

登録番号	第 00069 号		
登録年月日	平成22年10月6日	登録区分	第一種

名称 (型式等)	アルカリセルラーゼ
所在地	東京都墨田区
	花王株式会社
所有者 (管理者)	花王株式会社
製作者(社)	花王株式会社
製作年	1987年
選定理由	従来の4分の1の容量を可能にしたコンパクト洗剤に配合された、酵素の造粒物である。アルカリセルラーゼは、花王㈱の研究開発によって見いだされた菌株から産生され、木綿の単繊維内部に作用し、それまでの「洗浄成分が“汚れに作用”して落とす」という洗浄原理に加えて、「“繊維分子に作用”して落とす」という世界的に新しいものを創出した。国際的に見て日本の科学技術発展の独自性を示すものとして貴重である。また、本酵素の配合された「コンパクト洗剤」は洗剤の歴史を変えたともいえる。
登録基準	1 — 口

公開・非公開	非公開
--------	-----

写真	
その他参考となるべき事項	