

チオグリコール酸誘導体

品番	CAS No. 化審法 No.	商品名	構造式	性状	包装形態	用途	備考
1-1	5421-46-5 2-1355 +1-391	チオグリコール酸アンモニウム (ATG) Ammonium thioglycolate	$\text{HSCH}_2\text{COONH}_4$ MW 109.2	無色透明液体 チオグリコール酸分: 50% d^{20} : 1.200	24kg C/N 240kg D/M	除錆剤 金属表面処理剤	
1-2	126-97-6 2-1355 +2-301	チオグリコール酸モノエタノールアミン (TG-MEA) Monoethanolamine thioglycolate	$\text{HSCH}_2\text{COONH}_3\text{C}_2\text{H}_4\text{OH}$ MW 153.2	無色透明液体 チオグリコール酸分: 50% d^{25} : 1.245	24kg C/N	同上	
1-3	7659-86-1 2-1359	チオグリコール酸オクチル (OTG) 2-Ethylhexyl thioglycolate	$\text{HSCH}_2\text{COOC}_8\text{H}_{17}$ MW 204.3	無色透明液体 含量: 98% d^{20} : 0.974	17kg C/N 190kg D/M	塩ビ安定剤原料 重合調整剤	
1-4	27431-39-6 2-1357	チオグリコール酸メトキシブチル (MTG) 3-Methoxybutyl thioglycolate	$\text{HSCH}_2\text{COOCH}_2\text{CH}_2\text{CH}(\text{OCH}_3)\text{CH}_3$ MW 178.2	無色透明液体 含量: 97% d^{25} : 1.074	17kg C/N 190kg D/M	同上	
1-5	10193-95-0 2-1360	ブタンジオールビスチオグリコレート (BDTG) 1,4-Butanediol bis (thioglycolate)	$\text{HSCH}_2\text{COOC}_4\text{H}_8\text{OCOC}_2\text{H}_4\text{SH}$ MW 238.6	微黄色透明液体 SH当量: 132 d^{20} : 1.25	20kg C/N 200kg D/M	エポキシ硬化剤 その他 樹脂硬化促進剤	
1-6	15430-31-6	ヘキサジオールビスチオグリコレート (HDTG) 1,6-Hexanediol bis (thioglycolate)	$\text{HSCH}_2\text{COOC}_6\text{H}_{12}\text{OCOC}_2\text{H}_4\text{SH}$ MW 266.4	無色透明液体 SH当量: 144 d^{20} : 1.18	20kg C/N	同上	受注生産 新規化学物質
1-7	10193-96-1 7-1074	トリメチロールプロパントリスチオ グリコレート(TMTG) Trimethylolpropane tris (thioglycolate)	$(\text{HSCH}_2\text{COOCH}_2)_3\text{CC}_2\text{H}_5$ MW 356.5	微黄色透明液体 SH当量: 125 d^{20} : 1.28	20kg C/N	同上	
1-8	10193-99-4 2-3334	ペンタエリスリトールテトラキスチオ グリコレート(PETG) Pentaerythritol tetrakis (thioglycolate)	$(\text{HSCH}_2\text{COOCH}_2)_4\text{C}$ MW 432.5	微黄色透明液体 SH当量: 115 d^{40} : 1.37	20kg C/N 200kg D/M	同上	

●上記のほかにも特注合成品お引き受けいたしております