



# 广州佳航生物科技有限公司

电话: 13922759552 020-29173112

地址: 广州市白云区广花一路 1075 号



## 美白祛斑类

产品名称	INCI 名	CAS No.	含量	性能与用途
VC 乙基醚	维生素C乙基醚	86404-04-8	99%	白色粉末, 易溶于水, 抑制酪氨酸酶活性, 还原黑色素细胞为无色; 参与胶原蛋白的合成, 卓越的抗氧化效果, 耐光、热、酸、碱、盐和空气氧化; 强效抗菌消炎作用, 参考用量 0.5-2%
$\alpha$ -熊果苷	对-羟基苯- $\beta$ -D-吡喃葡萄糖苷	84380-01-8	99.5%	白色结晶性粉末, 易溶于水, 抑制酪氨酸酶的活性, 抑制黑色素的产生和沉积, 祛除色斑和雀斑。不可与甲酯使用, 加入适量的抗氧化剂以防止变色。pH 值应控制在 5-7, 参考用量 0.5-2%
谷胱甘肽 (还原型)	glutathione	70-18-8	98%	白色粉末, 易溶于水, 1 皮肤自由基清除剂, 保护蛋白质和酶的活性 2 中和解毒-易与有毒化合物、重金属离子、致癌物结合。3 去除面部色素沉着、汗斑和各种原因引起的色素沉着。与 VC 乙基醚配合使用效果最好, 滴眼液用于早期老年性白内障, 还可用于角膜溃疡、角膜上皮剥离、角膜炎。参考用量 0.5-1%
四氢姜黄素 (THC)	tetrahydrocuminoids	36062-04-1	98%	白色粉末, 稳定性高, 不易变色, 具有抑制酪氨酸酶的强效活性, 抑制自由基并强力清除, 抗炎抑菌, 止疼消肿, 用于美白、祛斑、抗衰的水乳霜中, 参考用量: 0.3~1%
纳米四氢姜黄素	Tetrahydrocuminoids	36062-04-1	5%	美白、祛斑、提亮肤色
蜕皮甾酮	Ecdysone	5289-74-7	98%	白色结晶性粉末, 易溶于醇, 微溶于水, 促进细胞生长、刺激肌肉细胞质中蛋白质合成的能力, 在促进胶原蛋白的合成上远高于其他材料, 具有很强的渗透性, 能快速被皮肤吸收, 能增强细胞新陈代谢, 具有良好的去角质、去斑增白作用, 对面部黄褐斑、外伤性黑斑、雀斑、黑色素沉着等有很好的修复功效, 另对粉刺亦有明显效果。治疗不同症状的风湿及关节炎患者有较好疗效。参考用量: 0.1~0.5%

鞣花酸	三羟基甲酸 Ellagic acid	476-66-4	98%	白色粉末，鞣花酸具有多种生物活性功能 1 鞣花酸有很强的清除自由基和抗氧化能力，鞣花酸对氧自由基和羟自由基都有清除作用，也能抑制麦拉宁黑色素的形成 2 鞣花酸还是一种有效的凝血剂，对多种细菌、病毒都有很好地抑制作用，能保护创面免受细菌的侵入，防止感染，抑制溃疡 3 鞣花酸具有收敛性，也可用于抑汗剂和洗发水、护发素等护发产品中。添加量 0.5-3%
光甘草定	Glabridin	59870-68-7	10%， 40%	10%水溶性白色粉末，目前综合能力较好的美白成分，主要由以下功效 1：美白，抑制黑色素形成；2:抗炎作用，光甘草定通过抑制环氧化酶影响花生四烯酸的产生，从而减轻炎症 3:抗氧化作用，很强的自由基清除能力。添加量 0.02-0.3%
纳米光甘草定	Glabridin	59870-68-7	1%	极易渗透进入皮肤深层
生育酚醋酸酯		58-95-7	80%	白色粉末，天然的生育酚醋酸酯的纯度比合成的纯度高 7 倍左右。生物利用度为合成品的 2-8 倍左右。而且 D- $\alpha$ 生育酚醋酸酯中还含有甾酮等有益人体的高活性物质，增加细胞的抗氧化作用，消除体内自由基，减少紫外线对人体的伤害维持和促进生殖机能。添加量 0.5-3%
烟酰胺	维生素 B3	98-92-0		白色晶体粉末，易溶于水， 1 促进黑色素细胞的代谢，通过加速含有黑色素的角质细胞脱落改善肌肤， 2 有效抑制黑色素从黑色素细胞向角质细胞传递，从而减少过度色素沉积， 3 促进表皮层蛋白质的合成。当烟酰胺的浓度超过 5%时，不易被皮肤所吸收，烟酰胺的 pH 值应控制在 5-7，低于 5 易分解，添加量 1-5%
白藜芦醇		501-36-0	98%	白色粉末，易溶于醇，难溶于水。1 白藜芦醇是存在于植物中的天然抗氧化剂，主要通过清除或抑制自由基生成，抑制脂质过氧化、调节抗氧化相关酶活性等机制发挥抗氧化作用 2 白藜芦醇作为一种天然的植物抗毒素，对真菌有强抑制作用， 3 白藜芦醇可激活乙酰化酶，增加细胞寿命。作为美白新星，逐渐用于祛除疮类、黄褐斑，美白抗衰产品中。添加量 0.2-1%
纳米白藜芦醇		501-36-0	5%	100%水溶与油溶，对热、PH 和剪切稳定性好，生物利用度高
传明酸		1197-18-8	98%	白色结晶性粉末，易溶于水，抑制酪氨酸酶活性，阻止色素沉积，尤其断绝因紫外线照射而形成黑色素的途径，添加量 1-3%

纳米视黄醛	Nanoactive Retinaldehyde	116-31-4	1%, 5%	水溶、油溶，稳定性非常好，不变色，新兴高效天然活性物，促胶原蛋白与透明质酸合成，增加皮肤厚度与弹性，祛皱紧肤，抑制黑色素合成，美白祛斑，治疗痤疮、减少痘印。美白、祛痘、祛斑、抗衰老、祛皱
-------	--------------------------	----------	--------	---

### 抗氧化、祛皱、抗衰

产品名称	INCI 名	CAS No.	含量	性能与用途
纳米雨生红球藻虾青素	雨生红球藻提取物（虾青素）	472-61-7	1%	藻源的虾青素是 100%左旋，具有最强的生物活性，已知最强抗氧化剂，减弱活性氧和基质金属蛋白酶对真皮胶原蛋白和弹力蛋白的破坏，修复皱纹，可吸收紫外线而防晒、并迅速修复紫外线引起的肌肤伤害。抗氧化、抗衰老、抗炎、祛皱、改善皮肤纹理
纳米激动素	大豆卵磷脂、激动素	525-79-1	5%	促进细胞生长、抑制成纤维细胞衰老，与烟酰胺有协同效果。抗衰老、改善皮肤纹理、祛皱
类蛇毒三肽		14636-12-5	98%	白色粉末，抑制肌肉收缩而减少皱纹产生，具有优秀的光滑和迅速祛皱功能
纳米辅酶 Q10	Nanoactive Coenzyme Q10	303-98-0	5%	细胞自身也产生，天然抗氧化剂和细胞代谢启动剂，抗氧化、抗衰老
纳米维生素 C	Nanoactive Vitamin C	50-81-7	10%	快速渗透，性能稳定，最高效能发挥生物活性，抗氧化、美白、抗衰老
纳米维生素 A	大豆磷脂、视黄醇棕榈酸酯	68-26-8	5%	快速渗透，性能稳定，最高效能发挥生物活性，抗光老化、抗皱、抗衰老、修复
纳米硫辛酸	Thiotic acid	62-46-4	5%, 20%	兼具水溶与脂溶性的万能抗氧化剂，作用持久，吸收快，稳定性好，对黑眼圈、皱纹、斑点效能明显，抗氧化、抗炎症、美白、抗衰老、祛皱、控油、祛痘
纳米包裹植物雌激素	大豆异黄酮、白藜芦醇、厚朴提取物、雌马酚	531-95-3	>5%	抗衰老、抗皱、祛痘、控油、防脱发

## 控油祛痘

产品名称	INCI 名	CAS No.	含量	性能与用途
纳米包裹伞花烃	0-伞花烃-5-醇	39660-61-2	5%	温和无刺激,与植物抗敏剂使用迅速舒缓红肿;收缩毛孔控制皮脂分泌,用于杀菌、抗炎、祛痘、口腔护理等
皮傲宁 (Purinin)	季铵盐-73	15763-48-1	1%	黄色粉末,极低的用量即有很强的抑菌效果,很好的协同防腐效果。杀菌、祛痘、祛屑止痒、女性护理等,水剂产品需复配增溶剂。添加量 1-5%
Bioactive HD 100	己脒定二(羟乙磺酸)盐	659-40-5	99%	杀菌、祛痘、控油、祛屑止痒、女性护理等
纳米水杨酸	Nanoactive Salicylic acid	69-72-7	10%	杀菌、控油、祛角质、消炎、祛痘、美白、嫩肤

## 保湿修复抗过敏

产品名称	INCI 名	CAS No.	含量	性能与用途
依克多因	四氢甲基嘧啶羧酸	96702-03-3	98	保湿、修复、抗炎、抗衰老
格莱可因	甘油葡萄糖苷	22160-26-5	25%	保湿、修复、抗炎、抗衰老
纳米神经酰胺 3	氢化大豆卵磷脂、神经酰胺-3	100403-19-8	5%	保湿、屏障修复、抗炎、抗过敏、美白
纳米植物甾醇	氢化大豆卵磷脂、植物甾醇、神经酰胺-3	83-46-5	20%	保湿、屏障修复、抗炎、抗过敏
纳米燕麦生物碱	二氢燕麦生物碱	697235-49-7	5%	止痒、抗过敏,对术后疤痕增生改善效果好
透明质酸钠		9067-32-7	98%	150 万道尔顿,高醛酸含量、低蛋白含量
肝素钠		9041-08-1	50-70IU/mg	打通堵塞的毛细血管、促局部血液循环;活性物的超强协同增效作用;加速愈合伤口、消炎、极佳的皮肤修复作用;令人欣喜的嫩肤效果。
生物糖胶-1	生物糖胶-1	2438-80-4	1%	岩藻来源,保湿、修复,丝滑、清爽肤感,舒缓炎症肌肤、晒后肌肤修复
生物糖胶-4	生物糖胶-4	283602-75-5	1%	由三梨糖醇发酵制取,作为调理剂、舒缓剂、保湿剂、乳化稳定剂
纳米酵母葡聚糖	大豆卵磷脂、酵母葡聚糖	9004-54-0	2%	修复、保湿、抗过敏

其他

产品名称	INCI 名	CAS No.	含量	性能与用途
甲基橙皮苷		11013-97-1	98%	淡黄色粉末，水溶，改善头皮血液循环、促毛发生长；去口臭；防冻伤、红血丝修复；防指甲变黄、过脆过软
纳米阿魏酸		1135-24-6	5%	强抗氧化作用，能抑制自由基的产生，抗氧化、美白、抗衰老
水解角蛋白		69430-36-0	20%	头发调理、透皮修复
纳米包裹大麻籽油				激素脸修复