

Product Data

シリコーン樹脂微粒子コーン トスパール 120A

トスパール 120Aは、シロキサン結合が三次元に伸びた網状構造を持つ真球状微粒子です。

表示名称*	INCI	旧薬事法	
		成分コード	種別許可成分名称
ホリメシルシレスキオキサン	POLYMETHYLSILSESQUIOXANE	粧配規 523248	メシルシサン網状重合体

* 化粧品的全成分表示に使用する名称

特長

化粧品に配合することにより、さらりとした使用感、広がり性を付与します。

粉体として凝集性が少なく、分散性が高いので配合が容易です。

有機系の粉体に比べて耐熱性に優れています。

撥水性に優れています。

用途

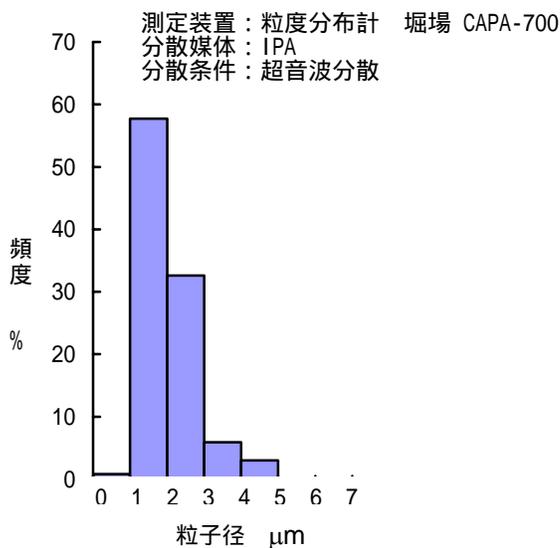
ファンデーション、口紅など

特性例

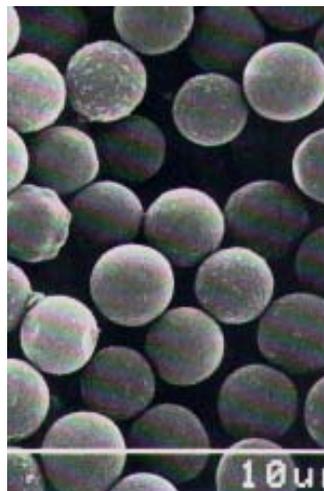
項目	特性値
外観	真球状・白色微粒子
平均粒子径	2.0 μm
乾燥減量 (250 $^{\circ}\text{C}$ 、30min)	0.6 %
pH*	7.0
真比重 (25 $^{\circ}\text{C}$)	1.32
かさ比重 (25 $^{\circ}\text{C}$)	0.35
比表面積	30 m^2/g
あまに油吸油量	75 $\text{ml}/100\text{g}$

* メタノール/水 = 1/1の溶液に2%分散

粒度分布



電子顕微鏡写真



取扱い上の注意

取扱い時には、保護眼鏡および必要に応じて保護手袋を着用してください。
防塵マスクを着用してください。
換気のよい所で使用してください。

保 管

直射日光を避け、湿気の少ない冷暗所で保管してください。
子供の手の届かない所に保管してください。

荷姿・梱包

1kgポリビン
10kgカートンボックス

消防法

非危険物。非指定可燃物

