

附件：

2021 年中国香料香精化妆品工业协会团体标准（第三批）立项名单

序号	标准名称（待 定）	立项目的	主要技术内容
1	化妆品用原料 N-乙酰神经氨酸	N-乙酰神经氨酸（燕窝酸、燕窝素、唾液酸）已完成化妆品新原料的备案，将迅速开启其在化妆品领域的应用（保湿剂），但目前暂无作为化妆品用原料 N-乙酰神经氨酸的质量标准。为了规范此化妆品原料的使用，需建立统一的质量标准。	规定了 N-乙酰神经氨酸的要求（色泽、气味、组织状态、含量、pH 值、水分、灰分、重金属和微生物指标）、试验方法、检验规则和标志、包装、运输及贮存。 适用于以葡萄糖、玉米浆为原料，经大肠埃希氏菌发酵、过滤、灭菌、水解、提纯、包装等工艺制成的化妆品用 N-乙酰神经氨酸。

序号	标准名称 (待 定)	立项目的	主要技术内容
2	化妆品用原料 二苯酮-4	<p>二苯酮-4 是一种水溶性紫外线吸收剂，在中国和欧美市场上被广泛使用，具有较好的防晒性能。目前，二苯酮-4 在美国有 USP 标准，在我国还没有统一的质量标准，基于我国化妆品行业新规要求，化妆品安全性成为焦点，建立二苯酮-4 团体标准，有利于提升产品质量，提升产品安全性，更有利于化妆品原料市场的规范管理。</p>	<p>规定了试验方法、检验规则等，主要指标包含：外观、比吸光系数、熔点、PH、水溶液浊度、干燥失重、加德纳色度、纯度、杂质等，同时对产品的标志、包装、运输、贮存及保质期进行规范。拟定指标涵盖了 USP 标准考察的各方面。</p>
3	化妆品用原料 奥克立林	<p>奥克立林是一种脂溶性紫外线吸收剂，在中国和欧美市场上被广泛使用，具有较好的防晒性能。目前，奥克立林在美国有 USP 标准，在我国还没有统一的质量标准，基于我国化妆品行业新规要求，化妆品安全性成为焦点，建立二苯酮-4 团体标准，有利于提升产品质量，提升产品安全性，更有利于化妆品原料市场的规范管理。</p>	<p>规定了试验方法、检验规则等，主要指标包含：外观、鉴别、比重、折光率、酸度、含量、杂质等，同时对产品的标志、包装、运输、贮存及保质期进行规范。拟定指标涵盖了 USP 标准考察的各方面。增加了二苯甲酮的标准要求，二苯甲酮是奥克立林起始原料，加州 65 法案已将其列为风险物质，200ppm 的限度是行业内普遍认可的限度。</p>

序号	标准名称 (待 定)	立项目的	主要技术内容
4	化妆品用原料 二乙氧基苯甲酰 基苯甲酸己酯	<p>二乙氧基苯甲酰基苯甲酸己酯是一种紫外线吸收剂，主要用于吸收 A 波段的紫外线，在亚洲和欧洲市场上被广泛使用，具有较好的防晒性能。目前，二乙氧基苯甲酰基苯甲酸己酯在我国还没有统一的质量标准，基于我国化妆品行业新规要求，化妆品安全性成为焦点，建立二苯酮-4 团体标准，有利于提升产品质量，提升产品安全性，更有利于化妆品原料市场的规范管理</p>	<p>规定了试验方法、检验规则等，主要指标包含：外观、气味、加德纳色度、紫外鉴别、比吸光系数以及 GC 纯度等，同时对产品的标志、包装、运输、贮存及保质期进行规范。</p> <p>二乙氧基苯甲酰基苯甲酸己酯目前没有官方标准或国际标准，拟定标准的各项指标能够反应产品的质量特性，被行业内大多数客户所认可。</p>