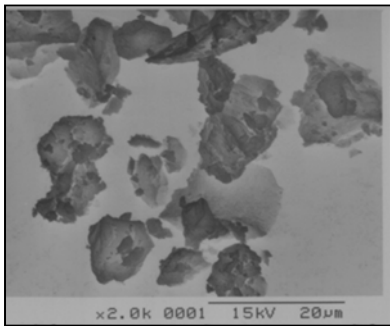


所属・職・氏名	岩手大学大学院工学研究科 フロンティア材料機能工学専攻 教授・成田 榮一
シーズ名	紫外線を吸収する層状複水酸化物
シーズの概要	本薬剤は、層状構造を持つ Zn-Al 系層状複水酸化物 (LDH) を基本物質としており、インターカレーション技術により LDH 層間に紫外線 (UV) 吸収能を持つ有機化合物を取り込んだ複合材料で、UV 遮断効果を発揮する板状微粒子である。化粧品などに配合し、UV から皮膚を保護する目的に使用する。 
その他参考資料	
共同研究機関・企業	エーザイ（株）
特許(出願)番号	