

氯代丁二酰亚胺CAS: 128-09-6;39454-96-1原料供应发货

产品名称	氯代丁二酰亚胺CAS: 128-09-6;39454-96-1原料供应发货
公司名称	南京辰瑞晟生物医药科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:CRS 型号:CMO 产地:国产
公司地址	南京市雨花台区安德门大街57号楚翘城5幢503-008室(注册地址)
联系电话	0571-87428035 15360676961

产品详情

中文名	N-氯代丁二酰亚胺
英文名	N-Chlorosuccinimide
别名	琥珀酰亚胺氯N-丁二酰氯琥珀酰氯亚胺氯代丁二酰亚胺氯代二乙酰亚胺 氯代琥珀酰亚胺N-氯丁二酰胺N-氯丁二酰亚胺N-氯琥珀酰亚胺N- 氯代丁二酰亚胺N-氯代琥珀酰亚胺N-氯代二乙酰亚胺NCS(N- 氯代琥珀酰亚胺)
英文别名	NCSSuccinchlorimideChlorosuccinimideSuccinochlorimide quaternarycompoundN-ChlorosuccinimideN-Chlorosuccini1mideN-Chloro SuccinimideChlorosuccinimide, N-succinicn-chloroimideSuccinimide, N- chloro-Succinic N-chloroimidePyrrolidinedione, 1-chloro- 1-Chloro-2,5-piperidinedione1-chloropyrrolidine-2,5-dione 2,5-Pyrrolidinedione, 1-chloro-
CAS	128-09-639454-96-1
EINECS	204-878-8
化学式	C4H4ClNO2
分子量	133.53
InChI	InChI=1/C4H4ClNO2/c5-6-3(7)1-2-4(6)8/h1-2H2
InChIKey	JRNVZBWKYDBUCA-UHFFFAOYSA-N
密度	1,65 g/cm3
熔点	148-150 ° C (lit.)
沸点	216.5 ° C
闪点	>110 ° C

水溶性	Soluble in water, alcohol, benzene, acetone and acetic acid. Slightly soluble in ether, chloroform, carbon tetrachloride and petroleum ether.
蒸汽压	1.04Pa at 25
溶解度	14g/l
折射率	1.4378 (estimate)
酸度系数	-2.78 ± 0.20(Predicted)
存储条件	Store at +2 ° C to +8 ° C.
敏感性	Moisture Sensitive
外观	Crystalline Powder
颜色	White
Merck	14,2164
BRN	113915
物化性质	N-氯代丁二酰亚胺，常用缩写NCS，白色粉末或晶体，溶于水，微溶于****、苯、甲苯和乙酸，不溶于醚类。NCS是一种比较方便的亲电加成和亲电取代试剂，常用于硫化物、砷和酮的氯化，也可用来合成N-氯化胺。NCS对湿气敏感，应保存在干燥器中。使用过程中，应避免吸入或粘在皮肤上，一般在通风性能良好的通风橱中操作。(ChemicalBook 晓楠编辑)
产品用途	用作医药中间体、有机合成氯化剂，也可用于制备橡胶助剂