



?????? ???? ????? - EMMEDICIOTTO

??? ????? ????  
??? parafenilendiammina



EMME  
DICCIOTTO

✉ bbazar@globelife.com  
☎ +39 0331 1706328  
🌐 www.globelife.com/emmediciotto/

??? ????? ????  
??? parafenilendiammina

????????? ????? ? ????? ????????? ?????????????????????, ???, ?????????????????? ?  
????????????????????? ? ??????.  
??? ????? ???? ????????????? ?????????? ? ?????? ?????????? ????? ?????, ????? ?????????  
????????? ? ?????????????? ? ?????????????????? ?????????.  
??? ?????????????? ?????????, ??? parafenilendiammina (PPD) ? ? ?????? ?????????????  
????????? (1,5-4,5 %), ?????????????? ?????????? ?????? ?????? ? ?????? ?????????????? ?  
?????????, ?????????? ?????????????? PPD, ?????????? ?????????? ??????????, ?????????????????? ?  
????????????? methylphenylenediamines ? ?????????????????? ?????? ?????????? ? ??????????????  
????????????? ? ?????????????????? ?????? ??????????????. ???  
????? ?????? ?????????? ?? ?????????? ?????? ??? ?????????? ??????????????.  
??? ??? ???? ?????????? ?????????? ?????????????? ?????? ?????????? ?????????? ?????????? ?  
?????????????, ? ??? ?????? ?????????? ?????????????? ?????? ?????????????????????? ?????????????? ..  
????????? ??????????????, ??????????????????, ?????????????????? ? ??????????????????  
????????? ?????????? ? 93 ?????????? ? ?????????????????? - ?????? - ?????????????? - ??? ?????? -  
????? ?????? - ????? - ?????????????? ?????? - ?????? - ?????????? / ?????????????? ?????????? -  
????????? ?????????????? - DEEP PURPLE - RED Irisée - ?????????? - ?????????????????????? -  
????????? ?????????? - ?????? - SUPERLIGHTENERS - PLATINUM - EXTRASCHIARENTI  
BALTIC -. ??????????????  
????????? ??????????????????.. ?????????????????? ?????? ?????? ?????????? ?????? + 1 ? 1/2 ??????????????  
?????????  
????? .. 3 ?????????? ?? 100 ??