

**Wykaz preparatów** (w nawiasie podano numer grupy, do której został przypisany preparat)

**Preparaty łatwe (I I II) ciała stałe**

Acetanilid met.1 (7)  
Acetanilid met.2 (7)  
Acetyloglicyna (7)  
*N*-Acetylo-*p*-toluidyna (7)  
Benzamid met. 2 (7)  
Benzoiloglicyna (7)  
Benzanilid (7)  
Benzoesan 2-naftyłu (6)  
Kwas acetylosalicylowy (6)  
Kwas *m*-nitrobenzoesowy (6)  
Octan 2-naftyłu (6)  
Oksym cykloheksanonu (4)

**Preparaty łatwe (I I II) ciecze**

Bromek *n*-butylu (1)  
Bromek izopropylu (1)  
Bromek *n*-propylu (1)  
Cykloheksen (1)  
Mrówczan etylu (6)  
Octan etylu (6)

**Preparaty trudniejsze (III, IV)**

Benzylidenoacetofenon (5)  
*p*-Bromoacetanilid (2)  
*p*-Bromoanilina (7)  
Chlorek cykloheksylu (1)  
Dibenzylidenoaceton (5)  
Dibromobenzylidenoacetofenon (1)  
Kwas *p*-acetyloaminobenzoesowy (6)  
Kwas cynamonowy met.2 (5)  
Kwas 2,3-dibromo-3-fenylopropanowy (1)  
2-Metylo-5-nitroanilina (2)  
*p*-Nitroacetanilid (2)  
*m*-Nitrobenzoesan metylu (2)  
Octan cykloheksylu (6)  
Oranż metylowy (3)  
Oranż II (3)  
Sudan I (3)

**destylacja pod zmniejszonym ciśnieniem**

Alkohol benzyłowy (1)  
Benzylidenoaceton (5)  
*N,N*-Diacetylo-*o*-toluidyna (7)  
Octan benzylu met. 1 (6)  
Octan enolu cykloheksanonu (5)  
Octan fenylu (6)  
Oksym aldehydu benzoesowego (4)

## **Preparaty - podział na grupy**

**1. Fluorowcoalkany i alkohole:** Alkohol benzyłowy, Bromek *n*-butylu, Bromek izopropylu, Bromek *n*-propylu, Chlorek cykloheksylu, Cykloheksen, Dibromobenzylidenoacetofenon, Kwas 2,3-dibromo-3-fenylopropanowy

**2. Związki aromatyczne:** *p*-Bromoacetanilid, 2-Metylo-5-nitroanilina, *p*-Nitroacetanilid, *m*-Nitrobenzoesan metylu

**3. Aminy:** Oranż metylowy, Oranż II, Sudan I

**4. Aldehydy i ketony I:** Oksym aldehydu benzoowego, Oksym cykloheksanonu.

**5. Aldehydy i ketony II:** Benzylidenoacetofenon, Benzylidenoacetone, Dibenzylidenoacetone, Kwas cynamonowy met. 2, Octan enolu cykloheksanonu

**6. Estry i kwasy karboksylowe:** Benzoesan 2-naftyłu, Kwas *p*-acetyloaminobenzoowy, Kwas acetylosalicylowy, Kwas *m*-nitrobenzoowy, Mrówczan etylu, Octan benzylu met. 1, Octan cykloheksylu, Octan etylu, Octan fenylu, Octan 2-naftyłu

**7. Amidy:** Acetanilid met.1, Acetanilid met.2, Acetyloglicyna, *N*-Acetylo-*p*-toluidyna, Benamid met. 2, Benzoiloglicyna, Benzanilid, *p*-Bromoanilina, *N,N*-Diacetylo-*o*-toluidyna