

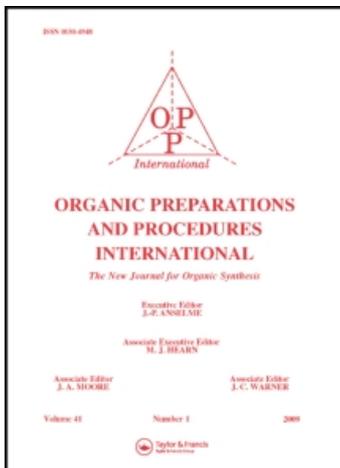
This article was downloaded by:

On: 27 January 2011

Access details: *Access Details: Free Access*

Publisher *Taylor & Francis*

Informa Ltd Registered in England and Wales Registered Number: 1072954 Registered office: Mortimer House, 37-41 Mortimer Street, London W1T 3JH, UK



## Organic Preparations and Procedures International

Publication details, including instructions for authors and subscription information:

<http://www.informaworld.com/smpp/title~content=t902189982>

## INDEXES

To cite this Article (1996) 'INDEXES', Organic Preparations and Procedures International, 28: 6, 717 — 729

To link to this Article: DOI: 10.1080/00304949609356741

URL: <http://dx.doi.org/10.1080/00304949609356741>

## PLEASE SCROLL DOWN FOR ARTICLE

Full terms and conditions of use: <http://www.informaworld.com/terms-and-conditions-of-access.pdf>

This article may be used for research, teaching and private study purposes. Any substantial or systematic reproduction, re-distribution, re-selling, loan or sub-licensing, systematic supply or distribution in any form to anyone is expressly forbidden.

The publisher does not give any warranty express or implied or make any representation that the contents will be complete or accurate or up to date. The accuracy of any instructions, formulae and drug doses should be independently verified with primary sources. The publisher shall not be liable for any loss, actions, claims, proceedings, demand or costs or damages whatsoever or howsoever caused arising directly or indirectly in connection with or arising out of the use of this material.

## **INDEXES**

*Indexes to Authors and Molecular Formulas have been compiled on the following pages. The page numbers entered refer to the **first** page of the article or section in which the entry is cited.*

*The Tables of Contents for Volume 28 (1996), printed after p. 729 of the indexes, may be used for binding.*

## AUTHORS INDEX

ADAMCZYK, M. ....	470	de URRIES, P. J. ....	453
ADAMCZYK, M. ....	627	DEHMLow, E. V. ....	634
ADIBI, M. ....	474	DELLA, E. W. ....	411
AL-TALIB, M. ....	694	DEUBEN, H.-J. ....	484
ALESSO, E. N. ....	230	DIAS, J. R. ....	203
AMICI, R. ....	179	DOMINGUEZ, B. ....	211
BABU, K. N. ....	217	DONOSO, R. ....	453
BALDESSARI, A. ....	319	EDWARDS, M. L. ....	193
BALO, C. ....	211	EL-SHOUBARY, M. T. ....	366
BANDGAR, B. P. ....	613	ENRIQUEZ, R. G. ....	478
BAYAT, Y. ....	609	FERNANDEZ, F. ....	211
BECHGAARD, K. ....	484	FIELDS, S. L. ....	221
BHAR, S. ....	371	FINO, J. R. ....	470
BIANCHI, D. E. ....	230	FREDEKIKSEN, P. ....	484
BJØRNHOLM, T. ....	484	GAIKWAD, N. B. ....	613
BOTT, S. G. ....	103	GARANTI, L. ....	699
BOYD, R. E. ....	709	GHIACI, M. ....	474, 609
BRAEKMAN, J.-C. ....	499	GNECCO, D. ....	478
BROGGINI, G. ....	699	GODBOLE, H. M. ....	348
BUNCE, R. A. ....	111	GOGIA, A. ....	234
BURKE, JR., T. R. ....	77	GROS, E. G. ....	319
CAO, R. ....	215	GUERTIN, K. R. ....	683
CAO, R.-Z. ....	490	HAMED, A. ....	694
CASIRAGHI, G. ....	641	HIDEG, K. ....	443
CHA, J. S. ....	355	HIRANO, M. ....	705
CHEN, B.-C. ....	115	HU, H. W. ....	226
CHEN, L.-C. ....	362, 622	HUANG, N. ....	245
CHEN, Y. ....	65	HUANG, Z.-Z. ....	121
CHENG, T. ....	467	HUGHES, D. L. ....	127
CHO, S. H. ....	480	IGLESIAS, G. Y. M. ....	230
CHOI, H.-I. ....	173	IGLESIAS, L. E. ....	319
CHOY, N. ....	173	JANARTHANAN, N. ....	352
CHRISTENSEN, J. B. ....	123	JEKÖ, J. ....	443
CLARK, J. H. ....	705	JETTER, M. C. ....	709
COHEN, J. F. ....	237	JUNG, W. H. ....	173
COOKSEY, C. J. ....	463	KALAI, T. ....	443
DALOZE, D. ....	499	KALDOR, I. ....	683

KAMOUNAH, F. S. ....	123	LIU, Y.-N.....	490
KATRITZKY, A. R. ....	97	LOCHERT, I. J. ....	411
KAUFMAN, T. S. ....	487	LOPEZ, C. ....	211
KAVRAKOVA, I. K. ....	333	LOVE, B. E. ....	1
KEMPER, C. A. ....	193	LYAPOVA, M. J. ....	333
KENDE, A. S. ....	683	MALI, R. S. ....	217
KHURANA, J. M. ....	234	MALLAKPOUR, S. E. ....	691
KIEHLMANN, E. ....	185	MARAZANO, C. ....	478
KIM, C. R. ....	173	MARGOLIN, A. L. ....	193
KIM, S. C. ....	173	MASIUKIEWICZ, E. ....	711
KISELYOV, A. S. ....	289	MATT, JR., J. E. ....	193
KNAUS, E. E. ....	91	MATTINGLY, P. G. ....	627
KNIGHT, D. W. ....	103	McLAUGHLIN, R. W. ....	360
KOMIYA, K. ....	705	McMILLEN, W. T. ....	702
KOTALI, A. ....	622	MICHELLYS, P.-Y. ....	545
KOULIDIS, A. ....	622	MILLICH, F. ....	366
KULKARNI, M. S. ....	348	MITCHELL, R. H. ....	713
KULKARNI, S. A. ....	348	MIYAZAWA, A. ....	713
KWON, O. O. ....	355	MOHANAZADEH, F. ....	492
KWON, S. Y. ....	355	MOLTENI, G. ....	699
LAI, K. W. ....	185	MOMENI, A. R. ....	492
LAND, E. J. ....	463	MOON, K. Y. ....	173
LATHIOOR, E. C. ....	185	MOORE, B. S. ....	360
LAU, D. Y. K. ....	713	MORIMOTO, T. ....	705
LECLERCQ, S. ....	499	MORTENSEN, M. B. ....	123
LEE, C. S. ....	173	MURRAY, B. J. ....	111
LEE, J. C. ....	480	NAGASAWA, H. T. ....	237
LEE, J. I. ....	480	NANTZ, M. H. ....	702
LENS, E. ....	211	NASR-ISFAHANI, H. ....	691
LI, W. ....	83	NEWKOME, G. R. ....	495
LI, Y. ....	83	NEWKOME, G. R. ....	242
LI, Y. ....	83, 165	OH, Y. S. ....	480
LI, Y. ....	203	PALANDOKEN, H. ....	702
LI, Z. ....	245	PAN, Y. ....	627
LISSAVETZKY, J. ....	453	PANDA, A. K. ....	234
LIU, C. ....	215	PARADKAR, M. V. ....	348
LIU, L. ....	215	PARK, C. ....	173
LIU, L.-Z. ....	490	PELLISSIER, H. ....	545

PERSICHETTI, R. A. ....	193	VARASI, M. ....	179
PEVARELLO, P. ....	179	VERIN, S. V. ....	97
PINCIROLI, V. ....	179	WADGAONKAR, P. P. ....	613
PINNA, L. ....	641	WALKUP, R. D. ....	103
PONZO, V. L. ....	487	WALTURE, A. S. ....	217
PRITHA, R. ....	352	WANG, H.-M. ....	622
RAMADAS, K. ....	352	WANG, L. X. ....	226
RANU, B. C. ....	371	WANG, S. X. ....	467
RAO, A. V. S. ....	325	WEE, A. G. H. ....	339
RASSU, G. ....	641	WEIS, C. D. ....	495
RATHBUN, W. B. ....	237	WEIS, C. D. ....	242
RAY, A. ....	234	WENSTRUP, D. L. ....	193
REDDY, K. V. ....	325	WHITE, E. H. ....	65
REGE, S. ....	627	XIE, R.-G. ....	345
REITZ, A. B. ....	709	XU, M. H. ....	226
REYNOLDS, W. F. ....	478	YAKABE, S. ....	705
RIECKE, E. E. ....	683	YANG, B. ....	97
RILEY, P. A. ....	463	YEMUL, O. S. ....	613
ROMINE, J. L. ....	249	YIU, S.-H. ....	91
RZESZOTARSKA, B. ....	711	YOON, H. ....	173
SABITHA, G. ....	325	YOUNG, G. R. ....	360
SANTELLI, M. ....	545	ZANARDI, F. ....	641
SARKAR, A. ....	613	ZECCHI, G. ....	699
SCHRADER, S. ....	634	ZENG, X.-Z. ....	490
SHAO, J.-G. ....	117	ZHANG, L. ....	339
SHI, Y. Z. ....	226	ZHANG, M. H. ....	467
SMYTH, M. S. ....	77	ZHANG, M.-H. ....	117
SÖDERBERG, B. C. ....	221	ZHAO, H.-M. ....	345
SON, Y. C. ....	173	ZHAO, L. ....	165
SRINIVASAN, N. ....	352	ZHENG, M. ....	467
STARK, D. R. ....	115	ZHENG, M. ....	117
STREKOWSKI, L. ....	289	ZHONG, Q. ....	117
SZABO, Z. ....	443	ZHOU, C.-H. ....	345
TERAN, J. L. ....	478	ZINCZUK, J. ....	487
URBAN, F. J. ....	360	ZOU, J. ....	618
WANG, H.-M. ....	362	ZU, L.-S. ....	121

## FORMULA INDEX

<b>C<sub>4</sub>-C<sub>6</sub></b>		$C_7H_7Cl$ .....	492
$C_4H_4O_2$ .....	215	$C_7H_7ClOS$ .....	705
$C_4H_8O$ .....	355	$C_7H_7NO_3S$ .....	705
$C_4H_8OS$ .....	705	$C_7H_8ClF_2O_2$ .....	245
$C_4H_9Cl$ .....	492	$C_7H_8O$ .....	355, 492
$C_4H_{10}O$ .....	355, 492	$C_7H_8OS$ .....	705
$C_5H_8O$ .....	355	$C_7H_8O_2S$ .....	463
$C_5H_{10}O$ .....	355	$C_7H_8O_3$ .....	463
$C_5H_{10}OS$ .....	705	$C_7H_9N_5O_2$ .....	711
$C_5H_{11}Cl$ .....	492	$C_7H_{10}O_6S_2$ .....	683
$C_5H_{12}O$ .....	492	$C_7H_{11}Br$ .....	111
$C_6H_3ClF_2$ .....	245	$C_7H_{11}NO_2$ .....	65
$C_6H_6NO_2$ .....	487	$C_7H_{11}NO_5S_2$ .....	683
$C_6H_8ClNO_3$ .....	487	$C_7H_{12}Cl_2O_2S_2$ .....	683
$C_6H_8N_2O$ .....	242	$C_7H_{12}Cl_2O_6S_2$ .....	683
$C_6H_{10}O$ .....	355	$C_7H_{12}O$ .....	111
$C_6H_{11}Cl$ .....	492	$C_7H_{13}ClO_2$ .....	613
$C_6H_{11}NS$ .....	474	$C_7H_{13}Cl_2NOS_2$ .....	683
$C_6H_{11}N_3O_2$ .....	65	$C_7H_{13}Cl_2NO_5S_2$ .....	683
$C_6H_{12}N_2$ .....	65	$C_7H_{13}NO_3$ .....	65
$C_6H_{12}N_2O$ .....	65	$C_7H_{13}NO_4S_2$ .....	237
$C_6H_{12}O$ .....	355, 492	$C_7H_{14}O_4S_2$ .....	683
$C_6H_{13}Cl$ .....	492	$C_7H_{15}NO_3S_2$ .....	237
$C_6H_{14}O$ .....	492	$C_7H_{16}NO_4P$ .....	490
$C_6H_{14}OS$ .....	705	<b>C<sub>8</sub></b>	
<b>C<sub>7</sub></b>		$C_8H_5ClF_2O$ .....	245
$C_7H_3NO_3$ .....	360	$C_8H_7NO_4$ .....	360
$C_7H_5NO_4$ .....	360	$C_8H_7N_2O_4$ .....	123
$C_7H_6O_2S$ .....	463	$C_8H_8O_2S$ .....	705
$C_7H_6O_3$ .....	463	$C_8H_8O_3S$ .....	463
$C_7H_7BrOS$ .....	705	$C_8H_{10}O$ .....	355

$C_8H_{10}OS$  .....705  
 $C_8H_{10}O_2S$  .....705  
 $C_8H_{10}O_3S$  .....463  
 $C_8H_{12}O_2$  .....613  
 $C_8H_{12}O_6S_2$  .....683  
 $C_8H_{13}Br$  .....111  
 $C_8H_{13}NO_5S_2$  .....683  
 $C_8H_{14}Cl_2O_2S_2$  .....683  
 $C_8H_{14}Cl_2O_6S_2$  .....683  
 $C_8H_{14}O$  .....111  
 $C_8H_{14}O_2$  .....613  
 $C_8H_{14}O_3$  .....83  
 $C_8H_{14}O_3S$  .....111  
 $C_8H_{15}Cl_2NOS_2$  .....683  
 $C_8H_{15}Cl_2NO_5S_2$  .....683  
 $C_8H_{15}NO_3$  .....65, 480  
 $C_8H_{16}ClNO_2$  .....65  
 $C_8H_{16}O_4S_2$  .....683

**C<sub>9</sub>**

$C_9H_7N_3S$  .....634  
 $C_9H_8O$  .....355  
 $C_9H_8O_2$  .....117  
 $C_9H_9NOS$  .....121  
 $C_9H_9NO_2$  .....121  
 $C_9H_{10}O_2S$  .....463  
 $C_9H_{10}O_3$  .....463  
 $C_9H_{11}Cl$  .....492  
 $C_9H_{12}O$  .....492  
 $C_9H_{12}OS$  .....705  
 $C_9H_{14}O_2$  .....111  
 $C_9H_{12}O_2S$  .....463  
 $C_9H_{12}O_3$  .....463  
 $C_9H_{15}Cl_6N_4O_2Sb$  .....694

$C_9H_{16}N_2O_2$  .....65  
 $C_9H_{16}O$  .....355  
 $C_9H_{16}O_2$  .....613  
 $C_9H_{16}O_3S$  .....111  
 $C_9H_{16}S_2$  .....103  
 $C_9H_{17}NO_4S_2$  .....237  
 $C_9H_{18}O_2$  .....613  
 $C_9H_{20}N_2O_2$  .....65  
 $C_9H_{20}OS$  .....705  
 $C_9H_{21}BrN_2OS$  .....319  
 $C_{10}H_9BrN_2O_3$  .....123

**C<sub>10</sub>**

$C_{10}H_9N_3O_5$  .....123  
 $C_{10}H_9NO_4$  .....121  
 $C_{10}H_{10}N_2O_3$  .....123  
 $C_{10}H_{10}O_2$  .....217  
 $C_{10}H_{11}NO_2$  .....121  
 $C_{10}H_{12}Br_2O$  .....221  
 $C_{10}H_{12}O$  .....355  
 $C_{10}H_{12}O_2S$  .....463  
 $C_{10}H_{12}O_3$  .....463  
 $C_{10}H_{13}BrO$  .....221  
 $C_{10}H_{14}N_2O$  .....179  
 $C_{10}H_{14}O_2S$  .....463  
 $C_{10}H_{14}O_3$  .....463, 613  
 $C_{10}H_{14}OS$  .....705  
 $C_{10}H_{15}BrNO_3$  .....443  
 $C_{10}H_{15}N_2O$  .....443  
 $C_{10}H_{16}NO_2$  .....443  
 $C_{10}H_{16}O_2$  .....111  
 $C_{10}H_{17}BrNO$  .....443  
 $C_{10}H_{18}NO_2$  .....443  
 $C_{10}H_{18}O_2$  .....613

$C_{10}H_{23}AlO$ .....	355	$C_{12}H_{10}O_5$ .....	627
<b>C<sub>11</sub></b>		$C_{12}H_{14}Cl_2O_2$ .....	613
$C_{11}H_8N_2O_6$ .....	470	$C_{12}H_{14}NO_5P$ .....	490
$C_{11}H_{11}BrO_3$ .....	622	$C_{12}H_{14}O_3$ .....	165, 622
$C_{11}H_{11}ClO_3$ .....	622	$C_{12}H_{15}ClO_2$ .....	613
$C_{11}H_{12}NO_5P$ .....	490	$C_{12}H_{15}O_4$ .....	613
$C_{11}H_{13}BrN_2O_3$ .....	622	$C_{12}H_{16}N_2O_3$ .....	622
$C_{11}H_{13}ClN_2O_3$ .....	622	$C_{12}H_{16}O_2$ .....	613
$C_{11}H_{14}F_2IO_3P$ .....	77	$C_{12}H_{17}BrN_2O_2$ .....	443
$C_{11}H_{14}O_2$ .....	613	$C_{12}H_{17}N_3O_2$ .....	65
$C_{11}H_{15}BrO$ .....	221	$C_{12}H_{18}N_2O$ .....	65
$C_{11}H_{16}ClN_3O_3$ .....	470	$C_{12}H_{18}N_2O_2$ .....	443
$C_{11}H_{16}N_2O$ .....	65	$C_{12}H_{18}OS$ .....	705
$C_{11}H_{16}N_2O_2$ .....	179	$C_{12}H_{18}O_2$ .....	221
$C_{11}H_{16}O_2$ .....	221	$C_{12}H_{18}O_3$ .....	221
$C_{11}H_{18}NO_2$ .....	443	$C_{12}H_{19}BrNO_3$ .....	443
$C_{11}H_{18}O_3$ .....	83	$C_{12}H_{20}NO_3$ .....	443
$C_{11}H_{19}BrNO$ .....	443	$C_{12}H_{22}NO_3S_2$ .....	443
$C_{11}H_{19}Cl_2N_3O$ .....	470	$C_{12}H_{24}N_4O_3$ .....	65
$C_{11}H_{19}Cl_6N_4O_2Sb$ .....	694	$C_{12}H_{25}N_3O_2$ .....	65
$C_{11}H_{20}NO_2$ .....	443	$C_{12}H_{27}AlO$ .....	355
$C_{11}H_{20}NO_3S_2$ .....	443	<b>C<sub>13</sub></b>	
$C_{11}H_{20}O_2$ .....	613	$C_{13}H_{12}OS$ .....	705
$C_{11}H_{20}O_3$ .....	83	$C_{13}H_{12}O_2$ .....	217
$C_{11}H_{22}N_4O_3$ .....	65	$C_{13}H_{12}O_4$ .....	348
$C_{11}H_{22}O_2$ .....	613	$C_{13}H_{12}O_5$ .....	627
$C_{11}H_{23}N_3O_2$ .....	65	$C_{13}H_{14}N_2O_4$ .....	226
$C_{11}H_{25}AlO$ .....	355	$C_{13}H_{14}O_3$ .....	348
<b>C<sub>12</sub></b>		$C_{13}H_{15}N_3O_2$ .....	65
$C_{12}H_8OS_2$ .....	705	$C_{13}H_{16}N_2O_5$ .....	65
$C_{12}H_{10}N_2O_4$ .....	226	$C_{13}H_{16}O_2$ .....	480
$C_{12}H_{10}OS$ .....	705	$C_{13}H_{16}O_4$ .....	622
$C_{12}H_{10}O_2$ .....	217	$C_{13}H_{17}BrN_3O_2$ .....	443

$C_{13}H_{17}ClN_2$ .....478  
 $C_{13}H_{17}ClO_2$ .....613  
 $C_{13}H_{18}N_2O_3$ .....622  
 $C_{13}H_{18}O_2$ .....480  
 $C_{13}H_{18}O_2$ .....613  
 $C_{13}H_{18}O_3$ .....613  
 $C_{13}H_{18}O_3S_2$ .....103  
 $C_{13}H_{18}O_4$ .....613  
 $C_{13}H_{18}O_4S_2$ .....103  
 $C_{13}H_{19}N_3O_2$ .....65  
 $C_{13}H_{20}Cl_2N_3O_2$ .....470  
 $C_{13}H_{20}ClNO$ .....478  
 $C_{13}H_{20}NO_3P$ .....490  
 $C_{13}H_{20}N_2O$ .....65  
 $C_{13}H_{21}ClO$ .....83  
 $C_{13}H_{22}NO_3$ .....443  
 $C_{13}H_{26}N_4O_3$ .....65  
 $C_{13}H_{27}N_3O_2$ .....65  
 $C_{13}H_{29}BrN_2OS$ .....319

**C<sub>14</sub>**

$C_{14}H_7Cl_2N_3S$ .....362  
 $C_{14}H_8ClN_3S$ .....362  
 $C_{14}H_9Cl_2N_3S$ .....362  
 $C_{14}H_{10}ClN_3S$ .....362  
 $C_{14}H_{11}Cl$ .....117  
 $C_{14}H_{11}NO_2$ .....117  
 $C_{14}H_{11}N_3S$ .....362  
 $C_{14}H_{14}OS$ .....705  
 $C_{14}H_{14}O_2$ .....217  
 $C_{14}H_{14}O_4$ .....348  
 $C_{14}H_{14}O_5$ .....627  
 $C_{14}H_{15}NO_4$ .....627  
 $C_{14}H_{16}O_2$ .....702

$C_{14}H_{16}O_3$ .....217, 348  
 $C_{14}H_{17}Cl_6N_4O_2Sb$ .....694  
 $C_{14}H_{17}NO$ .....474  
 $C_{14}H_{17}N_5O_3$ .....711  
 $C_{14}H_{18}NO_2$ .....480  
 $C_{14}H_{18}O_2$ .....613  
 $C_{14}H_{18}O_3$ .....165  
 $C_{14}H_{19}Br_2NO$ .....478  
 $C_{14}H_{20}NO$ .....474  
 $C_{14}H_{22}BrNO_4$ .....443  
 $C_{14}H_{22}NO_3P$ .....490  
 $C_{14}H_{23}NO_4$ .....443  
 $C_{14}H_{25}NO_5$ .....193

**C<sub>15</sub>**

$C_{15}H_8F_5NO_3$ .....470  
 $C_{15}H_{11}ClO$ .....117  
 $C_{15}H_{11}NO_3$ .....117  
 $C_{15}H_{12}ClN_3S$ .....362  
 $C_{15}H_{12}ClN_3OS$ .....362  
 $C_{15}H_{12}O$ .....117  
 $C_{15}H_{12}O_2$ .....609  
 $C_{15}H_{12}O_4$ .....609  
 $C_{15}H_{13}NO_2$ .....121  
 $C_{15}H_{13}NOS$ .....121  
 $C_{15}H_{13}N_3OS$ .....362  
 $C_{15}H_{13}N_3S$ .....362  
 $C_{15}H_{14}N_2O_3$ .....226  
 $C_{15}H_{14}O$ .....117, 355  
 $C_{15}H_{14}O_2$ .....217  
 $C_{15}H_{14}O_3$ .....609  
 $C_{15}H_{16}N_2O_2$ .....333  
 $C_{15}H_{16}O_2$ .....613  
 $C_{15}H_{16}O_4$ .....348

$C_{15}H_{16}O_5$ .....	627
$C_{15}H_{16}O_6$ .....	185
$C_{15}H_{17}NO_4$ .....	627
$C_{15}H_{17}NO_4S$ .....	193
$C_{15}H_{18}N_2O_2S$ .....	179
$C_{15}H_{18}O_3$ .....	217, 348
$C_{15}H_{19}NO_6S$ .....	193
$C_{15}H_{24}S_2O_4$ .....	103
$C_{15}H_{24}S_2O_5$ .....	103

**C<sub>16</sub>**

$C_{16}H_{13}NO_3$ .....	117
$C_{16}H_{14}N_2O_3$ .....	333
$C_{16}H_{14}O_3$ .....	622
$C_{16}H_{14}O_4$ .....	622
$C_{16}H_{15}N_3OS$ .....	362
$C_{16}H_{15}N_3O_2$ .....	333
$C_{16}H_{15}N_3S$ .....	362
$C_{16}H_{16}N_2O_3$ .....	622
$C_{16}H_{16}N_2O_4$ .....	622
$C_{16}H_{18}N_2O_3$ .....	226
$C_{16}H_{18}O_4$ .....	348
$C_{16}H_{18}O_5$ .....	627
$C_{16}H_{19}NO_4$ .....	627
$C_{16}H_{20}O_3$ .....	217, 348
$C_{16}H_{20}O_5S$ .....	211
$C_{16}H_{21}Cl_6N_4O_2Sb$ .....	694
$C_{16}H_{22}O_5$ .....	165
$C_{16}H_{23}NO_5S$ .....	193
$C_{16}H_{27}ClS_2$ .....	83
$C_{16}H_{27}NO_6$ .....	193
$C_{16}H_{31}N_3O_4$ .....	65

**C<sub>17</sub>**

$C_{17}H_{12}Cl_2O$ .....	117
---------------------------	-----

$C_{17}H_{14}O$ .....	117
$C_{17}H_{16}N_2O_3$ .....	333
$C_{17}H_{16}O_3$ .....	622
$C_{17}H_{16}O_4S$ .....	702
$C_{17}H_{18}N_2O_3$ .....	622
$C_{17}H_{19}NO$ .....	487
$C_{17}H_{20}O_3$ .....	217
$C_{17}H_{20}O_5$ .....	627
$C_{17}H_{20}N_2OS$ .....	179
$C_{17}H_{21}NO_4$ .....	627
$C_{17}H_{22}O_3$ .....	165
$C_{17}H_{23}NO_4S$ .....	173
$C_{17}H_{24}N_4O_4$ .....	242
$C_{17}H_{28}O_{12}$ .....	242

**C<sub>18</sub>**

$C_{18}H_{14}O_4$ .....	348
$C_{18}H_{16}O_3$ .....	348
$C_{18}H_{18}N_2O$ .....	699
$C_{18}H_{18}OS$ .....	705
$C_{18}H_{19}Cl_2NO_4$ .....	91
$C_{18}H_{20}BrNO$ .....	618
$C_{18}H_{20}ClNO$ .....	618
$C_{18}H_{20}INO$ .....	618
$C_{18}H_{21}NO$ .....	618
$C_{18}H_{21}NO_4$ .....	179
$C_{18}H_{20}N_2O_3$ .....	618
$C_{18}H_{22}O_5$ .....	627
$C_{18}H_{23}NO_4$ .....	627
$C_{18}H_{23}NO_6S$ .....	193
$C_{18}H_{23}N_3O$ .....	179
$C_{18}H_{25}Cl_6N_4O_2Sb$ .....	694
$C_{18}H_{26}N_2O_3S$ .....	173
$C_{18}H_{26}N_2O_6S$ .....	173

$C_{18}H_{28}N_2O_3S$  .....173

**C<sub>19</sub>**

$C_{19}H_9BrClNO_3$  .....325

$C_{19}H_9Cl_2NO_3$  .....325

$C_{19}H_{10}BrClO_4$  .....325

$C_{19}H_{10}BrNO_3$  .....325

$C_{19}H_{10}Cl_2O_4$  .....325

$C_{19}H_{10}ClNO_3$  .....325

$C_{19}H_{11}BrO_4$  .....325

$C_{19}H_{11}ClBrNO_3$  .....325

$C_{19}H_{11}ClO_4$  .....325

$C_{19}H_{11}Cl_2NO_3$  .....325

$C_{19}H_{11}NO_3$  .....325

$C_{19}H_{12}BrNO_3$  .....325

$C_{19}H_{12}ClNO_3$  .....325

$C_{19}H_{12}O_4$  .....325

$C_{19}H_{13}NO_3$  .....325

$C_{19}H_{16}O$  .....713

$C_{19}H_{16}O_2$  .....217

$C_{19}H_{18}O$  .....117

$C_{19}H_{19}Cl_6N_4O_2Sb$  .....694

$C_{19}H_{19}NO_4$  .....230

$C_{19}H_{20}N_2O$  .....366, 699

$C_{19}H_{22}BrNO_2$  .....618

$C_{19}H_{22}ClNO_2$  .....618

$C_{19}H_{23}NO$  .....618

$C_{19}H_{23}NO_2$  .....618

$C_{19}H_{24}N_2O_2$  .....179

$C_{19}H_{24}N_2O_3$  .....179

$C_{19}H_{25}NO_4$  .....627

$C_{19}H_{28}F_2NO_7P$  .....77

**C<sub>20</sub>**

$C_{20}H_{12}ClNO_3$  .....325

$C_{20}H_{12}Cl_2O_4$  .....325

$C_{20}H_{13}Cl_2NO_3$  .....325

$C_{20}H_{13}NO_3$  .....325

$C_{20}H_{14}ClNO_3$  .....325

$C_{20}H_{14}O_4$  .....325

$C_{20}H_{15}NO_3$  .....325

$C_{20}H_{18}O_4$  .....348

$C_{20}H_{18}O_6$  .....230

$C_{20}H_{18}O_9$  .....185

$C_{20}H_{20}Cl_2N_2O_4$  .....91

$C_{20}H_{20}N_2$  .....97

$C_{20}H_{20}N_2O_4$  .....230

$C_{20}H_{20}O_3$  .....348

$C_{20}H_{20}O_6$  .....165

$C_{20}H_{22}O_8$  .....230

$C_{20}H_{25}NO_2$  .....618

$C_{20}H_{25}N_3O_3S$  .....173

$C_{20}H_{26}N_2O_2$  .....179

$C_{20}H_{27}NO_4$  .....627

$C_{20}H_{30}O_2$  .....83

$C_{20}H_{32}O_2$  .....83

**C<sub>21</sub>-C<sub>22</sub>**

$C_{21}H_{19}Cl_2N_3O_4$  .....91

$C_{21}H_{19}N_3O_3$  .....699

$C_{21}H_{20}ClN_3O_3$  .....699

$C_{21}H_{20}O_4$  .....348

$C_{21}H_{22}O_3$  .....217, 348

$C_{21}H_{24}N_2O$  .....366

$C_{21}H_{29}NO_4$  .....627

$C_{21}H_{30}O_5$  .....165

$C_{22}H_{16}$  .....691

$C_{22}H_{21}N_3O_3$  .....699

$C_{22}H_{22}Br_2N_4$  .....345

$C_{22}H_{22}ClN_3O_3$ .....	699	$C_{27}H_{16}BrNO_3$ .....	325
$C_{22}H_{24}N_2O$ .....	333	$C_{27}H_{16}ClNO_3$ .....	325
$C_{22}H_{24}O_6$ .....	165	$C_{27}H_{17}NO_3$ .....	325
$C_{22}H_{25}Cl$ .....	691	$C_{27}H_{23}N_5O_2$ .....	694
$C_{22}H_{44}O_2$ .....	480	$C_{27}H_{24}O_9$ .....	185
<b>C<sub>23</sub>-C<sub>27</sub></b>			
$C_{23}H_{18}N_2O$ .....	709	$C_{27}H_{28}Cl_6N_4O_2PSb$ .....	694
$C_{23}H_{22}N_2O_2$ .....	333	$C_{27}H_{32}O_7Si$ .....	339
$C_{23}H_{24}$ .....	713	$C_{27}H_{34}O_7Si$ .....	339
$C_{23}H_{24}Cl_2N_2$ .....	97	<b>C<sub>28</sub>-C<sub>51</sub></b>	
$C_{23}H_{24}O_2S_3$ .....	83	$C_{28}H_{17}Cl_2NO_3$ .....	325
$C_{23}H_{24}O_9$ .....	185	$C_{28}H_{18}ClNO_3$ .....	325
$C_{23}H_{26}N_2$ .....	97	$C_{28}H_{18}O_2$ .....	609
$C_{23}H_{28}O_4Si$ .....	339	$C_{28}H_{19}NO_3$ .....	325
$C_{23}H_{30}O_4Si$ .....	339	$C_{28}H_{36}O_{10}$ .....	165
$C_{24}H_{19}Cl$ .....	691	$C_{28}H_{46}O_2S_2$ .....	83
$C_{24}H_{20}$ .....	691	$C_{29}H_{29}NO_4S$ .....	193
$C_{24}H_{22}N_2O_3$ .....	333	$C_{29}H_{30}F_2NO_7P$ .....	77
$C_{24}H_{28}N_2$ .....	97	$C_{29}H_{31}NO_5S$ .....	193
$C_{24}H_{30}O_8$ .....	230	$C_{29}H_{32}Cl_6N_4O_2PSb$ .....	694
$C_{24}H_{40}O_3$ .....	203	$C_{30}H_{26}O_4$ .....	609
$C_{25}H_{22}N_2$ .....	97	$C_{32}H_{30}Cl_6N_4O_2PSb$ .....	694
$C_{25}H_{23}N_3O$ .....	366	$C_{33}H_{44}O_{10}$ .....	165
$C_{25}H_{28}O_6$ .....	165	$C_{37}H_{31}N_4O_2P$ .....	694
$C_{25}H_{30}N_2$ .....	97	$C_{37}H_{32}Cl_6N_4O_2PSb$ .....	694
$C_{25}H_{42}O_3$ .....	203	$C_{48}H_{38}$ .....	691
$C_{26}H_{20}ClN_5O_2$ .....	694	$C_{51}H_{82}O_6$ .....	203
$C_{26}H_{21}N_5O_2$ .....	694		
$C_{26}H_{32}O_8$ .....	165		
$C_{26}H_{34}F_2NO_7P$ .....	77		
$C_{26}H_{42}O_4$ .....	203		
$C_{27}H_{15}BrClNO_3$ .....	325		
$C_{27}H_{15}Cl_2NO_3$ .....	325		