

主要固定相の極性チャート

極性	固定相	アプリケーション
POLARITY INCREASES ↓	AT-1+	アルコール類、エステル類、フレーバー・芳香化合物、ハロゲン化炭化水素、炭化水素、オキシジェネート、PAHs、殺虫剤、ポリマー類、フタル酸エステル、ステロイド、溶媒、硫黄化合物
	AT-5+	アルコール類、アミン類、芳香族炭化水素、乱用薬物、FAMEs、フレーバー・芳香化合物、グリセリド類、ハロゲン化合物、ケトン類、PAHs、PCBs、殺虫剤、フェノール類、POF、ステロイド、糖類、硫黄化合物
	AT-624+	ハロゲン化炭化水素、揮発性化合物
	AT-1701+	殺虫剤、PCBs、乱用薬物、除草剤、TMS 化した糖類
	AT-20+	揮発性化合物、溶媒
	AT-17+	殺虫剤、除草剤、フタル酸エステル類、フェノール類
	AT-210+	ケトン類、アルデヒド類、シラン類、グリコール類、ニトロ芳香族、除草剤
	AT-225+	炭水化物、ハロゲン化合物、フェノール類
	AT-Silar-100+	シス / トランス脂肪酸、メチルエステル、ダイオキシン、FAMEs、PCBs、PCDFs
	AT-WAX+	アルコール類、麻酔薬、抗鬱剤、芳香族炭化水素、エステル類、FAMEs、フレーバー・フレグランス化合物、グリコール類、ハロゲン化合物、ケトン類、フェノール類
AT-1000+	化学薬品、FAMEs、フレーバー・芳香化合物、遊離脂肪酸、有機酸、フェノール類	

