

????? (????, bouvturon: ??????), ??? ?????? ?? ?????? ??????????? ??????, C4H10. ??????? ??? ??????? ?.:  
????????? CH3-(CH2)2-CH3 (???????? 0,579 ?/?3, ?????? ????????? -138<sup>?</sup>, ????????? -0,5<sup>?</sup>) ? ????????? ??? 2-  
?????-????? CH3-C(CH3)2-CH3 (???????? 0,551 ?/?3, ?????? ????????? -159,6<sup>?</sup>, ????????? -11,7<sup>?</sup>). ???  
?????? ?? ??? ??? ???? ?? ???????, ?????? ?? ?????????????? ? ?????????? ?????????????? ? ?????  
?????????. ??????, ??????? ?? ?????????, ??? ? ? ??????? ?????????, ???????, ??????, ?????? ?????????  
? ?????. ??? ?. ?? ? ?????? ????????? ?????? ? ??????? ?????? ? ? ?????? ????, ?? ?????? ?? ?????????.  
?????? ?? ? ? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ?????? ?????????? ??????. ? ?????????? ?????????? ?????  
????????? 1,3-????????? CH2=CH-CH=CH2, ?????????? ?? ?????????????? ??????, ?????????? ??? ? ??????,  
????????????, ????????????? ??????? ?? ??????? n-?????. ?????? ??????? C3H8 ? ??? ?. ?? ?????? ??????????  
????? ?????? ??? (???), ??? ??? ??????? ?? „????? ??“, ?????? ?? ?? ?????????????? ??????? ?????? ???  
????????? ?????? ?????????? ?????????????? ??????. ??? ? ? ?????????????? ? ?????????? ?????? ??? ???????????,  
??? ??????????, ??? ? ? ?????? ? ??????? ??????. ?????????? ?? ? ?? ? ?????????? ??????? ? ??????-????????? ? ?  
????????? ??????. ?????????? ? ?????? ?????????? ?????????????????????? ?????????? (CH3)2C=CH2, ???????e ??  
??? ?????????????a ?????????a ?? ?????????? ??????-????????? ??????? ? ?????????? ??????-????-????-  
???? CH3-?-?(CH3)3 (????), ??????? ??????? ?? ?????????? ?????????? ??????. ? ??????, ??? ? ? ?????????? ?  
????????????? ?????? ??? ? ??????? ??? ?????????? ? ? ?????????? ?????? ? ??????? (?? ?????? ?  
????????????). ??????? ?????????????? ?????????????? ??? ?????????????? ? ??????? ?? 1,3-????????? ? ?? ??? ? ?  
45.000 ??????? 35.000 ? ? ??? ?????? ??? ? ? ?????????? ??????? ???????.

??????????? : ?. ?????????? (??.), ?????? ? ?????????? ?????????????? ? ??????, ?? 1997; *HIP Petrohemia a.d. ?  
Company Profile*, ???., ?????? 2011.

????? ??????

\*????? ?? ?????????? ? 2. ?????? I ???? ?????? ?????????????????? (2011)