

TECHNICAL DATA SHEET

ORGASOL® 4000 EXD NAT COS CARESSE

超细聚酰胺粉末

ORGASOL® 4000 EXD NAT COS CARESSE

CARESSE是一种微孔球形粉末，专为改善在水基配方中的分散而设计，同时保持尼龙12的丝绒触感和良好附着性。

在轻型配方（凝胶霜、精华液、年轻或油性皮肤平衡护理品）中，它赋予丰盈度、柔软度和实质性（非水性）的触感，无需添加油性化合物。

在浓郁配方（抗皱霜、晚霜、成熟肌肤护理、抗衰老、防晒产品）中，它增加吸收感，并减少与油性成分或防晒剂相关的粘腻触感。它提供粉状光泽，非常柔软的触感，结合柔焦效果。

TYPE

PA*

INCI

- 中国 INCI名称：尼龙6/12
- 欧盟 INCI名称：尼龙612
- 日本JCIA名称：尼龙粉
- 美国INCI名称：尼龙612

MAIN APPLICATIONS

- 化妆品和其他个人护理

交货形式

- 粉末

转化过程

- 组分

THERMAL PROPERTIES

特性	价值	UNIT	测试标准
熔点, 10°C/分钟	130	°C	ISO 11357-1/-3

OTHER PROPERTIES

特性	价值	UNIT	测试标准
表观密度, 未压紧	0.3		ISO 1068
比表面积 (SSA)	10	平方米/克	ISO 9277
吸油值	100	g/100g	ISO 787-5
pH	6.7		内部Arkema

包装

Available packaging:

- 15 公斤 / 33 磅袋

货架寿命

阿科玛 (中国) 投资有限公司
北京市朝阳区
太阳宫中路12号楼9层904室
邮政编码：100028
+86 (10) 8415 8360

Headquarters: Arkema France
51, Esplanade du Général de Gaulle
92800 Puteaux – France
T +33 (0)1 49 00 80 80