

ration, sont condensées par fraction et les corps ainsi obtenus représentent les précieuses matières premières de la fabrication des couleurs.

Trois produits sont surtout à considérer.

Le benzol brut ;

La naphtaline brute ;

Et l'anthracène brut.

Le premier se trouve dans les produits distillés de 70 à 180° C.

La 2<sup>e</sup> — — — de 180 à 250°

La 3<sup>e</sup> — — — de 250 à 400°

## 2. FABRICATION DE L'ANILINE

Les fabriques d'aniline, ou plutôt de matières premières pour couleurs d'aniline, reçoivent des distilleries de goudron les trois produits bruts cités plus haut, les séparent soigneusement, les purifient et extraient ainsi :

du benzol brut :

La benzine ;

Le toluol ;

Le xylol ;

Le cumol.

De la naphtaline brute :

La naphtaline ;

et de l'anthracène brute :

L'anthracène.

En traitant ceux-ci par des réactifs chimiques, elles arrivent à produire de nouveaux corps qui, traités derechef, en fournissent d'autres à leur tour et ainsi de suite.

Grâce au travail constant de la chimie qui lui indique les