

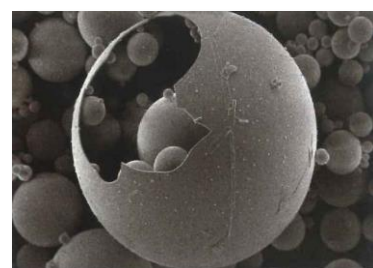
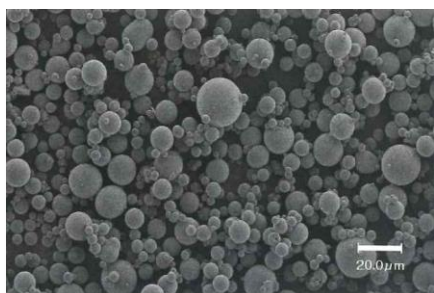
コスメティック用 ガラスビーズ ハウケイ酸ビーズ

- プラスチックビーズの代替として
- 無孔質で吸油量が小さく、さらさらしている
- LXA-18はリサイクルガラス100%の製品です
- LUXSIL® AL FREEは中空構造で比重が小さく分散性やソフトフォーカス性に優れます

参考値

	LXA-18	LXE-18	LXE-10	LXE-05	LUXSIL® AL FREE
材質	ソーダ石灰ガラス	低アルカリ硼珪酸ガラス			硼珪酸ガラス
化粧品表示名称	ガラスビーズ	ハウケイ酸(Ca/Al)			ハウケイ酸 (Ca/Na)
INCI	Glass Beads	Calcium Aluminum Borosilicate			Calcium Sodium Borosilicate
平均粒子径 [μm]	18	18	10	5	12
比重 [g/cm³]	2.5	2.6			1.1
耐圧強度 [MPa]	-	-	-	-	>69 ※
形状	中実 球状 無孔質	中実 球状 無孔質			中空 球状 無孔質
比表面積 [m²/g]	0.13	0.13	0.23	0.46	0.45
吸油量 [g/100g]	21	15	15	21	40
製造国	日本				アメリカ

※ 直径50mmの円形を40kNで加圧した時は約20MPaとなります。LUXSIL®は中空構造ながら十分な耐圧強度です。



※中空を示すため人工的に割っています

製造者：
Potters Industries, LLC
ポッターズ・バロティーニ株式会社

お問い合わせ：



TEL 03-6811-7469
TEL 06-4256-3131
info@toshinkagaku.co.jp