

Maconha desprezada? Estão fumando canabinóides sintéticos!

DOL — Dor On Line · Boletim Científico sobre Dor · ISSN 2446-6670

“Spice é uma mistura exótica que solta um aroma rico e agradável quando queimada. As plantas misturadas na Spice são usadas para fins espirituais por culturas antigas do mundo inteiro. O aroma elevador da Spice Gold é agradável em qualquer lugar. É perfeito para relaxar em casa ou estar com amigos. Empacotada numa bolsa resselável de excelente qualidade, para manter as ervas frescas.” - Texto de um site de vendas na internet. Em 22 de janeiro de 2009, as autoridades alemãs de Saúde proibiram vários canabinóides não-tradicionais, que provaram ser os componentes ativos de "Bio-Designer-Drugs" como "Spice" e produtos similares (tributo de algum fã das obras de Frank Herbert?). A recente detecção de CP 47.497-C8 na Europa e Japão mostra que estes produtos têm se espalhado em todo o mundo. Vários derivados sintéticos alquilaminoindoles potencialmente interessantes (cadeias alquílica C3 a C7) e o canabinoide isolado CP 47.497-C8 de "Spice Gold" demonstram a variabilidade de estruturas químicas com atividade em receptores CB1 e CB2. Estes compostos foram purificados e caracterizados por RMN e métodos de espectrometria de massa e com a ajuda dessas referências os autores do trabalho foram capazes de detectar e quantificar os compostos psicoativos adicionados em diferentes misturas de ervas. Todas as amostras que foram adquiridas apresentaram CP 47.497-C8 (5,4-11,0 mg/g) ou JWH-018 (2,3 mg/g). Algumas amostras adquiridas em março de 2009, 4 semanas após a proibição ocorrer, ainda continham CP 47497 C8 (3,0-3,3 mg/g), mas JWH-018 não foi detectada mais. Em vez disso, foi substituído pelo seu homólogo não-

regulamentado C4- JWH-073 (5,8-22,9 mg/g). The spice must flow! Referência: Lindigkeit R, Boehme A, Eiserloh I, Luebbecke M, Wiggermann M, Ernst L, Beuerle T. Spice: a never ending story? Forensic Sci Int. 2009;191(1-3):58-63.

Fonte: novo.dol.inf.br/materia/maconha-desprezada-estao-fumando-cannabinoides-sinteticos · Conteúdo do Boletim DOL — Dor On Line. Reprodução permitida mediante citação da fonte.

DOL - DOR ON LINE