

Nitrobutadienyl-pyrazoles and -triazoles

Mol ID	Structure	Formula Chemical Name	MW	ID Number CAS Number
1		$C_{10}H_6Cl_3N_5O_2$ 1,1-bis(1H-pyrazol-1-yl)- 3,4,4-trichloro-2- nitrobuta-1,3-diene	334,54	vz0452 -----
2		$C_{14}H_{14}Cl_3N_5O_2$ 1,1-bis(3,5-dimethyl-1H- pyrazol-1-yl)- 3,4,4- trichloro-2-nitrobuta-1,3- diene	390,65	vz0371 187652-61-5
3		$C_{11}H_{11}Cl_3N_4O_3$ 1-(1H-pyrazol-1-yl)-1- morpholino-3,4,4- trichloro-2-nitrobuta-1,3- diene	353,58	vz0453 -----
4		$C_{17}H_{17}Cl_3N_4O_3$ 1-(3,5-dimethyl-1H- pyrazol-1-yl)-1-(4- ethoxyphenylamino)- 3,4,4-trichloro-2- nitrobuta-1,3-diene	431,7	vz0233 329767-50-2
5		$C_{13}H_8BrCl_3N_4O_2$ 1-(1H-pyrazol-1-yl)-1-(3- bromophenylamino)- 3,4,4-trichloro-2- nitrobuta-1,3-diene	438,49	vz0454 1025160-97-7
6		$C_{15}H_{13}Cl_3N_4O_3$ 1-(1H-pyrazol-1-yl)-1-(4- ethoxyphenylamino)- 3,4,4-trichloro-2- nitrobuta-1,3-diene	403,64	vz0477 -----
7		$C_{14}H_{12}Cl_3N_5O_3$ 1-(1,2,4-triazol-1-yl)-1-(2- ethoxyphenylamino)- 3,4,4-trichloro-2- nitrobuta-1,3-diene	404,63	vz0180 698990-02-2
8		$C_{12}H_7Cl_3FN_5O_2$ 1-(1,2,4-triazol-1-yl)-1-(4- fluorophenylamino)- 3,4,4-trichloro-2- nitrobuta-1,3-diene	378,57	vz0178 698989-90-1

Nitrobutadienyl-pyrazoles and -triazoles

Mol ID	Structure	Formula Chemical Name	MW	ID Number CAS Number
9		$C_{12}H_{14}Cl_3N_5O_2$ 1-(1,2,4-triazol-1-yl)-1-(azepan-1-yl)-3,4,4-trichloro-2-nitrobuta-1,3-diene	366,63	vz0179 698989-96-7
10		$C_{12}H_7BrCl_3N_5O_2$ 1-(1,2,4-triazol-1-yl)-1-(3-bromophenyl-amino)-3,4,4-trichloro-2-nitrobuta-1,3-diene	439,47	vz0374 -----
11		$C_{13}H_{10}Cl_3N_5O_2$ 1-(1,2,4-triazol-1-yl)-1-(benzylamino)-3,4,4-trichloro-2-nitrobuta-1,3-diene	374,6	vz0226 -----
12		$C_{13}H_{10}Cl_3N_5O_2$ 1-(1,2,4-triazol-1-yl)-1-(3-methylphenyl-amino)-3,4,4-trichloro-2-nitrobuta-1,3-diene	374,6	vz0223 -----
13		$C_{12}H_7BrCl_3N_5O_2$ 1-(1,2,4-triazol-1-yl)-1-(4-bromophenyl-amino)-3,4,4-trichloro-2-nitrobuta-1,3-diene	439,47	vz0189 -----
14		$C_{12}H_8Cl_3N_5O_2$ 1-(1,2,4-triazol-1-yl)-1-phenylamino-3,4,4-trichloro-2-nitrobuta-1,3-diene	360,58	vz0221 -----
15		$C_{10}H_{10}Cl_3N_5O_3$ 1-(1,2,4-triazol-1-yl)-1-morpholino-3,4,4-trichloro-2-nitrobuta-1,3-diene	354,57	vz0220 892207-24-8
16		$C_{11}H_{12}Cl_3N_5O_2$ 1-(1,2,4-triazol-1-yl)-1-piperidino-3,4,4-trichloro-2-nitrobuta-1,3-diene	352,6	vz0218 212333-78-3
17		$C_{14}H_{12}Cl_3N_5O_3$ 1-(1,2,4-triazol-1-yl)-1-(4-ethoxyphenyl-amino)-3,4,4-trichloro-2-nitrobuta-1,3-diene	404,63	vz0195 892207-12-4

Nitrobutadienyl-pyrazoles and -triazoles

Mol ID	Structure	Formula Chemical Name	MW	ID Number CAS Number
18		$C_{13}H_{10}Cl_3N_5O_2$ 1-(1,2,4-triazol-1-yl)-1-(2-methylphenyl-amino)-3,4,4-trichloro-2-nitrobuta-1,3-diene	374,6	vz0222 -----
19		$C_{13}H_{10}Cl_3N_5O_2$ 1-(1,2,4-triazol-1-yl)-1-(4-methylphenyl-amino)-3,4,4-trichloro-2-nitrobuta-1,3-diene	374,6	vz0224 -----
20		$C_{13}H_{10}Cl_3N_5O_3$ 1-(1,2,4-triazol-1-yl)-1-(4-methoxyphenyl-amino)-3,4,4-trichloro-2-nitrobuta-1,3-diene	390,6	vz0225 892207-31-7
21		$C_{16}H_{10}Cl_3N_5O_2$ 1-(1,2,4-triazol-1-yl)-1-(naphth-1-ylamino)-3,4,4-trichloro-2-nitrobuta-1,3-diene	410,64	vz0227 -----
22		$C_{15}H_9Cl_3N_6O_2$ 1-(1,2,4-triazol-1-yl)-1-(quinolin-8-ylamino)-3,4,4-trichloro-2-nitrobuta-1,3-diene	411,62	vz0230 212333-79-4