[19] Patents Registry
The Hong Kong Special Administrative Region
香港特別行政區
專利註冊處

[11] 1003221 A
EP 0598354 B1

[12] **STANDARD PATENT SPECIFICATION**
標準專利說明書

[21] Application No. 申請編號
98102318.4

[22] Date of filing 提交日期
19.03.1998

[51] Int.Cl.[6] C07C C09K G02F

[30] Priority 優先權
16.11.1992 CH 3520/1992

[45] Publication of the grant of the patent 批予專利的發表日期
16.10.1998

EP Application No. & Date 歐洲專利申請編號及日期
EP 93118336.2 12.11.1993

EP Publication No. 歐洲專利發表編號
EP 0598354

Publication date of EP grant of the patent 批予歐洲專利的發表日期
09.04.1997

[73] Proprietor 專利所有人
MERCK PATENT GMBH, 64293 Darmstadt, Germany 德國

[72] Inventor 發明人
BUCHECKER, RICHARD
SCHADT, MARTIN

[74] Agent and / or address for service 代理人及/或送達地址
NTD Patent & Trade Mark Agency Ltd., Room 103, Wing On Plaza, Tsim Sha Tsui East, Kowloon, Hong Kong
永新專利商標代理有限公司，香港九龍尖沙咀東部永安廣場 103 室

[54] FLUOR SUBSTITUTED TOLAN DERIVATIVES AND LIQUID CRYSTALS MIXTURES CONTAINING THEM 氟代二苯乙炔衍生物以及含有它們的液晶混合物