

ERRATA K BAKALÁŘSKÉ PRÁCI

Katalytické cykloadičné reakcie tribenzocyklínu

Katalytické cykloadiční reakce tribenzocyklynu

Jaroslav Jacko

Praha, 2019

Strana 1: namiesto „Bakalářska práce“ „Bakalářská práce“.

Strana 5: riadok 7 – namiesto „cyklické poly-orto-fenylény“ „cyklické poly-*orto*-fenylény“; riadok 8 – namiesto „Tribenzocyklín - fyzikálno-chemické vlastnosti a reaktivita“ „Tribenzocyklín – fyzikálno-chemické vlastnosti a reaktivita“.

Strana 6: chýbajúce skratky „Ar aryl“, „Bn benzyl“, „DCM dichlórmétán“, „DMF *N,N*-dimetylformamid“, „*n*-Bu *n*-butyl“, „Pr propyl“, „*t*-Bu *tert*-butyl“; riadok 8 – „cod“ ekvivalentné s „COD“.

Strana 9: riadok 21 a 22 – namiesto „[4+2] cykloadíciu na 7-metalanorbornén **VI**, alebo [2+2] cykloadíciu“ „[4+2]-cykloadíciu na 7-metalanorbornén **VI**, alebo [2+2]-cykloadíciu“.

Strana 17: riadok 1 – namiesto „Cyklické poly-orto-fenylény (CPoP)“ „Cyklické poly-*orto*-fenylény (CPoP)“.

Strana 18: Obrázok 2 – chýbajúce označenie v ľavých horných rohoch podobrázkov (a) a (b) v smere zľava doprava.

Strana 20: riadok 1 – namiesto „Tribenzocyklín - fyzikálno-chemické vlastnosti a reaktivita“ „Tribenzocyklín – fyzikálno-chemické vlastnosti a reaktivita“; riadok 8 a 12 – namiesto „[*n*]COPA“ „[*n*]COPA“; riadok 8 a 9 – namiesto „C(*sp*²)-C(*sp*)-C(*sp*)“ „C(*sp*²)—C(*sp*)—C(*sp*)“; riadok 11 – namiesto „ $\Delta_f H^\circ_{298/n}$ “ „ $\Delta_f H^\circ_{298/n}$ “.

Strana 21: popis a prvý riadok tabuľky – namiesto „ $\Delta_f H^\circ_{298/n}$ “ „ $\Delta_f H^\circ_{298/n}$ “.

Strana 22: riadok 7 – namiesto „8-50 %“ „8 – 50 %“; riadok 18 – namiesto „Pd(PPh₃)₄“ „[Pd(PPh₃)₄]“.

Strana 25: Schéma 19 – namiesto „(20-40 mol%)“ „(20 – 40 mol%)“ a namiesto „8-96 h“ „8 – 96 h“.

Strana 26: Schéma 20 – namiesto „(5-10 mol%)“ „(5 – 10 mol%)“ a namiesto „2-6 h“ „2 – 6 h“.

Strana 28: Schéma 23 – v popise namiesto „TMS skupiny“ „TMS-skupiny“.

Strana 31: namiesto „Protokol **B**: aplikácie“ „Protokol **B**: aplikácia“.

Strana 33: Obrázok 4 – chýbajúce označenie v ľavých horných rohoch podobrázkov (a) a (b) v smere zhora nadol.

Strana 38: Obrázok 7 – chýbajúce označenie v ľavých horných rohoch podobrázkov (a), (b) a (c) v smere zhora nadol; Obrázok 8 – chýbajúce označenie v ľavých horných rohoch podobrázkov (a) a (b) v smere zhora nadol.

Strana 41: riadok 2 – namiesto „podmienkam - [Ir(cod)Cl]₂“ „podmienkam – [Ir(cod)Cl]₂“.

Strana 42: riadok 17 – namiesto „0.32 × 0.19 × 0.13 mm), látka **12** difúziou 99.98%“ „0,32×0,19×0,13 mm), látka **12** difúziou 99,98%“; riadok 18 – namiesto „0.33 × 0.20 × 0.16 mm), látka **13** difúziou 99.98%“ „0,33×0,20×0,16 mm), látka **13** difúziou 99,98%“; riadok 19 a 20 – namiesto „0.31 × 0.12 × 0.03 mm“ „0,31×0,12×0,03 mm“; riadok 21 – namiesto „0.26 × 0.25 × 0.20 mm“ „0,26×0,25×0,20 mm“; riadok 22 – namiesto „0.23 × 0.23 × 0.09 mm“ „0,23×0,23×0,09 mm“.

Strana 43: Obrázok 10 – chýbajúce označenie v ľavých horných rohoch podobrázkov (a) a (b) v smere zľava doprava; Obrázok 11 – chýbajúce označenie v ľavých horných rohoch podobrázkov (a) a (b) v smere zľava doprava.

Strana 44: Obrázok 13 – chýbajúce označenie v ľavých horných rohoch podobrázkov (a) a (b) v smere zľava doprava.

Strana 46: riadok 10 – namiesto „¹H a ¹³C spektrá“ „¹H- a ¹³C-spektrá“.

Strana 47: namiesto časti výpisu ¹H-NMR spektra „7.32–7.23 (m, 1H), 7.03–6.94 (m, 1H)“ „7.32 – 7.23 (m, 1H), 7.03 – 6.94 (m, 1H)“.

Strana 51: riadok 1 – namiesto výrazu „Chyba! Záložka nie je definovaná.“ odkaz na informačný zdroj ²⁵.

Strana 53: namiesto časti výpisu ¹H-NMR spektra „7.01–6.80 (m, 4H), 6.73 (d, *J* = 6.8 Hz, 1H), 6.59–6.46 (m, 1H)“ „7.01 – 6.80 (m, 4H), 6.73 (d, *J* = 6.8 Hz, 1H), 6.59 – 6.46 (m, 1H)“.

Strana 55: riadok 3 – namiesto „[4+2] cykloadície“ „[4+2]-cykloadície“.

Strana 59: namiesto časti výpisu ¹H-NMR spektra látky **13** „7.51–7.45 (m, 2H)“ „7.51 – 7.45 (m, 2H)“; namiesto časti výpisu ¹H-NMR spektra látky **14** „7.60–7.54 (m, 1H)“ „7.60 – 7.54 (m, 1H)“.

Strana 63: riadok 6 – namiesto „98 %“ „98%“.

Strana 64: namiesto časti výpisu ¹H-NMR spektra „7.25–7.21 (m, 1H)“ „7.25 – 7.21 (m, 1H)“.

Strana 69: riadok 5 – namiesto „99,50 %“ „99,50%“; riadok 8 – namiesto „štandardu - mezitylénu“ „štandardu – mezitylénu“.

Strana 72: riadok 12 – namiesto „hexán:dichlórmétán 1:1“ „hexán/dichlórmétán 1/1“; riadok 18 – namiesto „76 %“ „76%“; riadok 32 – namiesto „75 %“ „75%“.

Strana 73: riadok 12 – namiesto „75 %“ „75%“.

Strana 76 a 77: opakovaná chyba pri uvedení rozsahu uvedenej publikácie, namiesto formátu „*m–n*“ a formátu „*m–n*“ sa má použiť formát „*m – n*“ (*m* a *n* značia začiatočnú a koncovú stranu uvedenej publikácie).