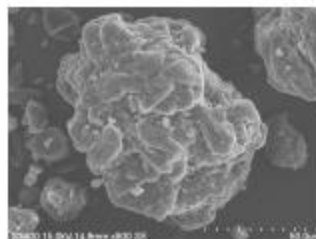
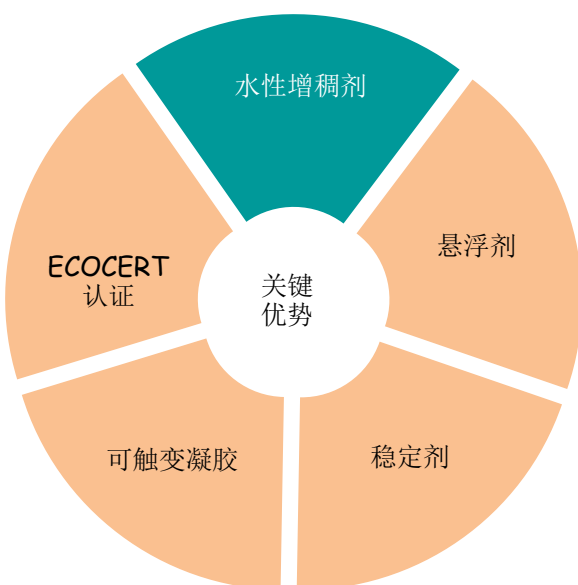


## COMPOSITION

INCI Name	表示名称
MICROCRYSTALLINE CELLULOSE	微晶纤维素
CELLULOSE GUM	纤维素胶



## 化学及物理性质

- 微晶纤维素及纤维素胶协同作用
- 白色粉末
- 水中可溶胀
- 平均粒径: 50 $\mu$ m

## 配方

- pH: 4-8范围内稳定
- 热: 稳定
- 盐: 兼容
- 酒精: 上限为15%
- 表活: 与阴离子和非离子类表活兼容
- 颜料: 兼容
- 表面处理的颜料: 与所有DAITO的表面处理颜料均可兼容
- 增稠剂: 与合成(卡波姆或聚丙烯酸酯)及天然类(黄原胶和纤维素衍生物)均可兼容
- 成膜剂: 与丙烯酸衍生物兼容
- 粒子: 与MAKIBEADS和CELLULOBEADS兼容

## 使用建议

- 可以形成不透明的可触变凝胶
- 冷工艺配方
- MOISPRAY C分散在水中以前, 不要先添加其它组分。加入水中时, MOISPRAY C容易聚集或结块。可借鉴以下几个分散技术:
  1. 缓慢将粉末加入强力搅拌的水涡旋中
  2. 预分散于多元醇, 再加入水中 (Rayneri @5000RPM 10分钟)
  3. 与其它非聚合原料干混, 再加入水中
- 通过防止聚集以稳定O/W乳液
- 可以降低油的添加量
- 有助于降低表面活性剂添加量
- 稳定并悬浮珠光、闪光剂及粒子
- 适用于气雾及泵式喷雾
- 添加量: 0.1-4%

## 为化妆品带来优势

- 有助于部分取代油脂, 带来稳定的、更轻薄的质感
- 减少表面活性剂的使用量, 表面活性剂会带来刺激性
- 在膏霜中, 带来极好的铺展性, 易于涂抹

## 应用

## 发类产品

DKE 238 Pearly fixative spray for hair

## 粉底类

DKE 195 Foundation emulsion gel spray - MST  
DKE 196 Natural foundation emulsion gel spray-ASL

## 护肤产品

DKE 200 Skin care in mousse form

## 安全及法规信息

产品安全性: 纤维素衍生物 (包括纤维素胶) 的安全性已被CIR专家小组所评估, 得出的结论是: 作为化妆品成分, 它是安全的。现有的安全测试数据表明, 纤维素胶对眼睛和皮肤为无刺激至略微刺激, 微晶纤维素对眼睛和皮肤无刺激。

微晶纤维素和纤维素胶都未被发现具有诱变或生殖毒性。

所有DAITO的产品都有MSDS.

REACH: 微晶纤维素和纤维素胶免于注册.

微晶纤维素和纤维素胶都列在主要化学品名录中, 例如CTFA, TSCA, AICS, DSL, AICS, KECL, KCID, IECIC2003和/或IECIC2014

## 其它资讯请接洽:

DAITO KASEI EUROPE SAS  
62 boulevard Henri Navier  
Taverparc Bât 5.2  
95150 Taverny - FRANCE  
☎ : +33(0)1 30 40 01 01  
☎ : +33(0)1 30 40 01 11  
✉ : [dkeurope@dkeurope.fr](mailto:dkeurope@dkeurope.fr)

HEAD OFFICE  
DAITO KASEI KOGYO Co., LTD  
1-6-28 Akagawa, Asahiku  
Osaka - JAPAN  
☎ : 81 6 6922 1632  
☎ : 81 6 6921 9562

DAITO KASEI CHINA  
6F/room 612  
555 Wuding road Jing An District  
Shanghai, CHINA 200040  
☎ : +86 21 32 53 25 16

The information presented within this sheet is offered in good faith, and is based on our present state of knowledge. It is offered for informational and evaluation purposes only. Users of DAITO KASEI product should initiate their own testing to determine the suitability of this product for their intended purpose. DAITO KASEI assumes no liability or responsibility for any damage to person or property resulting from the use of this product or the incorporation of this product into any final formulation or product. Statements concerning the use of this product are not to be construed as a recommendation, suggestion or inducement to use the product in any way or within any formulation that is unlawful to create or sell, that violates any applicable regulations or that infringes upon any patent. No liability arising out of such a use is assumed.