

橙黄 II

中文名： 橙黄 II

英文名： Acid Orange 7

CAS 号： 7633-96-5

分子式： C₁₆H₁₁N₂NaO₄S

分子量： 350.32

来源： 合成

化学分类： 偶氮化合物

熔点： 164° C

溶解性： 溶于水呈红光黄色,加入盐酸产生棕黄色沉淀；加入氢氧化钠溶液呈深棕色。

溶于乙醇呈橙色

颜色： 金黄色

外观： 粉末

药理作用

主要用于羊毛、蚕丝、锦纶的染色及其织物的直接印花，色泽鲜艳，匀染性好，但坚牢度较差。也用于皮革、纸张及生物制品的着色，纯品可作为食用色素，还可用作指示剂。可

与酸性黑 10B (C.I.Acid Black 1) 拼混成酸性黑 ATT