

Application Note AN-RS-033

街毒品YABA的拉曼光和SERS定

片中的双分分析

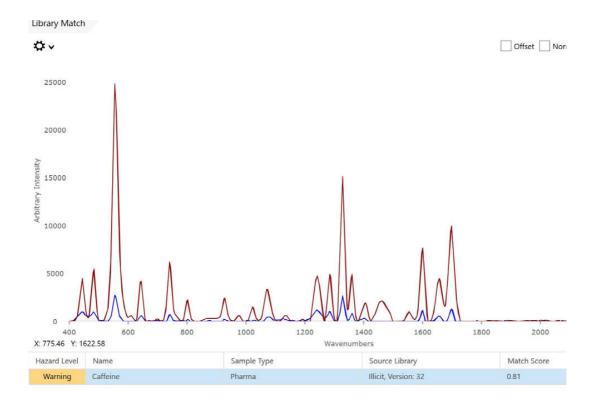
Yaba在泰中的意思是"狂的物",是一小型彩色的片,是 因和甲基丙的效混合物。它于南,并在那里被用,是毒 警的重点目。Yaba由烈且高度成的成:因(60%),甲基 丙(20%)。由于片中成分比例不同,再加上料和有色的 干,想正分析片成十分不易。 使用手持式拉曼光,通的点点分析,在几秒即可未知物。SERS(表面增拉曼光)分析用于混合物中的次要成分,而不受填料、染料和的干。MIRA DS同具分析能力——拉曼光可以Yaba中的因,而甲基丙可以通SERS采

MIRA DS, MIRA DSID KitSERS,



Yaba,,MIRA DS:,,;,, Yaba,(HQI)0.81,(1)





1. Mira-Cal DSYaba





2. MIRA DSYaba

SERS

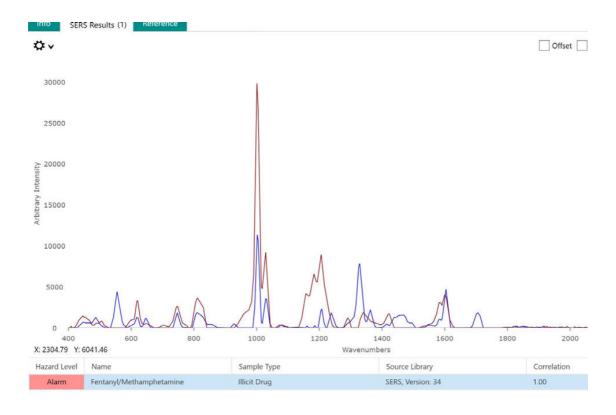
SERSSERS,,MIRA DSID KitID KitSERS,MIRA DS, SERS

Yaba,Ag P-SERSP-SERSMIRA DSSERSSERS, Yaba





SERS



3. SERSYaba

MIRA DS, MIRA DS, MIRA DS,,SERS



CONTACT

117702 100085 marketing@metrohm.com.c



配置





MIRA DS Advanced

Metrohm Instant Raman Analyzer (MIRA) DS 是一款固的高性能手持式拉曼光,用于快速、无地定非法物,例如毒品、炸、起始原料和有害物。尽管器体小,但 Mira DS 非常固耐用,提供有高效光,并配了我独特的栅格描 (ORS) 技。

高套件包括校正准件、供瓶装或袋装分析或者直接分析用的通用附件以及直角附件,非常合在表面和/或袋中行品。3B 操作。MIRA DS 支持瑞士万通手持式拉曼功能。

ID --P-SERS (Ag P-SERS)

ID - Ag P-SERS Mira/Misa -P-SERS SERS 2 -P-SERS

