

株式会社 鈴裕化学

〒 302-0110 茨城県守谷市百合ヶ丘1丁目2420番地TEL 0297-48-1575 (代表) FAX 0297-48-1579 E-mail information@chemical-suzuhiro.co.jp http://www.chemical-suzuhiro.co.jp

製品情報

○ ファイアカット P-680 (FCP-680)、ファイアカット P-680G (FCP-680G)

2-1



ファイヤカット P-680 (白色粉末)



ファイヤカット P-680G (白色円柱状)

◎ 構造式

◎ 化学名

TBA- ビス (2,3- ジブロモプロピルエーテル) CAS 番号 21850-44-2

◎ 性状

外観 FCP-680 白色粉末

FCP-680G 白色顆粒~円柱状

臭素含有量 約 68% 融点 約 105 ℃ 揮発分 0.3% 以下



株式会社 鈴裕化学

〒302-0110 茨城県守谷市百合ヶ丘1丁目2420番地TEL 0297-48-1575 (代表) FAX 0297-48-1579 E-mail information@chemical-suzuhiro.co.jp http://www.chemical-suzuhiro.co.jp

製品情報

○ ファイアカット P-680 (FCP-680)、ファイアカット P-680G (FCP-680G)

2-2

◎ 用途

ポリエチレン・ポリプロピレン・ポリスチレン

◎ 荷姿

25kg 紙袋

◎ 配合例

PP	100	100	100	100	100		
HIPS						100	100
FCP-680		3	3	12	12		4
三酸化アンチモン AT-3 ^{CN}		1.5		6			1
三酸化アンチモン AT-3TL			1.5				
三酸化アンチモン AT3					6		
酸素指数	19.0	25.0	25.0	28.0	28.0	18.0	25.0
UL94 3.0mm 1.5mm	HB HB	V2 V2	V2 V2	V0 V0	V0 V0	HB HB	V2 V2

※三酸化アンチモンの製品毎による難燃性の差はありません。