

????? (???????? / ????-???; C6H5–NH2), ????????? ?????????? ???. ?? ?? ?????? ?????? ?
 ????? ?? ????? ??? ?????? ? ?????? ?????? ?????? ?????-????? (–NH2). ?????? ??
 ?????????? ?????????? ? ?????????? ?????????? ?????????? ??? ?????? ??? (???, ???-????,
 ?????? ?????????). ? ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ?? 0,4?9,6 ?g ?? ??????. ?. ??
 ?????????????? ??????????. ?? ?????? ?????? ?? ??????, ?????????? ? ?? ?????? ?????? ??
 ??????????. ?????? ?? ?????????????? ?????? ? ?????? ?? ? ?????? ?????????????? ??????????
 ??? ? ?????? (? ?????????) (85%), ? ?????????? ??? (9%), ?????????? ???, ?????????? ? ??????
 (2%). ?????????? ?????? ?????? ?? ?????? ?. ?? ?????? (?????) ? ?????? ?????? ?? ?????? ?
 ??????. ?????? ?????? ?. ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? 1855. ????? ?????,
 ?????? ?????? ?????? ?????? (1838?1907) ?????? je ?????????? ?????????? ?????????? ???
 1856. ?? ?????? ?????? ? ?????????? ?????? ??? XX ?, ?????????? ??? (??-???, ?????????,
 ??????-????, ?????? ? ?.), ?????? ?? ? ??? ?????????? ??????: ?????, ???, ?????,
 ?????????? ???, ?????????? ? ???, ?????????, ?????????? ??????. ??? ?? ?????? ?????
 ?????????? ??? ?????????? ??? ??????????. ??? ?????? ?????????? ??? ?? ?? ?????????? ??
 1895. ? ??????. ?????? ?????????? ??? ?? ?????????? ?????????????? ??? ? ?????? ???
 ?????????????? ??? ?? ??????. ?????? ?? ? ? ?????? ?????????? ??? ?????????? ?? ??????????
 ?????? ??? ?????? ?????? ??? ??????.

??????????: ?. ????????? (?.), ?????? ? ?????????? ?????????? ? ??????, ?? 1997; T. Kahl, K-W. Schröder,
 „Aniline“, ?.: *Ullmann's Encyclopedia of Industrial Chemistry*, New York 2007.

????? ?????

\*????? ?? ????????? ? 1. ????? | ??? ?????? ?????????????? (2010)