

日化杀菌剂三氯卡班TCC

产品名称	日化杀菌剂三氯卡班TCC
公司名称	宁波翔神生化有限公司
价格	60.00/公斤
规格参数	
公司地址	浙江省象山县爵溪街道北塘
联系电话	0574-65731999

产品详情

英文名称为：Triclocarban 化学名称为：三氯均二苯脲

俗名：三氯碳酰苯胺 CAS编号：101-20-2

分子式：C₁₃H₉Cl₃N₂O 分子量：315.5 纯度：98%

熔点：250 ~255 外观：白色微细粉末。结构式：

产品描述 三氯卡班TCC是一种高效、广谱抗菌剂，它具备持续、安全、稳定的杀菌特点，与皮肤有极好的相容性，并且对革兰氏阳性菌、革兰氏阴性菌、真菌、酵母菌、病毒都具有高效抑杀作用。与传统的氯系和氧系杀菌剂相比，三氯卡班TCC突出优点是稳定性和配伍性极好，没有难闻的气味，且用量少，药效持久。即使稀释到三千万倍的三氯卡班TCC溶液，也可完全抑制某些致病性细菌的生长。

三氯卡班TCC作为一种高效、广谱、安全的新型抗菌剂，在医疗消毒剂中有着广泛应用。三氯卡

三氯卡班TCC在洗衣粉中加入，可杀灭衣物上的病菌并能消除因细菌繁殖而产生的异味；在抗菌除臭皂中加入，可用于医生、患者、食品行业操作人员洗手消毒，减少交叉感染，也有利于祛除人体异味，消除汗臭，防治性病；在漱口水中加入，对口腔致病菌具有高效抗菌性，且对口腔内自然菌群的组成无不良影响，可减少牙龈感染，消除口臭，清除牙菌斑，无不良口感；在脚护理剂中加入，可消除脚臭，预防脚气；在洗面奶、清洁霜中加入，能杀灭引起青春痘的有害细菌，使清洁肌肤和预防青春痘一步完成；在婴儿痱子粉中加入，可保护婴儿皮肤，防止痱子和皮疹的产生；在洗发水中加入，可止头痒，去头屑。另外，三氯卡班TCC还可用于抗菌毛巾、清洁纸巾、创伤膏等产品中。三氯卡班TCC杀菌剂与纤维的粘附性好，适合于添加在抗菌、防臭织物整理剂中。用其处理的丙烯酸树脂可得到具有杀菌、抗菌性能的丙烯酸系纤维。这种处理后的纤维虽经数十次洗涤仍具有很好的抗细菌和真菌的能力，而且既安全又耐水洗。用含三氯卡班杀菌剂分散体系对晴纶产品进行喷雾或浸渍处理后，可使其具有较强的抗菌、防臭性能。三氯卡班TCC使用量0.2~0.5%。溶于6501、AEO 9、AEO

7、聚乙二醇300、聚乙二醇400、聚乙二醇600、TX-10等非离子表面活性剂中。

用途 它被添加在香皂、香波、沐浴露、洗手液、洗面奶、美容液、去痘霜、洗衣粉、洗衣液、创伤膏、美容化妆品、须用泡沫膏、牙膏、漱口水、抗菌餐具洗涤剂、伤口消毒剂、织物抗菌整理剂、医用消毒剂、纤维纺织品和除腋臭及脚气类产品里杀菌、抑菌和除臭。

优点 (1)广谱性 对引起感染或病原性革兰氏阳性及革兰氏阴性菌、真菌、酵母菌和病毒(如甲肝、乙肝病毒)等都具有杀灭和抑制作用。对分解体汗及尿的皮肤菌效果特别显著。

(2)高活性 在低浓度具有活性，通常为成品的0.2-0.5%。

(3)安全性 在正常使用浓度下，对皮肤和眼睛无害，无刺激。(4)持久性 不溶于水，一旦应用于皮肤，冲洗时不易冲走，因此持续发挥杀菌效果，延长防臭时间(残留抗菌效果)。

(5)相容性 与香皂、香波、沐浴露、洗面奶、洗衣粉、洗手液等组分配伍，仍保持活性。(6)

稳定性 对付反应、光和热稳定，三氯卡班TCC不会引起变色。