sp. Akc. „STREM”, Warszawa, Mazowiecka 7, tel. 584-30.  
**Siarczek węgla:**  
 Sp. Akc. TOMASZOWSKA FABRYKA SZTUCZNEGO JEDWABIU”, Warszawa, Wilcza 9a, tel. 875-39.  
**Slomka i włosie wiskozowe:**  
 Sp. Akc. TOMASZOWSKA FABRYKA SZTUCZNEGO JEDWABIU”, Warszawa, Wilcza 9a, tel. 875-39.  
**Soda amonjakalna, krystaliczna i kaustyczna:**  
 „ZAKŁADY SOLVAY W POLSCE”, Warszawa, Czackiego 14, tel. 591-24.  
**Soda kaustyczna:**  
 Akc. Tow. „ELEKTRYCZNOŚĆ”, Warszawa, Czackiego 6, tel. 634-94.  
**Sól glauberska krystaliczna:**  
 „TOMASZOWSKA FABRYKA SZTUCZNEGO JEDWABIU” Warszawa, Wilcza 9a, tel. 8-75-39.  
**Stearyna:**  
 Sp. Akc. „STREM”, Warszawa, Mazowiecka 7, tel. 584-30.

Członkowie Związku Przemysłu Chemicznego otrzymują „Wiadomości Przemysłu Chemicznego” bezpłatnie.

Redakcja i Administracja: Warszawa, Czackiego 1, telefon 510-14.

Wydawca: w imieniu Związku Przem. Chemicznego Rzplitej Polskiej — Dyrektor Związku Inż. EDMUND TREPKA

Redaktor: Inż. TADEUSZ ZAMOYSKI

Druk L. Bogusławskiego i S-ki, Świętokrzyska 11.