

土壌汚染や水環境中のフッ化物イオン(F-)不溶化材 リン酸水素カルシウム・二水和物(DCPD)

①流動性・透水性に優れる

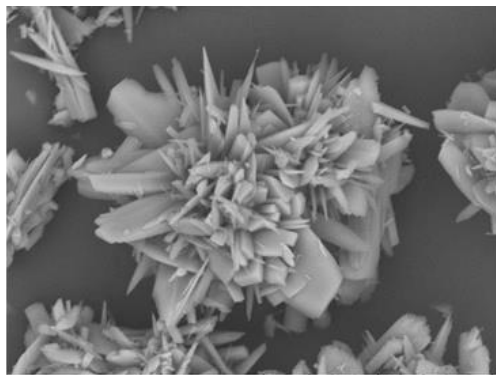
通水性に優れた花冠状の粒子形状です

②安心・安全な牛骨由来

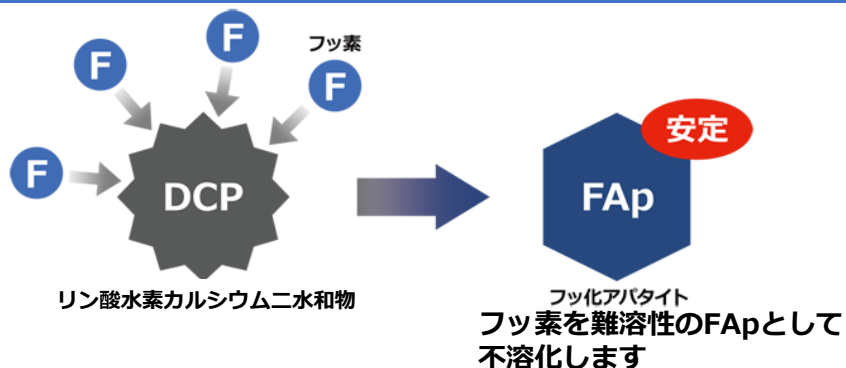
ゼラチン製造工程で生産される安心安全な牛骨由来のリン酸カルシウムです

③容易に原位置不溶化

再溶出しにくいアパタイト結晶となりF-を不溶化します



花冠状の粒子形状(リン酸水素カルシウム二水和物)



開発品 改質DCPD : F-不溶化速度を改善

通常の DCPD粒子表面を改質し不溶化速度を改善しました

