

VII Abkürzungsverzeichnis

Alox	Aluminiumoxid
Butyl (Bu)	<i>n</i> -Butyl
<i>iso</i> -Butyl	2-Methylpropyl
<i>tert</i> -Bu	<i>tert</i> -Butyl
BF ₃ -Etherat / BF ₃	Bortrifluoridetherat
ber.	berechnet
CHCl ₃	Chloroform
CH ₂ Cl ₂	Dichlormethan
DC	Dünnschichtchromatographie
DDQ	2,3-Dichlor-5,6-dicyano-1,4-benzochinon
DMF	Dimethylformylamid
DMSO	Dimethylsulfoxid
EI	Elektronenstoßionisation
Fp.	Schmelzpunkt
FAB	Fast Atom Bombardement
gef.	gefunden
HRMS	Hochauflösungsmassspektrometrie
HPLC	Hochdruckflüssigkeitschromatographie
Mn(III)(OEP)Cl	(2,3,7,8,12,13,17,18- Oktaethylporphyrinato)mangan(III)chlorid
NOE	Kern-Overhauser-Effekt
OEP	2,3,7,8,12,13,17,18-Oktaethylporphyrin

Ph	Phenyl
Pivalinaldehyd	2,2-Dimethylpropanal
Porphin	21H,23H-Porphyrin
Porphyrin mit verbrückenden Substituenten	5,10-[2,2'(-Dodecamethylenoxy)diphenyl]-15-tolylporphyrin
<i>p</i> -Chloranil	2,3,5,6-Tetrachlor- <i>p</i> -benzochinon
TFA	Trifluoressigsäure
THF	Tetrahydrofuran
TPP	5,10,15,20-Tetraphenylporphyrin
Mn(III)(TPP)cl	(5,10,15,20-Tetraphenylporphyrinato)mangan(III)chlorid
NEt ₃	Triethylamin
Tripyrran	2,5-Bis(2-pyrrolylmethyl)pyrrol
Teflonporphyrin	2,3,7,8,12,13,17,18-Oktafluoro-5,10,15,20-tetra(perfluorophenyl)porphyrin
H ₂ (F ₈ TPFPP)	
TtBuP	5,10,15,20-Tetra- <i>tert</i> -butylporphyrin