



製品情報

◎ ヒロマスター F-101 (HM F-101)

2-1

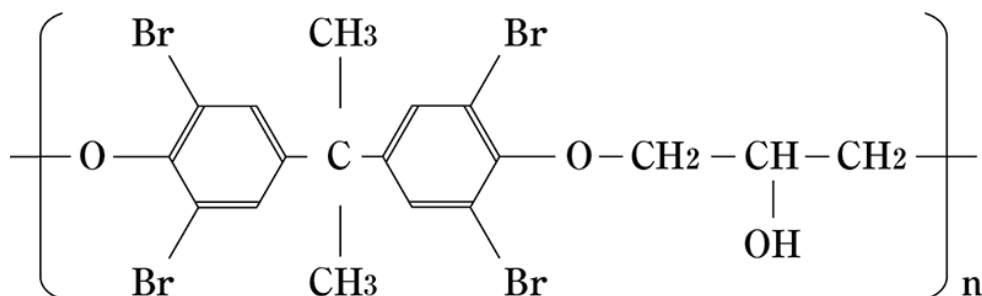
ヒロマスター F-101 は、ABS、ABS/PC、HIPS 及び各種エンジニアリングプラスチックに適した高濃度難燃剤マスターバッチです。熱安定性の良い高分子量の臭素系難燃剤をベースに三酸化アンチモンを加え、特殊な加工によりペレット化した商品ですので、ベース樹脂の性能を損なわずに高い難燃性を付与できます。



◎ 組成

臭素化エポキシ高分子タイプ (臭素化フェノキシ) / 三酸化アンチモン 100%

◎ 臭素系難燃剤構造式



◎ 性状

外観	白色ペレット
比重	約 2.2g/ml
揮発分	0.5% 以下



製品情報

◎ ヒロマスター F-101 (HM F-101)

2-2

◎ 用途

HIPS・ABS・PC・PC/ABS・ナイロン・PBT・PET 等

◎ 荷姿

25kg 紙袋

◎ 配合例

樹脂	ヒロマスター F-101 添加量	難燃性
HIPS	20 ～ 25%	UL94 1.5mm V0
ABS	20 ～ 25%	UL94 1.5mm V0
PBT	20 ～ 25%	UL94 1.5mm V0
PA66	20 ～ 25%	UL94 1.5mm V0
PC	20 ～ 25%	UL94 1.5mm V0