



发明专利证书

Certificate of Invention Patent

中华人民共和国国家知识产权局

STATE INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

证书号第 1398466 号



发明专利证书

发明名称：一种头孢呋辛酯片及其制备方法

发明人：李远福；陈娟；周渭铭

专利号：ZL 2013 1 0016276.4

专利申请日：2013年01月16日

专利权人：苏州中化药品工业有限公司

授权公告日：2014年05月07日

本发明经过本局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发本证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。

本专利的专利权期限为二十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年01月16日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨





(12) 发明专利

(10) 授权公告号 CN 103006604 B

(45) 授权公告日 2014.05.07

(21) 申请号 201310016276.4

(22) 申请日 2013.01.16

(73) 专利权人 苏州中化药品工业有限公司

地址 215011 江苏省苏州市苏州新区金山路
80号

(72) 发明人 李远福 陈娟 周渭铭

(51) Int. Cl.

A61K 9/20(2006.01)

审查员 师晓荣

权利要求书1页 说明书5页 附图3页

(54) 发明名称

一种头孢呋辛酯片及其制备方法

(57) 摘要

本发明公开了一种头孢呋辛酯片,由含头孢呋辛酯的载药小丸与填充剂、润滑剂混合直接压片而成;所述的载药小丸按如下方法制备而得:称取头孢呋辛酯和崩解剂溶解或分散于丙酮,将形成的溶液或混悬液在流化床中喷雾到乳糖小丸上包衣并干燥得载药小丸。本发明将头孢呋辛酯原料包衣在乳糖小丸外层,将药物均匀分布在小丸表面,大大提高了药物的比表面积,可以将原料迅速释放,从而提高了药物溶出度和生物利用度。

