



SIMPCARE™ MSK

辛普恺尔™ MSK

(多功能皮肤祛斑美白嫩肤**增效加速剂**)

**Skin Lighting & Whitening Agent, Anti-age Ingredient for
Pharmaceutical Preparations and Cosme-ceutic Formulations**

化妆品、药用产品等祛斑美白嫩肤等生物活性成份

产品简要介绍说明书

Product Instruction Sheet
(**PIS**)



辛普(SIMP)集团

上海辛普生物科技有限公司
Shanghai SIMP Biotechnology Co., Ltd.

网 址 **Web site:** www.simpbiotech.com 电子信箱 **E-mail:** simpbiotech@simpbiotech.com

上海 总部 电话: 021-5990 7606, 5990 7607

传真: 021-5990 7602

广州办事处 电话: 020-6684 4588 (总机)

传真: 020-6684 4588

北京办事处 电话: 010-6447 5821, 6447 5822, 6447 5823

传真: 010-6447 5819

SIMPCARE™ MSK

辛普恺尔™ MSK (多功能皮肤祛斑美白嫩肤加速剂)

产品简要介绍说明

关于产品

商品中文名称：辛普恺尔™ MSK (原名：辛普多功能美白祛斑嫩肤剂 MSK)

商品英文名称：SIMPCARE™ MSK

INCI 中文名称：

甲氧基水杨酸钾

INCI 英文名称：

Potassium Methoxysalicylate

CAS 编号：

152312-71-5

EINECS 编号：

—

分子式：

$C_8H_7KO_4$

分子量：

206.24 g/mol

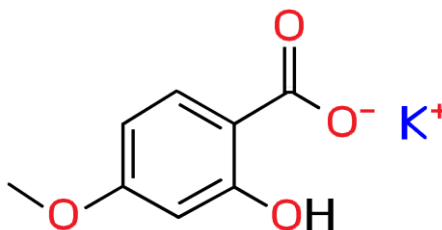
化学名称：

Potassium 2-hydroxy-4-methoxybenzoate(P-HMB);
2-羟基-4-甲氧基苯甲酸钾

其它名称

P-Methoxy salicylic acid potassium salt;
对-甲氧基水杨酸钾; 4-MSK; P-HMB; PMSAPS。

化学结构式：



产品性质、功能特点和应用

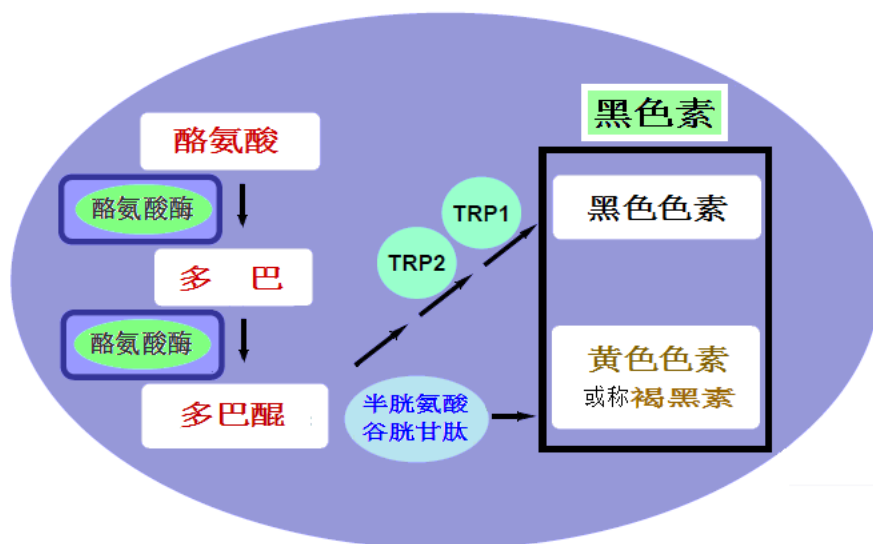
Tips (贴 示):

1. 关于皮肤 黑色素 的“存在”与“生物合成”

- 黑色素 (Melanin) [包括 黑色色素 或称 真黑素 (Eumelanin) 与 黄色色素 或称 褐黑素 (Pheomelanin)] 是色素的总称。系由含酚基团物质经由酪氨酸酶氧化所形成高分子色素。存在于全部生物体内。图表-2.

人类的 (皮肤、头发等) 黑色素系由:

- (1) 难溶于碱 的黑色色素(Eumelanin)和
- (2) 易溶于碱 的黄色色素(Pheomelanin)或称褐黑素所形成的复合物。



图表-1. 人类的 (皮肤、头发等) 黑色素 (黑色色素和黄色色素) 的生物合成

注: 黄色色素或称褐黑素, 系指处于红色和黄色之间的任何一种颜色色素。其特征含有适中的暗淡和适度的浅灰。褐色亦称棕色、赭色、咖啡色、啡色、茶色等, 是由混合少量红色及绿色, 橙色及蓝色, 或黄色及紫色颜料构成的颜色。

- 黑色素(黑色色素、黄色色素等)由 酪氨酸酶 催化所生成的各种吲哚(indole) 化合物构成。以三度空间结合成聚合物, 缠绕于黑色素小体(melanosome) 结构蛋白及 酪氨酸酶 中所形成之巨大分子的黑色素蛋白复合物 (melanoprotein complex)。
- 黑色素 (Melanin) 合成的色素颗粒在黑色素体内进行, 其形态随形成的黑色素类型不同而异。黑色色素 (Eumelanin) 呈长椭圆形, 黄色色素 (Pheomelanin) 或称 褐黑素 呈类圆形。
- ASP 主要存在于毛发, 由毛母乳头部之纤维母细胞分泌, 调节皮肤、毛发黑色素细胞的 黑色色素 (Eumelanin) 和 黄色色素 (Pheomelanin) 或称 褐黑素 的生成 (调节决定皮肤、毛发 的黑、黄、红、白等颜色)。
- 黑色色素 (Eumelanin) 与 黄色色素 (Pheomelanin) 或称 褐黑素 在同一黑色素细胞生成, 其生成受 α -MSH 及 刺(鼠)信号传递蛋白 Agouti Signal Protein (ASP) 调控, 两者之受体 (MC1R) 相同, 存在于黑色素细胞之表面。(调节决定皮肤黑、黄、白等色素颜色深浅不一)。

- **α -MSH** 不仅由脑下垂体分泌，也会经由皮肤胶质细胞分泌，通常只存在于人体皮肤。

- 黑色色素 (Eumelanin) 的生成主要经由 **α -MSH** 活化，在与生成黑色色素 (Melanin) 的酪氨酸酶 与 酪氨酸酶相关蛋白 (TRP) 共同作用下进行。

黑色色素 增加导致皮肤颜色变深或变暗变黑等；而黑色色素聚集堆积则显现为各种斑点或斑块！如晒斑、雀斑、老年斑、孕斑等各种黑色斑。

- 黄色色素 或称 褐黑素 (Pheomelanin) 生成是在 **ASP** 影响下，只经由酪氨酸酶 进行。

黄色色素 增加导致皮肤色深变暗黄等；而黄色色素聚集堆积则显现为各种斑点或斑块！如黄斑、黄褐斑、褐斑、红斑、孕斑等各种黄色斑。

- 存在于毛发中的黑色色素细胞是皮肤表皮黑色色素细胞的 1.5 倍，且易形成树状突起。

- 黑色色素 (Melanin) [包括黑色色素 (Eumelanin) 与 黄色色素 (pheomelanin) 或称 褐黑素] 在人体中合成时间约 28 天左右！其代谢时间也约 28 天左右！

2. 关于皮肤 黑色色素 的“淡化”与“祛除”

(三位一体法祛除皮肤色斑和皮肤美白)

黑色色素抑制和祛除:

1. 皮肤黑色色素 (Eumelanin) 特异性祛除剂:

产品中文名称: 辛普恺尔™ MQL

产品英文名称: SIMPCARE™ MQL

系 到目前为止 市售最好的 黑色色素 特异性祛除剂。
特异性地消除、淡化或防止黑色色素和黑色斑的形成。

黄色色素抑制和祛除:

2. 皮肤黄色色素 (Pheomelanin) 或称 褐黑素 特异性祛除剂:

产品中文名称: 辛普恺尔™ t-AMCHA

产品英文名称: SIMPCARE™ t-AMCHA

系 到目前为止 市售最好的 黄色色素 特异性祛除剂。
特异性地消除、淡化或防止黄色色素和黄褐斑等的形成。

黑色素还原和祛除:

3. 皮肤黑色素 (Melanin) [黑色素 (Eumelanin) 和 黄色色素 (Pheomelanin)] 特异性还原祛除剂:

产品中文名称: 辛普恺尔™ VC-EAA

产品英文名称: **SIMPCARE™ VC-EAA**

系 到目前为止 市售最好的**黑色素**特异性还原祛除剂。
特异性地快速还原消除、淡化或祛除**黑色素**等的形成。达到嫩肤抗衰老的功效等!

关于**皮肤黑色素 (Eumelanin) 特异性祛除剂:**

产品中文名称: 辛普恺尔™ MQL

产品英文名称: **SIMPCARE™ MQL**

皮肤黄色色素 (Pheomelanin) 特异性祛除剂:

产品中文名称: 辛普恺尔™ t-AMCHA

产品英文名称: **SIMPCARE™ t-AMCHA**

皮肤黑色素 (Melanin) [黑色素 (Eumelanin) 和 黄色色素 (Pheomelanin)] 特异性还原祛除剂:

产品中文名称: 辛普恺尔™ VC-EAA

产品英文名称: **SIMPCARE™ VC-EAA**

相关技术资料详见辛普(SIMP)公司产品介绍说明书和产品技术数据资料书

产 品 功 效 作 用 和 应 用

产品功能和作用:

多功能皮肤祛斑美白嫩肤加速剂 ——

辛普恺尔™ MSK (SIMPCARE™ MSK) 的特别功能效果

导 言:

不同民族对于肌肤的美丽有着不同的定义。

欧美等白种人偏好于褐色肌肤, 然而亚洲人则很渴望肌肤能够细致清透白皙。所以对药妆化妆品界来说, 寻求高效无毒的具亮泽美白肌肤功效的物质至关重要。这不仅是为了使肤色亮白的需要, 而且在于没有斑点瑕疵的肌肤是全世界对美的共同定义。统计表明随年龄增长, 东西方人越来越多的要求化妆保养品能对抗因年龄引起的斑点色素沉着等问题。

黑色素细胞内产生的酪氨酸酶, 通常以非活性的状态存在。太阳光紫外线 UV 照射到皮肤或昆虫叮咬伤痕、工作压力和疲劳、物理、化学创伤等, 通过激活黑色素生成从而激活酪氨酸酶。例如, 酶促化学反应的一组因子最终导致黑色素的形成。

辛普恺尔™ MSK (SIMPCARE™ MSK) —— 多功能皮肤祛斑美白嫩肤加速剂 是此类产品研究开发的药学领域新成果，能满足当今皮肤皮肤亮白、祛斑和祛色素产品，以及消除皮肤废死皮、皱纹的需求。具有多种生物活性功能。能显著加速促进所有类型的人体皮肤亮白，淡化斑点色素和皱纹，并产生光滑洁靓的肌肤：

- 改善皮肤角质化异常，使皮肤角质化代谢正常，加速黑色素的排除。
- 祛角质，加快皮肤角质代谢顺畅，阻止皮肤黑色素积累，防止斑点生成。使美白祛斑剂能快速穿透皮肤被吸收！具有疗效性的皮肤美白祛斑加速剂、平滑皮肤祛皱纹和细嫩皮肤剂。痤疮治疗辅助剂。
- 阻碍络氨酸酶的活性，有抑制皮肤黑色素生成的效果。

参考应用：

皮肤黑色素是经由色素形成细胞，向角质形成细胞传递后，随着皮肤角质化，被推挤到皮肤表面，伴随角质层的剥离从皮肤中排出。正常的皮肤在角质化过程良好的状态下，黑色素等色素被顺畅排出，保有适当的黑色素数量以保护皮肤防止日光及环境有害紫外线的伤害。但是，角质化功能欠佳的情况下黑色素很难顺利排出表皮，结果导致黑色素在皮肤中过多的储积。色斑区域的黑色素过多的状态不单单只是黑色素生成过剩，与慢性的角质化错误状态也存在很大的关系。

辛普恺尔™ MSK (SIMPCARE™ MSK) 是经过漫长研究后才开发成功的药用美白成分。具有抑制黑色素的生成，防止因日晒而生成的色斑，雀斑的药理功能。同时具有抑制黑色素生成的效果，更能调整角化过程不顺的状况。特别是 **SIMPCARE™ MSK** 能使受损部位的生物机能功能恢复，让黑色素排出过程中各层面的因子都能发挥作用，激活黑色素排出的机制。加速排出速度。

SIMPCARE™ MSK 的主要作用在于让受到紫外线照射、导致角质层紊乱、重叠并产生慢性角化异常而引起的黑斑、黄褐斑、雀斑肌肤一来有改善角化异常的功效，还能从黑色素生成的源头确实阻断，具有抑制黑色素生成，预防黑斑、雀斑的发生。均衡肤色、美白祛斑存在周期大大缩短！

用作皮肤祛斑美白剂的作用机理与效果

参考作用机理与用途：

在皮肤色斑区域，由于表皮的基底层中的色素形成细胞(Melanocyte)中黑色素的生成增加，黑色素过量存在使皮肤看上去很黑。通常黑色素是经由色素形成细胞向角质形成细胞传递后，随着皮肤角质化，被推挤到皮肤表面，伴随角质层的剥离从皮肤中排出。

正常的皮肤在角质化代谢过程良好的状态下，过量黑色素被顺畅排出，保有适当的黑色素数量。但是，角质化功能欠佳的情况下黑色素很难顺利排出皮肤表皮，结果导致黑色素在皮肤中过多的储积。形成皮肤过黑甚至形成色斑。

色斑区域的黑色素过多的状态不仅仅只是黑色素生成过剩，而是与慢性的角质化错误状态也存在很大的关系。

辛普恺尔™ MSK (SIMPCARE™ MSK) 能纠正皮肤表皮不典型增生、角质化不良及萎缩，有明显完善角质化过程的效果，促使黑色素顺畅排出；同时还促使透明角质蛋白颗粒增大增多，粒层增厚，使角质层变薄，加速角蛋白细胞的成层作用，软化角质、使皮肤光滑细嫩皱纹减少。祛除痤疮角质皮和暗记，加快痤疮愈合消除。

SIMPCARE™ MSK 强化角质细胞更新及代谢，促进肌肤代谢的速率，均衡肤色、美白祛斑周期大大缩短！达到美白祛斑的效果。

实际上，黑色素的生成生理上是为了保护皮肤底层细胞不受紫外线“伤害”所形成的一个保护机制，但黑色素一旦形成之后就会进入一种角化的状态，想要消除或淡化，就必须等新陈代谢的过程慢慢地将黑色素推到肌肤表层，然后才有机会跟随着老旧角质一起代谢掉。这样的过程在一般的情况下是非常漫长的，因此，透过适当的美白成份来加速代谢速率，就能在理论上快速达成美白的目的。

SIMPCARE™ MSK 的祛角质、抑制酪氨酸酶的功效，会随着使用时间的持续而彻底改善皮肤黑色素排列结构，达到顺畅快速排出，从而完成速效美白到长效美白祛斑嫩肤等的皮肤惊艳蜕变。

◆ 协同作用：

—— 皮肤祛斑美白嫩肤白皙四部曲

添加了**辛普恺尔™ MSK (SIMPCARE™ MSK)** 的皮肤美白祛斑产品，可以让肌肤最外层的角质健康，让黑色素顺利排出，单独添加应用本品的产品配方效果稳定、功效可见，但不够达成理想产品！最好与其它成分原料协同使用：

1. 一般来说，**皮肤黑色素 (Eumelanin)** 特异性祛除剂：**辛普恺尔™ MQL (SIMPCARE™ MQL)** 和 **辛普恺尔™ α-ABT (SIMPCARE™ α-ABT)** [——酪氨酸酶抑制剂 (INCI 名称：α-熊果苷)] 主要为祛除黑色素等酪氨酸酶抑制剂，则侧重点在皮肤祛除黑色素斑和黑色素的皮肤美白效果。

2. 而**皮肤黄色色素 (Pheomelanin)** 特异性祛除剂：**SIMPCARE™ t-AMCHA (辛普恺尔™ t-AMCHA)** —— INCI: Tranexamic acid-反式凝血酸) 着重的是祛黄褐斑和祛黄色色素的效果，达成美白白皙皮肤。

3. **皮肤黑色素 (Melanin)** [黑色素 (Eumelanin) 和黄色色素 (Pheomelanin)] 特异性还原祛除剂：**辛普恺尔™ VC-EAA (SIMPCARE™ VC-EAA)** (INCI 名称：Ethyl Ascorbic Acid)] 等同类活性成分则侧重点展示出快速祛除黑色素快速淡化消除黑色素斑和黑色素的美白效果等。

4. 那么**辛普恺尔™ MSK (SIMPCARE™ MSK)** 的功效就是协同增效 —— 加速皮肤美白祛斑嫩肤消皱纹的速度 —— 抑制黑色素的生成和加速排除色素。因为当肌肤新陈代谢过程不顺畅时，表皮的老废角质无法全部脱落，不但让肤色变暗沉，同时也让黑色素和黄色色素继续累积在肌肤中，当肌肤再度照射到紫外线时，还会活化黑色素细胞。加重皮肤变黑、显黄和色斑反弹增加。

辛普恺尔™ MSK (SIMPCARE™ MSK) 同时具有纠正表皮不典型增生、角化不良及萎缩, 有明显完善角质化过程的效果, 促使黑色素顺畅排出; 同时还促使透明角质蛋白颗粒增大增多, 粒层增厚, 使角质层变薄, 加速角蛋白细胞的成层作用, 使皮肤光滑和增白。去皱纹和细嫩皮肤!

抑制皮肤黑色素形成和加速纠正表皮不典型增生、角化不良及萎缩, 完善角质化过程及防止色素斑的形成。个人护理、药妆化妆品的皮肤美白、祛斑、消除皱纹、嫩肤、光滑皮肤、祛角质死皮等加速剂、活性添加剂。也用于祛除痤疮角质皮和暗记, 加快痤疮愈合和皮肤换肤光滑。

参考用量:
(W/W)

个人皮肤护理化妆品: 0.5-3.0%; 常用量: 2-3%; 法规最高用量: 3%。

皮肤美白、防晒、嫩肤、消除皱纹等化妆品: 1.0-2.0%; 最高用量: 3%。

皮肤祛斑、祛痘暗记、嫩肤焕肤化妆品: 2.0-3.0%; 最高用量: 3%。

产品参考技术信息

参考理化性质*
典型数据:

性 状: 白色至淡黄色结晶或结晶性粉末, 微弱特征气味。

鉴 别: 符合 IR 图谱对照分析

熔 点: ≥ 200 °C (干品)

重 金 属: ≤ 10 ppm

砷: ≤ 2 ppm

溶 解 性: 溶于水。也溶于许多表面活性剂。

Log POW: -3.4 (Octanol / water partition coefficient) 正辛醇 / 水 分配系数

特 注:

* 此为本品典型数据, 而非规格数据!

产品质量标准规格以“质量指标 —— 检验方法及其检验分析报告”
—— **COA (Certificate Of Analysis)** 为准! **或协议订制!**

本品理化性质指标参见:

“产品技术数据资料 **TDS ‘Technical Data Sheet’**” 和

“产品安全数据资料 **MSDS ‘Material Safety Data Sheet’**”。

本品符合中国政府发布的《已使用化妆品原料名称目录》(2015 版)、《化妆品安全技术规范》(**STSC#** / 2015 版) 禁、限用物质规定、欧盟(**EC**)等各国化妆品等原料法规现行标准要求。

STSC = 《**S**afety and **T**echnical **S**tandards for **C**osmetics》

溶 解 性

本品溶于水。也溶于许多表面活性剂。微溶或难溶于有机溶剂和油类。

参 考 毒 理 学 信 息

参考毒理学数据:

急性毒性: LD₅₀(小鼠/经口): ≥ 4900 mg/kg 体重。

刺激性: SIMPCARE™ MSK 的 5% (W/W) 的水溶液对家兔、白豚鼠进行皮肤刺激试验, 均无刺激。对眼结膜有轻微刺激。

安全性: SIMPCARE™ MSK 的 5% (W/W) 的水溶液对皮肤无刺激作用, 在推荐条件使用范围内无毒。人体皮肤刺激性斑贴试验, 未发现引起皮肤红斑和水肿异常, 对人体皮肤刺激为阴性。

特别注意:

An overdose of numbing medications can cause fatal side effects if too much of the medicine is absorbed through your skin and into your blood. This is more likely to occur when using a numbing medicine without the advice of a medical doctor (such as during a cosmetic procedure like laser hair removal). Overdose symptoms may include uneven heartbeats, seizure (convulsions), coma, slowed breathing, or respiratory failure (breathing stops).

参 考 应 用 指 南

◆保护和抗反弹作用:

紫外线吸收剂的预防保护和抗反弹作用:

产品配方中配以 SIMPSTB™ UVAB-680A (辛普晒博™ UVAB-680A —— UVAB 290-400 nm 全波段紫外线防晒剂增效剂/防光照保护剂) 系列等则更可以有效防止黑色素反弹。并保护皮肤和产品在紫外线日光下增加稳定性。在防晒产品中加入本品可达到皮肤防黑和提高 PFA(PA) / SPF 值的效果。

◆抗刺激过敏剂:

抗刺激过敏剂的添加:

如若配方终产品不足以消除适应敏感性皮肤, 可加入适量的 SIMPCARE™ BSBL-WOS (油-水两溶性天然左旋红没药醇) 和(或) SIMPCARE™ E-PABA (辛普特种防敏剂), 以试着降低或消除对皮肤的敏感性。

穿透促进剂:

皮肤穿透促进剂的添加:

虽然 配方中的有效成分 可能具有皮肤穿透促进剂的性质, 如若需加强的话, 可追加 SIMPCARE™ AZ-WOS (辛普恺尔™ AZ-WOS) —— 辛普油-水两溶性皮肤高效穿透促进剂 以增加配方中各种活性成分的生物利用度。

配伍禁忌:

避免接触物质: 强酸、强碱和强氧化剂类。

避免条件: 过热、明火、火源以及其它不相容条件和不宜配伍物质。

提 示:

SIMPCARE™ MSK 能适用于较宽的 pH 值, 可长期保持稳定, 建议在生产后期工序渐冷过程中加入, 加入过程中不宜加热。

产 品 相 关 技 术 信 息

- 包 装:** 净重: 25kg / 密封桶, 内衬药用塑料袋。**或协议订制!**
- 储 存:** 密封置于干燥、避光、阴凉处贮存 (4-25°C)。避免与有氧化性的化合物同时作用。
- 稳 定 性:** **SIMPCARE™ MSK** 在常温下原封包装产品可稳定贮存至少 2 年。
如果原包装于 2-8°C 并密封完好、避光等, 其 36 个月内的降解率低于 2%。
一经开启后, 其含量有可能发生变化。
- 搬 运:** 无特殊限制, 按固体搬运运输。注意防火安全!
—— 参见安全数据资料 **Material Safety Data Sheet (MSDS)**。

参考相关法规 REGULATIONS

- 相关法规:** 中国政府法规 (卫监督发[2007]141 号) 限制化妆品中最高用量: 3% W/W。
台湾地区规定: 最大用量 3% W/W。
韩国政府规定: 最大用量 3% W/W。
日本法规限制化妆品中最高用量: 3% W/W。

供货信息

- A. 商品中文名称:** 辛普恺尔™ **MSK**
(原名称: 辛普多功能美白祛斑嫩肤剂 **MSK**)
- B. 商品英文名称:** **SIMPCARE™ MSK**
- C. 包 装:** 净重: **25 kg** /桶(内衬药用塑料袋)**或协议订制!**

产品相关
数据资料

辛普恺尔™ MSK (SIMPCARE™ MSK) 和 **辛普(SIMP)公司** 其它产品进一步的相关技术资料, 以及《**化妆品食品药品原辅料参考目录**》可向本公司以及各地办事处、技术服务、商务支持人员免费索取!
也可从**辛普(SIMP)公司**官方网站: www.simpbiotech.com 查阅下载!

产品技术数据资料
TDS

A '**T**echnical **D**ata **S**heet' (**TDS**) of the product is available upon request.
产品技术数据资料 **TDS** 备索!

产品安全数据资料
MSDS

A '**M**aterial **S**afety **D**ata **S**heet' (**MSDS**) of the product is available upon request.
产品安全数据资料 **MSDS** 备索!

产品应用参考配方

若干添加 **SIMPCARE™ MSK** 的应用产品参考配方和相关实际应用实例参考资料 备索！

特别提示:

请遵照各国相关法规进行合理使用！

功能性产品和原料应用于终端产品配方后预期结果是可变的，取决于产品配方和成分构成、配伍禁忌、使用者的使用方法、皮肤反应和皮肤类型、生物耐受性、包括过敏反应等副作用！应用者应通过试验实际结果确认！以及修正和改进安全防范措施。

备 注:

虽然我们已经尽最大努力仔细准备这些数据和信息，但是因产品改进或者其他因素的变化考虑我们保留对这些材料的修改权。

联系我们 信用信息:

辛普(SIMP)集团

上海辛普生物科技有限公司

Shanghai SIMP Biotechnology Co., Ltd.

General Editor: Z.M.Jiang / Dec. 2016

地 址: 上海市嘉定区尚学路 229 号(丰茂路 580 号)

邮 政 编 码: 201 801

网 址: www.simpbiotech.com

电 子 信 箱: simpbiotech@simpbiotech.com

电 话: 021-5990 7606, 5990 7607

传 真: 021-5990 7602

广州 办事处: 020-6684 4588 (总机)

北京 办事处: 010-6447 5821, 6447 5822, 6447 5823

忠 告:

The information and statements presented herein, while not guaranteed, were prepared by technical personnel and, to the best of our knowledge and belief, is true and accurate as of the date hereof.

Before using one of these products of **SIMP GROUP COMPANIES**, read, understand and comply with the information and precautions in the **Product Instruction Sheet (PIS)**, the **Technical Data Sheet (TDS)**, the **Material Safety Data Sheets (MSDS)** and label and other product literature. No warranty, representation or guarantee, express or implied, is made regarding accuracy, performance, stability, reliability or use. This information is not intended to be all-inclusive, because the manner and conditions of use, handing, storage and other factors may involve other or additional safety or performance considerations. Users should undertake sufficient verification and testing to determine the suitability for their own particular purpose of any information, products or vendors referred to herein. **NO WARRANTY OF FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE IS MADE.** Nothing herein is to be taken as permission, inducement or recommendation to practice any patented invention without a license.



请 注 意:

SIMPCARE, SIMPSOL, SIMPCIDE, SIMPREPT, SIMPSSN, SIMPSTB
and the like are registered trademarks of the **SIMP** GROUP COMPANIES.

依据中国政府发布的《化妆品安全技术规范》(STSC / 2015 版) 和欧盟 (EC) 法规 No. 1907/2006 项下规定

According to 《Safety and Technical Standards for Cosmetics》(STSC) Version 2015, China.
And Regulation (EC) No. 1907/2006

General Editor: Z.M.Jiang / Dec. 2016 from the **SIMP**

