附件2

不符合规定项目的小知识

**一、菌落总数：**是指示性微生物指标，表示产品受细菌污染的程度。化妆品在生产制造、运输、储存过程中都可能导致微生物污染，对化妆品质量及消费者健康造成影响。

**二、霉菌和酵母菌总数**：是一种用于检测化妆品中霉菌和酵母菌数量的方法，为了确保化妆品的安全性和稳定性。霉菌和酵母菌在化妆品中生长会导致产品变质、腐败和产生异味等问题，同时也会危害人体健康。

**三、二苯酮-3：**二苯酮-3属于有机防晒剂，可吸收UVB及部分UVA（长波黑斑效应紫外线）波段，二苯酮-3由于亲脂性高的化学结构，容易透过皮肤进入人体血液循环，模拟雌激素的作用，扰乱激素系统，且有刺激性，易引起皮肤过敏。

**四、‌[丁基甲氧基二苯甲酰基甲烷](https://www.baidu.com/s?rsv_idx=1&wd=%E4%B8%81%E5%9F%BA%E7%94%B2%E6%B0%A7%E5%9F%BA%E4%BA%8C%E8%8B%AF%E7%94%B2%E9%85%B0%E5%9F%BA%E7%94%B2%E7%83%B7&fenlei=256&usm=1&ie=utf-8&rsv_pq=9c452cb900811ec6&oq=%E4%B8%81%E5%9F%BA%E7%94%B2%E6%B0%A7%E5%9F%BA%E4%BA%8C%E8%8B%AF%E7%94%B2%E9%85%B0%E5%9F%BA%E7%94%B2%E7%83%B7%E4%BD%9C%E7%94%A8&rsv_t=84d5ntAzg89jDQc/7ItLia7SnHb7nqKbi7BrMDgeQPUTE54ZBxz+FzgKvic&rsv_dl=re_dqa_generate&sa=re_dqa_generate" \t "https://www.baidu.com/_self)：**能够吸收紫外线A（UVA）和紫外线B（UVB）的辐射，防止肌肤干燥和老化，由于其具有良好的稳定性，可以在化妆品中长期保持其性能，不易分解。但过量使用可能会引起刺激性，并且容易染黄衣服。

**五、成分比对：**未检出产品标签及注册资料载明的技术要求标示的防晒剂可能导致产品防晒效果不达标或不具备防晒效果。

**六、水杨酸**除具有防腐杀菌作用外，还有止痛消炎，角质剥脱，促进皮肤新陈代谢的功能，被广泛应用于化妆品行业。水杨酸作为防腐剂使用时，添加量不得超过0.5%，过量使用易刺激皮肤、黏膜，会使皮肤的防御力变差。

**七、甲基氯异噻唑啉酮和甲基异噻唑啉酮与氯化镁及硝酸镁的混合物(甲基氯异噻唑啉酮:甲基异噻唑啉酮为3:1)**商品名为卡松（Kathon CG）,具有广谱杀菌抑菌性能，是淋洗类化妆品中常用的防腐剂。但卡松致敏性较强，长期使用过量添加卡松的化妆品会引起接触性皮炎。

**八、甲氧基肉桂酸乙基己酯**：属于化学防晒剂。是一种高度有效的紫外线UVB吸收剂，对皮肤的刺激性小，但属于一种皮肤渗透促进剂，很容易被皮肤吸收会干扰人类内分泌系统，在动物试验中观察到其对雌激素有所影响。

**九、‌[苯基甲基吡唑啉酮](https://www.baidu.com/s?rsv_idx=1&wd=%E8%8B%AF%E5%9F%BA%E7%94%B2%E5%9F%BA%E5%90%A1%E5%94%91%E5%95%89%E9%85%AE&fenlei=256&usm=1&ie=utf-8&rsv_pq=92c7f94902d1b45b&oq=%E8%8B%AF%E5%9F%BA%E7%94%B2%E5%9F%BA%E5%90%A1%E5%94%91%E5%95%89%E9%85%AE%E5%9C%A8%E6%9F%93%E5%8F%91%E5%89%82%E4%B8%AD%E4%BD%9C%E7%94%A8&rsv_t=9e7dcGLGv4Vsb/YE7hSobs35mrZGOTd52+1yczkZdrmQp7C6YFFkmqdibc8&rsv_dl=re_dqa_generate&sa=re_dqa_generate" \t "https://www.baidu.com/_self)**在染发剂中的作用主要是作为着色剂。‌它能够帮助染发剂实现所需的颜色效果，是化妆品准用染发剂之一，但超限量添加会增加过敏反应的风险。当染发剂被超限量添加时，引起过敏反应的概率会显著增大，严重时可能导致头皮及周围皮肤出现红斑、水肿、丘疹、水疱等症状，并伴有渗液和瘙痒。