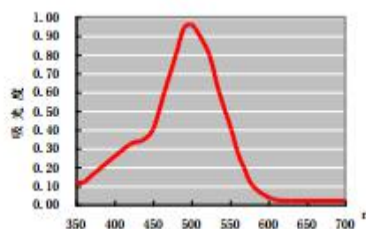
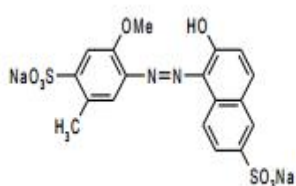


食品添加剂 诱惑红

(FOOD ADDITIVE ALLURA RED)

产品介绍

产品编号	08.012
产品国家标准编号	GB 1886.222
染料索引名称	C. I. Food red 17
染料索引编号	C. I. 16035
美国 FD&C 编号	FD&C Red No. 40
美国化学文摘号	CAS 25958-17-6
欧共体食品色素编号	E129
日本	食用赤色 40 号
EINECS 编号	EC247-368-0
化学名称	6-羟基-5-[(2-甲氧基-5-甲基-4-磺基苯)偶氮]-2-萘磺酸钠盐
分子式	$C_{18}H_{14}N_2Na_2O_8S_2$
分子量	496.42



物化性质

气味	无味			
耐光稳定性	很好			
抗氧化性	一般			
PH 值	6.0-8.0			
密度	0.8			
溶解度 (g/l)	水	甘油	乙醇	丙二醇
	250	28	微溶	13

感官要求 (GB 1886.222)

外观	暗红色粉末或颗粒
----	----------

理化指标 (GB 1886.222)

诱惑红含量, w/%	≥85.0
干燥减量, 氯化物 (以 NaCl 计) 及硫酸盐 (以 Na ₂ SO ₄ 计), 总量, w/%	≤15.0
水不溶物, w/%	≤0.20
副染料, w/%	≤3.0
6-羟基-2-萘磺酸钠, w/%	≤0.3
4-氨基-5-甲氧基-2-甲基苯磺酸, w/%	≤0.2
6, 6'-氧代双(2-萘磺酸)二钠, w/%	≤1.0

未磺化芳族伯胺（以苯胺计），w/%	≤0.01
砷（As） /（mg/kg）	≤1.0
铅（Pb） /（mg/kg）	≤10.0