



製品情報

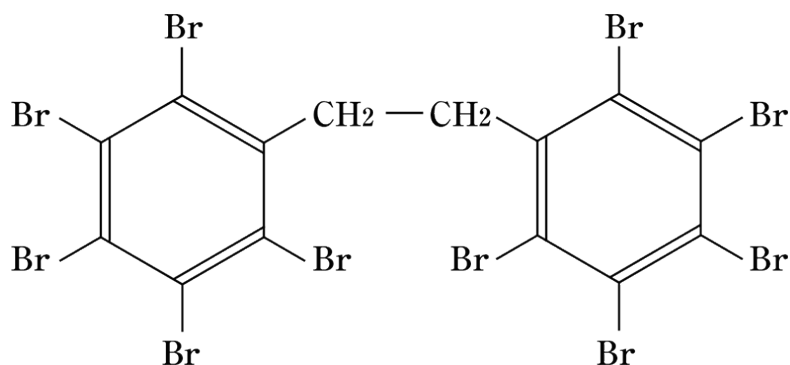
◎ ファイアカット P-1590 (FCP-1590)

2-1

FCP-1590 は、臭素含有率の高い臭素化芳香族化合物 (FCP-801) と三酸化アンチモンを効率よく配合した添加型の難燃剤です。
その用途は種々の熱可塑性樹脂をはじめとし、熱硬化性樹脂、エンジニアリングプラスチック、合成ゴム等に使用できます。



◎ 臭素系難燃剤構造式



◎ 組成

エチレンビスペンタブロモベンゼン/三酸化アンチモン 混合品

◎ 性状

外観	灰白色粉末
融点	約 350 °C
揮発分	0.3% 以下



製品情報

◎ ファイアカット P-1590 (FCP-1590)

2-2

◎ 用途

ポリエチレン・ポリプロピレン・ポリスチレン・ABS・ポリアミド
ポリカーボネート・ポリエステル・エポキシ等

◎ 荷姿

25kg 紙袋

◎ 配合例

LDPE	100	100	100
FCP-1590	-	10	20
酸素指数	19.0	23,5	27.0