

COSMETIC RAW MATERIALS

化妆品原料 手册

Product Handbook 2026

上海谷婵科技有限公司



专业 · 创新 · 品质 · 自然

关于谷婵科技

About Guchan Technology

上海谷婵科技有限公司是一家专注于化妆品原料研发、生产与销售的高新技术企业。公司致力于为客户提供高品质、创新性的原料解决方案。产品涵盖流变调节剂、功能活性物、防腐替代物等多个领域，与国内外多家知名企业建立了长期稳定的合作关系。

我们始终坚持"专业、创新、品质"的经营理念，为客户创造价值，助力美丽事业。

核心业务

- 流变调节剂 黄原胶、威兰胶、卡拉胶、葡甘露聚糖
- 功能活性物 植物提取物、多糖类、肽类功效成分
- 防腐替代物 温和抑菌体系解决方案
- 代理原料 优质进口原料代理服务



威兰胶

WG-T

产品简介

威兰胶是一种由微生物发酵产生的高分子多糖，具有优异的流变性能和稳定性。本产品为透明型产品，透明度 $\geq 90\%$ ，具有出色的耐酸、耐碱、耐盐性能，能够在广泛的pH范围和离子强度下保持稳定的粘度。

基本属性

- 外观：类白色至淡黄色粉末
- 透明度： $\geq 90\%$
- 粘度：1500-3000 mPa·s (1%溶液)
- pH适用范围：3-12
- 耐盐性：优异
- 溶解性：易溶于冷水和热水

应用领域

- 护肤乳液和面霜（提供丝滑肤感）
- 洗发水（悬浮调理剂）
- 沐浴露（稳定泡沫）
- 防晒产品（均匀分散防晒剂）
- 彩妆产品（改善涂抹性）

功效验证



耐酸型黄原胶

XG-AT

产品简介

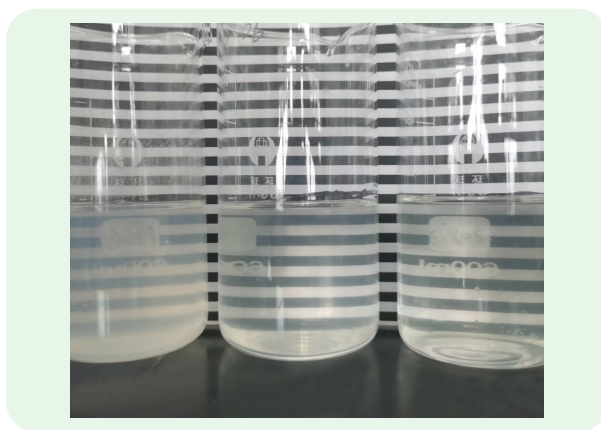
黄原胶是以淀粉为主要原料，由微生物黄单孢杆菌发酵制成的大分子多糖。耐酸型黄原胶具有良好的流变性、抗剪切性能、耐酸性、耐温性，在pH为1条件下长期贮藏黏度不会明显失效，特别适合酸性配方体系。

基本属性

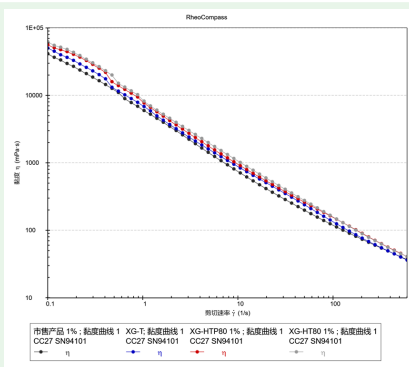
- 外观：类白色至淡黄色粉末
- 透明度：≥90%
- 粘度：适中
- pH适用范围：1-7（强酸性环境稳定）
- 耐酸性：优异
- 溶解性：易溶于冷水和热水

应用领域

- 酸性清洁产品（洁厕灵等）
- 酸性护肤品
- 果酸类产品
- 面膜液
- 酸性调味品



功效验证





卡拉胶 + 葡甘露聚糖

CK-150



Kappa型卡拉胶与葡甘露聚糖复合产品。卡拉胶是从海洋红藻中提取的天然多糖，葡甘露聚糖是魔芋的主要成分。两者协同增效，形成透明膜制品，专为水凝胶面膜设计。

- 外观：淡黄色粉末
- 成膜性：透明弹性膜
- 溶解温度：80-90
- 协同效应：与魔芋胶协同增强凝胶弹性

CK-170



Kappa型卡拉胶与葡甘露聚糖复合产品，具有独特的变色凝胶特性。卡拉胶具有良好的水溶性，其形成的凝胶是热可逆凝胶，与魔芋胶共同使用可发挥显著的协同增效作用。

- 外观：淡黄色粉末
- 变色特性：温度/pH响应
- 凝胶特性：热可逆、高弹性
- 保水性：优异

葡甘露聚糖

KJ / KJ-HT

产品简介

魔芋(学名:蒟蒻),是天南星科魔芋属多年生草本植物,主要成分为葡甘露聚糖,属于可溶性半纤维,具有低热量、低蛋白质、高膳食纤维等特点。魔芋具有优良的凝胶、增稠、稳定及改良品质的特性。

基本属性

- 来源:天然植物提取(魔芋)
- KJ型粘度:20000-40000 mPa·s
- KJ-HT型粘度:3000-6000 mPa·s
- 保水性:优异
- 成膜性:良好
- 协同性:与卡拉胶协同增效

应用领域

- 水凝胶面膜(形成透明弹性膜)
- 保湿精华(长效锁水)
- 面霜(改善肤感)
- 洁面产品(温和增稠)
- 仿生素食、果冻布丁

功效验证



流变调节剂·其他产品（一）

黄原胶系列 XG-T / XG-HS / HT80 / HTP80 / XG-TP / XG-PC

透明型产品，透明度 $\geq 90\%$ ，优异的悬浮性和稳定性。高悬浮型可悬浮颗粒；牙膏专用型无纤维素酶，白度85-90，黑点5g中 ≤ 5 个。

卡拉胶系列 TOPCG CG-K / TOPCG CG-I / BLT-1036

从海洋红藻中提取的天然多糖。Kappa型形成硬质脆性凝胶；Iota型钠盐形式形成弹性凝胶；弱凝胶型用于透明果冻皂。与魔芋胶协同增效。

长角豆胶 TOPCG LBG

纯精制型刺槐豆胶，主要含甘露糖及半乳糖，分子量约30万道尔顿。与琼脂、卡拉胶及黄原胶有良好的凝胶协同效应。



流变调节剂·其他产品（二）

琼脂 TOPCG AG / BLR6001 / BLR6003

从海洋红藻中提取的多糖，色泽白到微黄，具有胶质感。即使低至1%浓度仍能形成稳定凝胶。应用于酸奶、糖果、冷饮、保健品等。

结冷胶 HA Series / LA Series

通过发酵获得的天然多糖。低酰基形成坚固脆性凝胶，高酰基形成柔软弹性凝胶。应用于果冻、悬浮饮料、植物蛋白饮料、奶酪等。

精制刺槐豆胶 TOPCG LBG Refined

无味的植物胚乳精制多糖，主要含甘露糖及半乳糖。与琼脂、卡拉胶及黄原胶有良好的凝胶协同效应，改善凝胶组织结构。



宁肤素

产品简介

宁肤素提取自传统中药玉屏风散的主成分，结合防风提取物和膜荚黄芪提取物的协同功效。现代研究表明其对皮肤瘙痒和敏感有显著舒缓作用。

基本属性

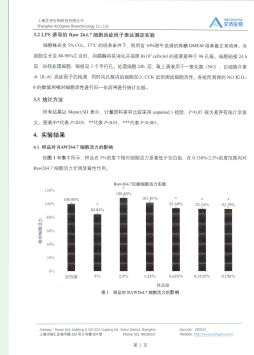
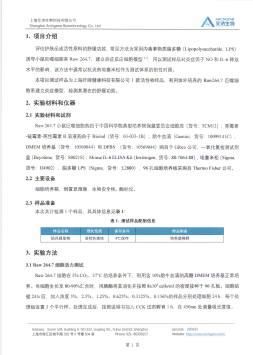
- 成分：防风提取物、膜荚黄芪提取物
- 功效：舒缓肌肤、止痒镇静
- 适用肤质：敏感肌、问题肌
- 来源：传统中药现代化应用
- 安全性：温和无刺激
- 建议添加量：1-5%

应用领域

- 敏感肌修护产品
- 止痒舒缓精华
- 湿疹辅助护理
- 晒后修复产品
- 婴幼儿护理产品



功效验证



Xancare-FirmLift CP

产品简介

Xancare-FirmLift CP是一种复合功效成分，融合细小裸藻多糖、水解胶原和可溶性蛋白多糖三重活性成分。具有即时紧致和长效保湿的双重功效。

基本属性

- 成分：细小裸藻多糖、水解胶原、可溶性蛋白多糖
- 功效：即时紧致、长效保湿、维持弹性
- 作用机制：多维度改善皮肤结构
- 肤感：清爽不粘腻
- 配伍性：与多种成分相容
- 建议添加量：2-8%

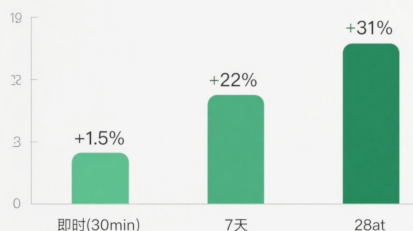
应用领域

- 紧致抗皱精华
- 眼部护理产品
- 面部提拉面膜
- 抗衰老面霜
- 颈部护理产品



功效验证

Xancare-FirmLift CP
即时紧致与长期弹力验证



栀子花油

产品简介

栀子花油是以辛酸/癩酸甘油三酯为基底，融合栀子花提取物的芳香液体油脂。栀子花自古以来就是东方香氛的代表，兼具护肤和芳香双重功效。

基本属性

- 基底：辛酸/癩酸甘油三酯（MCT）
- 活性成分：栀子花提取物
- 香型：优雅花香
- 肤感：清爽不油腻
- 稳定性：良好
- 建议添加量：1-10%

应用领域

- 香氛护肤油
- 身体按摩油
- 护发精油
- 芳香疗法产品
- 高端面霜和精华



功效验证

《栀子花油》多维效评估





1%神经酰胺NP

XC-NP10

产品简介

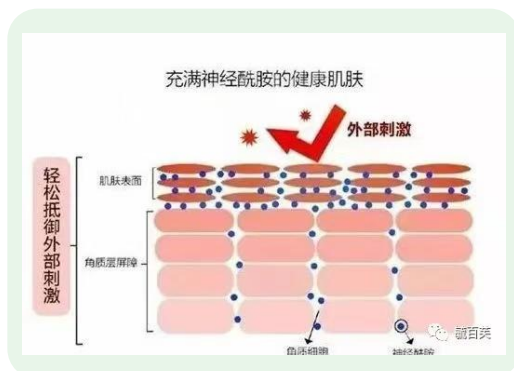
神经酰胺NP是皮肤屏障的重要组成部分，在角质层中含量最多的神经酰胺。具有较强亲肤性和渗透性，能与皮肤角质层中的脂质相互作用，形成网状结构，增强皮肤屏障功能。

基本属性

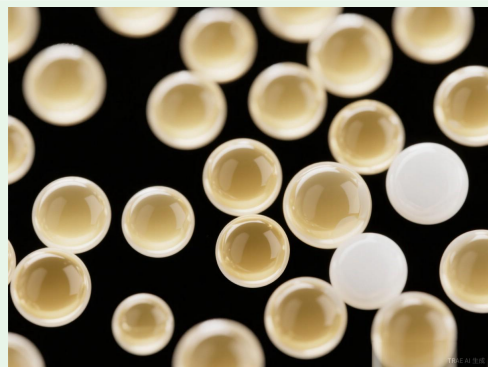
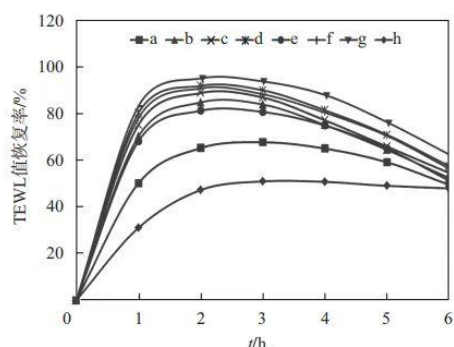
- INCI：水、丁二醇、甘油、聚甘油-10
- 肉豆蔻酸酯、甘油硬脂酸酯、神经酰胺NP、鲸蜡硬脂醇
- 神经酰胺含量：1%
- 形态：预分散体系，易于配方添加
- 亲肤性：优异
- 渗透性：良好
- 安全性：温和无刺激

核心功效

- 皮肤屏障修复：修复受损屏障，减少外界有害物质侵害
- 保湿锁水：形成保湿膜，减缓水分流失
- 抗衰老：刺激成纤维细胞活性(+65%)，促进胶原蛋白合成
- 抗炎舒缓：减轻皮肤炎症反应，缓解红肿刺痛



功效验证



文冠果油

■ ■ ■ ■ ■ · Xanthoceras sorbifolia Oil

产品简介

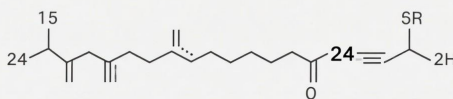
文冠果油提取自无患子科文冠果（*Xanthoceras sorbifolium*），被藏蒙佛教界视为神树。《本草纲目》记载其功效。富含神经酸（9.2%），不饱和脂肪酸含量高，n-3:n-6比例约1:6.6，接近健康皮肤天然比例。

基本属性

- 神经酸含量：9.2%（高于元宝枫籽油3.0%）
- 油酸：38.9%
- 亚油酸：40.2%
- n-3:n-6比例：约1:6.6（接近皮肤天然比例1:7）
- 法规：2020年起按普通食品管理
- 安全性：无刺激、无致敏

核心功效

- 保湿功效：提升AQP3和FLG基因表达（ $p < 0.01$ ）
- 修复功效：促进角质形成细胞迁移和愈合（ $p < 0.05$ ）
- 舒缓功效：降低IL-6和IL-1 α 炎症因子分泌（ $p < 0.01$ ）
- 抗氧化：提高DPPH自由基清除率（ $p < 0.01$ ）



Nervonic Acid (C24:1D15)

功能活性物 · 其他产品

Ageless Mix ■■■■■■

通过修护基底+抗氧化+动态抗皱+保湿支撑四重路径实现抗衰，含酵母菌/大米发酵产物、水解胶原、乙酰基六肽-8等。

Cerato SSE ■■■■■■

以保湿、抗氧化为核心功效的天然植物成分，温和安全，适用于基础保湿和轻度修护类产品。

Xancare-HM ■■■■■■

多层级补水与锁水体系，含葡甘露聚糖、皱波角叉菜提取物、透明质酸钠、丝氨酸等协同保湿成分。

产碱杆菌多糖类 ■■■■■■

通过促进皮肤角质层修复或增强皮肤屏障功能，辅助改善敏感肌的泛红、干燥问题。

防腐替代物

1,2-己二醇 1,2-Hexanediol

无保湿抑菌剂，具有温和的抑菌效果，同时具有一定的保湿功效，适用于无防腐配方体系。

1,2-戊二醇 1,2-Pentanediol

多功能保湿成分，具有抑菌作用，肤感清爽，是温和防腐体系的理想选择。

对羟基苯乙酮 Hydroxyacetophenone

多功能成分，具有抑菌和抗氧化双重功效，温和安全，适用于敏感肌产品。



TRA E AI 生成

癸二酸二乙基己酯

RECOS EHS / DEHS

产品简介

癸二酸二乙基己酯（Diethylhexyl Sebacate）是一种优质的合成酯类油脂，具有清爽的肤感和良好的铺展性。特别适合用于卸妆油等需要良好溶解力和清爽肤感的产品。

基本属性

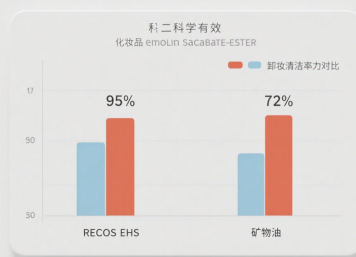
- INCI: Diethylhexyl Sebacate
- 外观: 无色至淡黄色透明液体
- 肤感: 清爽不油腻
- 溶解性: 良好的油溶性
- 稳定性: 氧化稳定性好
- 配伍性: 与多种油脂相容

应用领域

- 卸妆油（溶解彩妆）
- 护肤乳液和面霜
- 防晒产品
- 按摩油
- 护发产品



功效验证



代理原料 · 产品目录

产品名	INCI 名称
麦角硫因	麦角硫因
玻色因	羟丙基四氢吡喃三醇
依克多因	四氢甲基嘧啶羧酸
VCIP	抗坏血酸四异棕榈酸酯
VC乙基醚	3-邻-乙基抗坏血酸
Bio-201鼠李糖脂	糖脂
Bio-203槐糖脂	糖脂
BIO-HDA10 蜂王浆发酵提取物	丁二醇，蜂王浆提取物，水
TDTM	十三烷醇偏苯三酸酯
GTCC	辛酸/癸酸甘油三酯
CEH	鲸蜡醇乙基己酸酯
ININ	异壬酸异壬酯
1668	月桂酸己酯
810C	椰油醇-辛酸酯/癸酸酯
2EHP	棕榈酸乙基己酯
2EHS	硬脂酸乙基己酯
3T	三羟甲基丙烷三辛酸酯/三癸酸酯
芦荟油-OIL	甘油聚甲基丙烯酸酯(和)甘油(和)丙二醇(和)PVM/MA共聚物
芦荟胶-CG	甘油聚甲基丙烯酸酯(和)甘油(和)丙二醇
GMS 40型单甘酯	
DMG 分子蒸馏单甘酯	
IPL	月桂酸异丙酯
IPM	肉豆蔻酸异丙酯
IPP	棕榈酸异丙酯
2-EHL	月桂酸异辛酯
精制白凡士林 8055/81	凡士林

产品名	INCI 名称
甘油	甘油
尿囊素	尿囊素
Hanaco H-880	1,2己二醇
Hanaco HP-880	1,2戊二醇
Hanaco HO-880	辛甘醇
Hanaco EHG	乙基己基甘油
Hanaco N10	对羟基苯乙酮
Hanaco PE	苯氧乙醇
Hanaco C-880	氯苯甘醚
Hanaco Pentiol Green	天然戊二醇
Hanaco Raspberry	覆盆子酮
Hanaco Magnolia Extract	厚朴树皮提取物
Hanaco Ecogermtal XS-8	1,2 戊二醇，覆盆子酮
Hanaco Ecogermtal XS-6	1,2 戊二醇，覆盆子酮，山茶籽提取物，厚朴树皮提取物
Hanaco F-9010	苯氧乙醇，乙基己基甘油
DIS	癸二酸二异丙酯
DEHS	癸二酸二乙基己酯
DOA	己二酸二异辛酯
DIPA	己二酸二异丙酯
甘草酸二钾	甘草酸二钾
光甘草定	光甘草定
硬脂基甘草亭酸酯	硬脂基甘草亭酸酯

诚信经营 合作共赢

上海谷婵科技有限公司

上海市奉贤区东方美谷大道5666号东楼6层

联系方式（微信同号）

牛总：15921581017

荣总：18801919415