

Errata V

links = linke Spalte, rechts = rechte Spalte, Z. v. o. = Zeile von oben, Z. v. u. = Zeile von unten

- **S. 6**, links, 10. Z. v. o.: Ersetze $-P(=O)(OH)_3$ durch $-P(=O)(OH)_2$.
- **S. 8**, rechts, 20. Z. v. u.: Ersetze Namensteils durch Strukturteils.
- **S. 10**, rechts, 20. Z. v. u.: Ersetze "...5-nitropyridine" durch "...5-nitropyridin".
- **S. 18**, Name von **14**: Ersetze "... 4-oxo-pent-2-en..." durch "... 4-oxopent-2-en...".
- **S. 19**, Tab. 3.1, 4. Kolonne v. links: Streiche ^{a)} nach "Isocyanato-", "Isothiocyanato-", "Isoselenocyanato-" und "Isotellurocyanato-" (Fehler in IUPAC-Empfehlungen).
- **S. 19**, Fussnote a, 3. Z. v. o.: Streiche "Isocyanat-" (OCN-), "Isothiocyanat-" (SCN-), "Isoselenocyanat-" (SeCN-) und "Isotellurocyanat-" (TeCN-) (Fehler in IUPAC-Empfehlungen).
- **S. 20**, Fussnote g, 5. und 6. Z. v. o.; **S. 20**, Fussnote i, 7. und 8. Z. v. o.; **S. 20**, Fussnote j, 8. Z. v. o.; **S. 23**, Fussnote p, rechte Spalte, 2. und 3. Z. v. o.: Ersetze "-perox(o)-" und "-(thioperox(o))- " durch "-peroxo-" bzw. "-(thioperoxo)-".
- **S. 20**, Fussnote i, 7. Z. v. o.: Ersetze "-imido-" durch "-imid(o)-".
- **S. 21**, Abschnitt 5c, 2. Kolonne v. rechts, 4. Z. v. o.: Ersetze "(Hydrazin-osulfonyl)-" durch "(Hydrazinosulfonyl)-".
- **S. 25**, 3. Kolonne v. rechts, 11. Z. v. o.: Ersetze "säure-hydrazid" durch "-säure-hydrazid".
- **S. 26**, Fussnote ff, 2. Z. v. o.: Ersetze Sulfenthiosäuren durch Sulfenothiosäuren.
- **S. 27**, Abschnitt 14, 3. Z. v. u.: Ersetze "Sulfimin" durch "Sulfilimin".
- **S. 27**, Abschnitt 15, 2. Z. v. o.: Ersetze 'phosphorous compounds' durch 'phosphorus compounds'.
- **S. 36**, 13. Z. v. o.: Ersetze "... (2-oxoethan-2,1-diyl) ..." durch "... (2-oxoethan-2,1-diyl) ...".
- **S. 38**, rechts, unterhalb modifizierende Angabe "-oxid"....: Ersetze des Suffixes durch der Hauptgruppe.
- **S. 38**, Fussnote 7, 3. Z. v. o.: Ersetze "Chalcogen-dibromid" durch "Chalcon-dibromid".
- **S. 41**, rechts, 6. Z. v. o., im grünen Paket: Setze ein + nach Präfixe (grün).
- **S. 43**, Name von **3**: Streiche 1,4- bzw. darunter -1,4-.
- **S. 46**, Namen von **48** und **49**: Ersetze "1*H*-Naphtho[2,3-*b*]pyrrol" durch "1*H*-Benz[*f*]indol" und "1*H*-Naphtho[1,2-*b*]pyrrol" durch "1*H*-Benz[*g*]indol".
- **S. 59**, Name von **21**: Ersetze "Propan-1,1-diyl-3-yliden" durch "Propan-1,1-diyl-3-yliden-".
- **S. 59**, in (*d*), 13. Z. v. o.: Ersetze "Isopropyliden" durch "Isopropyliden-".
- **S. 69**, links, direkt über dem Namen von **1**: Ersetze Dreifachbindungen durch 2 Dreifachbindungen.
- **S. 70**, links, 6. Z. v. o.: Ersetze "Cyloalkenyliden-" durch "Cycloalkenyliden-".
- **S. 75**, Namen von **38** und **41**: IUPAC lässt die Namen "Thenyl-" bzw. "Furfuryl-" immer noch zu, aber nur für das 2-Isomer und mit beschränkter Substitution (nur am Ring).
- **S. 75**, Fussnote 2: Ersetze den Inhalt der Fussnote durch S. *Erratum* in *Pure Appl. Chem.* **1999**, *71*, 1327.
- **S. 76**, Formel **51**: Ersetze N durch NH.
- **S. 77**, rechte Kolonne, 12. Z. v. o., unter "-epan": Ersetze "...hydro...-in" durch "...hydro...-epin".
- **S. 88**, Name von **39**: Ersetze "1*H*-Triinden" durch "1*H*-Trinden".
- **S. 92**, Formel **103**: Streiche die Doppelbindung zwischen C(3) und C(4), platziere eine Doppelbindung zwischen C(2) und C(3).
- **S. 93**, Fussnote f: Ersetze IUPAC R-0.1 durch IUPAC R-9.1; ersetze "...indole" durch "...indol" im Namen von v.
- **S. 118**, links, 13. Z. v. o.: Ersetze Buchstabe o in $x > y > z > o$ durch Ziffer 0.
- **S. 128**, Name von **62**: Ersetze "4,7-Phophiniden-..." durch "4,7-Phosphiniden-...".
- **S. 130**, links, 18. und 19. Z. v. o.: Ersetze ...nicht aber wenn die Struktur drei oder mehr Spiroatome enthält... durch ...nicht aber für verzweigte Strukturen mit drei oder mehr Spiroatomen... .
- **S. 140**, Name von **10**: Ersetze "Propan-2-yliden-" durch "Propan-2,2-diyl-".
- **S. 144**, Formel **39**: Platziere Lokant 1 über N.
- **S. 149**, Namen von **88**, **89** und **94**: Streiche auch.
- **S. 157**, Name von **77**: Ersetze 'arsinyliden, ...' durch 'arsinylidene, ...'.
- **S. 168**, Fussnote 11: Ersetze ...im Fall von Sulfon- und Sulfinsäure der Name des Stammsubstituenten... durch ...im Fall von Sulfon- und Sulfinsäuren der Name des zusammengesetzten Substituenten... sowie ...im Fall von Phosphon- und Phosphinsäuren der Funktionsstammname... durch ...im Fall von Phosphon- und Phosphinsäuren der vom Funktionsstammnamen hergeleitete Stammsubstituentenname... .
- **S. 180**, 6. Z. v. u.: Ersetze *Kap. 6.14(b)* durch *Kap. 6.14(c)*.
- **S. 196**, Name von **36**: Ersetze "Propensäure" durch "Prop-2-ensäure".
- **S. 196**, Name von **37**: Ersetze "Propinsäure" durch "Prop-2-insäure".
- **S. 203**, Name von **152**: Ersetze 'butanbis(thioic acid)' durch 'butanebis(thioic acid)'.
- **S. 203**, Fussnote 8, 6. Z. v. o.: Streiche das > nach N in $O > S > Se > Te > N >$.
- **S. 206**, links, Mitte; **S. 214**, rechts, oben; **S. 218**, links, oben; **S. 229**, links, unten: Streiche in allen Infixen die endständigen Klammern, ausser in solchen, die mit di anfangen, d.h. ersetze "-perox(o)-", "-(thioperox(o))- " *etc.* durch "-peroxo-", "-(thioperoxo)-" *etc.*
- **S. 215**, Name von **24**: Ersetze "... (tellurothioperoxo)-säure" durch "... (tellurothioperoxo)säure".
- **S. 223**, links, 16. Z. v. o.: Ersetze $HOCl_3$ durch $HOClO_3$.
- **S. 240**, Name von **7**: Ersetze '!...undecanoic acid...!' durch '!...undecanedioic acid...!'.

- S. 242, Name von 30: Ersetze '...acid (1,1-dimethylethyl) ester' durch '...acid 1,1-dimethylethyl ester'.
- S. 245, Name von 62: Ersetze '...4-methylsulfonic acid' durch '...4-methylbenzenesulfonic acid'.
- S. 253, Name von 34: Ersetze '...4-aminobenzoat' durch '...4-aminobenzoate'.
- S. 265, links, 16. Z. v. o.: Ersetze Sulfen-, Sulfin- und Sulfensäuren durch Sulfon-, Sulfin- und Sulfensäuren.
- S. 271, Name von 58: Ersetze 'phosphenimidous chloride' durch 'phenylphosphenimidous chloride'.
- S. 297, Tab. 6.3, 1. Kolonne v. rechts: Streiche ° nach Präfix für und ersetze "Cyano-" durch "Cyano-^c)" und "Isocyano-" durch "Isocyano-^c)" (Fehler in IUPAC-Empfehlungen).
- S. 298, links, 6. Z. v. o.: Ersetze '-ic acid' durch '-oic acid'.
- S. 301, Name von 7: Ersetze 'formazane' durch 'formazan'.
- S. 302, links, 18. Z. v. u.: Ersetze '-ic acid' durch '-oic acid'.
- S. 312, links, 11. Z. v. o.: Ersetze Sulfoxime durch Sulfoximine.
- S. 315, Name von 122: Ersetze "1,1'-Carbonothioyl..." durch "1,1'-Carbonothioyl...".
- S. 330, Name von 11: Ersetze "Ethylenediamin" durch "Ethylendiamin".
- S. 376, Name von 15: Ersetze "...Isopropyl-" statt "(1-Methylethyl)-" durch "...Isopropoxy-" statt "(1-Methylethoxy)-".
- S. 377, Name von 18: Ersetze "{1-[1,1-Dimethylethyl)dioxy]-..." durch "{1-[(1,1-Dimethylethyl)dioxy]-...".
- S. 378, Name von 29: Ersetze '1,1'-[oxybis(ethane-2,1-diyloxy)]...' durch '1,1'-[oxybis(ethane-2,1-diyloxy)]...'.
• S. 380, Formel 60: Streiche Lokant 3 über Me.
- S. 383, Name von 23: Ersetze '...propyl sulfone' durch '...propyl disulfone'.
- S. 385, Formel 49: Lokant 3 muss rot statt grün sein.
- S. 385, Name von 50: Ersetze O-haltiger durch N-haltiger.
- S. 387, Name von 69: Ersetze "...S,S,S-triethyl ester" durch "...S,S,S-trimethyl ester".
- S. 391, Formel 40: Ersetze Lokant 8 (rechts) durch Lokant 8'.
- S. 397, Tabelle, 1. Kolonne v. rechts: Ersetze Englisch durch Englisch (CA).
- S. 399, Name von 13: Ersetze 'iron...(methanthiolato)...' durch 'iron...(methanethiolato)...'.
- S. 402, links, 21. Z. v. u.: Ersetze "(N-Methylmethanaminato-)" durch "(N-Methylmethanaminato)".
- S. 403, links, 21. Z. v. u.: Ersetze '... π -gebunden...' durch '...formal π -gebunden...'.
• S. 403, rechts, 11. und 17. Z. v. o.: Ersetze '... π -gebunden...' durch '...formal π -gebunden...'.
• S. 405, Fussnote 5: Ersetze O²⁻ durch O₂⁻.
- S. 413, Name von 192: Ersetze eckige durch runde Klammern.
- S. 415, Formel 206: Ersetze 206 durch 207 unter der Formel und Cl durch O.
- S. 415, Name von 218: Streiche runde Klammern.
- S. 416, Name von 233: Ersetze "{(4-Mercapto-N-[3-(10,15,20-triphenyl)-...}" durch "{(4-Mercapto-N-[3-(10,15,20-triphenyl)-...".
- S. 418, Name von 246: Ersetze 'magnesium bromoethynyl' durch 'magnesium bromoethynyl'.
- S. 421, Name von 276: Ersetze "Hydrogen-{bis{monomethyl-bis[2,3-(diphenylphosphino)-...}" durch "Hydrogen-{bis{monomethyl-[2,3-bis(diphenylphosphino)-...".
- S. 423, Name von 285: Ersetze "Hexa...dimangan(1+)-[...]" durch "{Hexa...dimangan(1+)}-[...".
- S. 423, Name von 286: Ersetze 'palladium(1+), ...bis(triphenylstibino)di-, ...' durch 'palladium(1+), ...bis(triphenylstibine)di-, ...'.
- S. 425, Name von 300: Ersetze 'ferrate(1-), ...tricobaltat)...' durch 'ferrate(1-), ...tricobaltate)...'.
• S. 438, rechts, 3. Z. v. o.: Ersetze Halbacetal durch 'Halbacetal'.
- S. 439, rechts, 9. Z. v. o.: Ersetze Glucose durch Monosaccharid-Einheit.
- S. 439, Formel 122: Ersetze ganz unten rechts CH₂O durch CH₂OH.
- S. 440, links, 2. und 3. Z. v. o.: Ersetze "Glycosan" bzw. 'glycosan' durch "Glycan" bzw. 'glycan'.
- S. 443, Name von 160: Ersetze "2'-Deoxycytidylyl(3'→5')...(3'→5')-thymidin" durch "2'-Deoxyuridylyl(3'→5')...(3'→5')-2'-deoxy-5-methylcytidin".
• S. 448, Name von 210: Ersetze "*p*-Mentha-1,4-dien" durch "*p*-Mentha-1,4(8)-dien".
• S. 448, Name von 224: Ersetze "Cardinan" durch "Cadinan".
• S. 453, Name von 275 und 276: Ersetze '...naphthalene-1,4-dione durch 'naphthalene-1,4-dione, ...'.
• S. 454, Name von 289: Ersetze 299 durch 289.
• S. 457, Name von 326: Ersetze 'poly(...quinoxalin...)' durch 'poly(...quinoxaline...)'.
- S. 461, links, 20. Z. v. o.: Ersetze "Methylenbis(thio)-" durch "[Methylenbis(thio)]-".
- S. 465, Fussnote c: Ersetze "Halogena"-Präfixe durch "Halogena"-Vorsilben.
- S. 466, 1. Kolonne v. rechts, 16. Z. v. u.: Ersetze "Mendevlat" durch "Mendelevat".
- S. 472, Name von 104: Ersetze "...benzoxadiozin..." durch "...benzoxadiazin...".
• S. 491, links, 7. Z. v. u.: Ersetze *R* durch *RS*.
- S. 495, Name von 113: Ersetze "...benzolsäure-..." durch "...benzoesigsäure-...".
• S. 497, 4. Z. v. u.: Ersetze '...wenn der 'externe' Strukturteil am nicht CIP-bevorzugten Liganden dieser stereogenen Einheit haftet...' durch '...wenn der 'externe' Strukturteil der nicht CIP-bevorzugte Ligand dieser stereogenen Einheit ist...'.
• S. 499, links, 19. Z. v. o.: Ersetze "German" durch "Germanium".
• S. 510, 12. Z. v. o.: Ersetze (s. (*c*₁₂)) durch (s. (*c*₂)).
• S. 520, Name von 121: Ersetze 'iron, ...phosphin- κP]...' durch 'iron, ...phosphine- κP]...'.