

品牌	启航
CAS	13589066695
含量≥	2.5
产品名称	卡松防腐剂
是否进口	否
是否危险化学品	否
别称	异噻唑啉酮
用途范围	油田、造纸、油墨、染料等
外观	淡黄色透明液体
发货地	济南
特色服务	当天发货
包装规格	25KG
可售卖地	北京;天津;河北;山西;内蒙古;辽宁;吉林;黑龙江;上海;江苏;浙江;安徽;福建;江西;山东;河南;湖北;湖南;广东;广西;海南;重庆;四川;贵州;云南;西藏;陕西;甘肃;青海;宁夏;新疆
等级	优级

产品信息：卡松防腐剂是 2-甲基-4-异噻唑啉-3-酮( MI) 和 2-甲基-5-氯-4-异噻唑啉-3-酮( CMI) 及无机盐稳定剂的混合物，通常  $CMI : MI = 3 : 1$ 。 [1] 卡松是一种优良的杀菌剂，普遍使用于化妆品成品、洗发水和护发素中，是抑制微生物生长的一种防腐剂。其对酵母菌、真菌、革兰氏菌、异氧菌、藻类等具有较好的抑制效果，广泛应用于纺织、造纸、炼油、化妆品、清洗剂及油田注水、污水处理等领域的杀菌防腐处理。纯品卡松为无色的透明液体，工业用的卡松通常为水溶液，由于杂质的不同外观为淡黄色至琥珀色，气味温和，相对密度(20/4) 1.19，粘度(23) 5.0 MPa.s，凝固点 -18~21.5℃，pH3.5~5.0，它易溶于水，低碳醇和乙二醇。最佳使用 pH 值为 4-8，pH>8 时稳定性下降，在室温下贮存一年或者 50℃时贮存半年，活性下降很少，高温贮存活性下降，它可与阴离子、阳离子、非离子和各种离子型的乳化剂、蛋白质配伍。 [31]